



تاریخ: ۱۴۰۵/۰۱/۱۹

شماره: ۱۲۰/۱۱۵۸

پیوست: ندارد

شورای عالی آموزش و پرورش
www.sce.ir

برادر ارجمند جناب آقای مصطفی آذرکیش

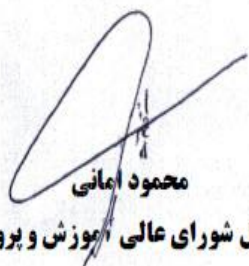
معاون محترم آموزش متوسطه

با اهدای سلام و تحیت

مجموعه جداول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی رشته‌های شاخه فنی و حرفه‌ای و شاخه کاردانش

به استناد مصوبات بند یک جلسه ۹۲۶ تاریخ ۱۳۹۴/۱۲/۱۰ و جلسه ۶۷۷ تاریخ ۱۳۸۱/۰۶/۰۷ شورای عالی آموزش و پرورش، مجموعه جداول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی رشته‌های شاخه فنی و حرفه‌ای که مصوب جلسات ۳۲۶ و ۳۳۰ و ۳۳۱ (مجازی) کمیسیون برنامه درسی و تربیتی تاریخ ۱۴۰۴/۱۰/۲۲، ۱۴۰۴/۱۲/۰۴ و ۱۴۰۴/۱۲/۲۷ و رشته‌های شاخه کاردانش که مصوب جلسات ۲۲۰، ۲۲۱، ۲۲۲، ۲۲۳ (مجازی) و ۲۲۴ (مجازی) کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش تاریخ ۱۴۰۴/۱۱/۲۱، ۱۴۰۴/۱۱/۲۸، ۱۴۰۴/۱۲/۰۵، ۱۴۰۴/۱۲/۲۷ و ۱۴۰۵/۰۱/۱۸ می‌باشد، به پیوست برای ابلاغ و اجرا از سال تحصیلی ۱۴۰۶-۱۴۰۵ ارسال می‌گردد.

موضوع: مجموعه جداول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی رشته‌های شاخه فنی و حرفه‌ای و شاخه کاردانش



محمود امانی

دبیر کل شورای عالی آموزش و پرورش

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۱/۱۹

شماره: ۱۲۰/۱۱۵۸

ندارد

پیوست:



شورای عالی آموزش و پرورش
www.sce.ir

مجموعه

جداول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی

رشته های شاخه فنی و حرفه ای و شاخه کار دانش

ثبت نام در پایه دهم

سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶



شورای عالی آموزش و پرورش

www.sce.ir

فهرست مطالب

۵	۱. رشته‌های زمینه صنعت
۶	۲. الکترو تکنیک - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش
۷	۳. الکترو تکنیک-برق صنعتی - شاخه کار دانش
۸	۴. الکترو تکنیک-نصب و تعمیر آسانسور - شاخه کار دانش
۹	۵. الکترونیک - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش
۱۰	۶. الکترونیک و مخابرات دریایی - شاخه فنی و حرفه‌ای
۱۱	۷. الکترونیک - ابزار دقیق - شاخه کار دانش
۱۲	۸. شبکه و نرم افزار رایانه - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش
۱۳	۹. شبکه و نرم افزار رایانه-تجهیزات فناوری - شاخه کار دانش
۱۴	۱۰. تأسیسات مکانیکی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش
۱۵	۱۱. صنایع چوب و مبلمان - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش
۱۶	۱۲. صنایع چوب و مبلمان- دکوراسیون - شاخه کار دانش
۱۷	۱۳. صنایع فلزی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش
۱۸	۱۴. صنایع فلزی- ساختمان - شاخه کار دانش
۱۹	۱۵. صنایع فلزی- لوله و مخزن - شاخه کار دانش
۲۰	۱۶. صنایع فلزی- سازه های فولادی - شاخه کار دانش
۲۱	۱۷. صنایع فلزی - صافکاری خودرو - شاخه کار دانش
۲۲	۱۸. ماشین ابزار - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش
۲۳	۱۹. صنایع نساجی - شاخه فنی و حرفه‌ای
۲۴	۲۰. معماری داخلی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش
۲۵	۲۱. ساختمان - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش
۲۶	۲۲. مکاترونیک - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش
۲۷	۲۳. مکاترونیک- اتوماسیون صنعتی - شاخه شاخه کار دانش
۲۸	۲۴. مکانیک خودرو - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش
۲۹	۲۵. مکانیک خودرو-موتور و برق - شاخه کار دانش
۳۰	۲۶. مکانیک خودرو- موتورهای دیزلی - شاخه کار دانش
۳۱	۲۷. مکانیک موتورهای دریایی - شاخه کار دانش
۳۲	۲۸. خدمات پس از فروش خودروهای سبک - شاخه کار دانش
۳۳	۲۹. راهبری جرثقیل - شاخه کار دانش
۳۴	۳۰. تعمیرات ناوگان ریلی - شاخه کار دانش
۳۵	۳۱. خط و سازه های فنی راه آهن - شاخه کار دانش
۳۶	۳۲. صنایع شیمیایی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش
۳۷	۳۳. صنایع شیمیایی-آبکاری فلزات - شاخه کار دانش
۳۸	۳۴. صنایع شیمیایی- پلیمر و پلاستیک - شاخه کار دانش
۳۹	۳۵. متالورژی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش
۴۰	۳۶. سرامیک - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش
۴۱	۳۷. معدن - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش
۴۲	۳۸. رشته‌های زمینه کشاورزی
۴۳	۳۹. امور باغی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش
۴۴	۴۰. امور باغی- گیاهان زینتی و فضای سبز - شاخه کار دانش
۴۵	۴۱. امور زراعی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش
۴۶	۴۲. امور زراعی-گیاهان دارویی - شاخه کار دانش
۴۷	۴۳. دامپروری - شاخه فنی و حرفه‌ای
۴۸	۴۴. دامپروری-طیور و حشرات مفید - شاخه کار دانش
۴۹	۴۵. دامپروری-طیور و دام - شاخه کار دانش
۵۰	۴۶. شیلات - شاخه کار دانش
۵۱	۴۷. صنایع غذایی-فرآورده‌های غلات - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش



۵۲	ماشین های کشاورزی - شاخه فنی و حرفه ای / شاخه کاردانش	۴۸
۵۳	ماشین های کشاورزی-ایجاد گلخانه - شاخه کاردانش	۴۹
۵۴	محیطبانی - شاخه کاردانش	۵۰
۵۵	رشته های زمینه هنر	۵۱
۵۶	طراحی و دوخت - شاخه فنی و حرفه ای / شاخه کاردانش	۵۲
۵۷	صنایع چرم - تولید کفش - شاخه کاردانش	۵۳
۵۸	صنایع چرم - تولید صنعتی کفش - شاخه کاردانش	۵۴
۵۹	پویانمایی (انیمیشن) - شاخه فنی و حرفه ای	۵۵
۶۰	تولید برنامه تلویزیونی - شاخه فنی و حرفه ای / شاخه کاردانش	۵۶
۶۱	تولید برنامه تلویزیونی - تصویربرداری - شاخه کاردانش	۵۷
۶۲	صنایع دستی - فرش - شاخه فنی و حرفه ای / شاخه کاردانش	۵۸
۶۳	صنایع دستی - هنرهای فلزی - شاخه کاردانش	۵۹
۶۴	صنایع دستی - هنر سرامیک - شاخه فنی و حرفه ای / شاخه کاردانش	۶۰
۶۵	صنایع دستی - هنرهای چوبی - شاخه فنی و حرفه ای / شاخه کاردانش	۶۱
۶۶	عکاسی - شاخه فنی و حرفه ای / شاخه کاردانش	۶۲
۶۷	گرافیک - شاخه فنی و حرفه ای	۶۳
۶۸	گرافیک - بسته بندی - شاخه کاردانش	۶۴
۶۹	گرافیک - نشر و مطبوعات - شاخه کاردانش	۶۵
۷۰	گرافیک - تبلیغات - شاخه کاردانش	۶۶
۷۱	نوازندگی ساز ایرانی - شاخه فنی و حرفه ای / شاخه کاردانش	۶۷
۷۲	نوازندگی ساز کلاسیک - شاخه فنی و حرفه ای / شاخه کاردانش	۶۸
۷۳	نوازندگی ساز کلاسیک - آهنگ سازی - شاخه کاردانش	۶۹
۷۴	نقاشی - شاخه فنی و حرفه ای	۷۰
۷۵	نقاشی - نگارگری - شاخه کاردانش	۷۱
۷۶	نقاشی - نقاشی - شاخه کاردانش	۷۲
۷۷	نمایش - شاخه فنی و حرفه ای	۷۳
۷۸	نمایش - بازیگری و دستپاری کارگردان - شاخه کاردانش	۷۴
۷۹	نمایش - دستپاری صحنه - شاخه کاردانش	۷۵
۸۰	نمایش - چهره پردازی - شاخه کاردانش	۷۶
۸۱	سینما - شاخه فنی و حرفه ای	۷۷
۸۲	سینما - کارگردانی و فیلمنامه نویسی - شاخه کاردانش	۷۸
۸۳	سینما - تدوین و فیلمبرداری - شاخه کاردانش	۷۹
۸۴	چاپ - شاخه فنی و حرفه ای	۸۰
۸۵	چاپ - بسته بندی - شاخه کاردانش	۸۱
۸۶	چاپ - تبلیغات - شاخه کاردانش	۸۲
۸۷	چاپ - نشر - شاخه کاردانش	۸۳
۸۸	رشته های زمینه خدمات	۸۴
۸۹	حسابداری - شاخه فنی و حرفه ای / شاخه کاردانش	۸۵
۹۰	تربیت کودک - شاخه فنی و حرفه ای	۸۶
۹۱	مددکاری سالمندان - شاخه کاردانش	۸۷
۹۲	بهبودی - شاخه کاردانش	۸۸
۹۳	تربیت بدنی - شاخه فنی و حرفه ای	۸۹
۹۴	ایمنی و آتش نشانی - شاخه کاردانش	۹۰
۹۵	حمل و نقل - جاده ای - شاخه فنی و حرفه ای / شاخه کاردانش	۹۱
۹۶	ناوبری - شاخه فنی و حرفه ای	۹۲
۹۷	گردشگری و مهمان نوازی - شاخه فنی و حرفه ای	۹۳
۹۸	پیوست جداول دروس	۹۴
۹۹	پیوست ۱- جدول دروس استانداردهای مهارت اختیاری / انتخابی	۹۵
۱۰۰	پیوست ۲- دستگاه های متولی صدور گواهینامه شاخه کاردانش	۹۶

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۱/۱۹

شماره: ۱۲۰/۱۱۵۸

پیوست: ندارد

نشانی: تهران، میدان فردوسی، خیابان شهید سپهبد قرنی، نبش خیابان سمیه ساختمان مرحوم علاقه‌مندان، طبقه چهارم، دبیرخانه شورای عالی آموزش و پرورش - کدپستی: ۱۵۸۱۶۶۳۳۱۵ - تلفن: ۸۲۲۸۴۱۱۱ - نامبر: ۸۸۸۳۲۵۵۵

www.sce.ir



شورای عالی آموزش و پرورش
www.sce.ir

رشته‌های زمینه صنعت

جداول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی

رشته‌های شاخه فنی و حرفه‌ای و شاخه کاردانش

زمینه: صنعت

سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶



الکتروتکنیک - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: الکتروتکنیک	گروه تحصیلی حرفه‌ای: برق و رایانه	هنرستان مجری: کلیه هنرستانها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۳۱۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۲۰	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳ / اقتصادسبز کد: ۰۰۳۱۰۶۰۲**	۲
		فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	سیم کشی برق ساختمان کد: ۷۴۱۱۲۰۱	۸	طراحی و نصب تاسیسات حفاظتی و ساختمان های هوشمند کد: ۷۴۱۱۲۰۳	۸	نصب و تنظیم تابلوهای برق فشار ضعیف کد: ۷۴۱۲۱۳۰۲	۸
		نصب تاسیسات جریان ضعیف کد: ۷۴۱۱۲۰۲	۸	سیم پیچی ماشین های الکتریکی کد: ۷۴۱۲۱۳۰۱	۸	طراحی و اجرای رله های قابل برنامه ریزی کد: ۷۴۱۲۱۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۱۳۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۱۳۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای ۰۷۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی ۰۰۳۱۰۴۰۱**	۴	---	---	کار آموزشی	تجمیعی*
جمع	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰	
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضانات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کاردانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت نیرو) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **بوقکاران** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **تعمیر کاران برق صنعتی** می دهند.



الکترونیک-برق صنعتی - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: الکترونیک-برق صنعتی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: برق و رایانه	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۳۱۱	زمینه: صنعت	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: سازمان فنی و حرفه‌ای

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	علوم اجتماعی	۲	تاریخ معاصر	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
		فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	سیم کشی برق ساختمان کد: ۷۴۱۱۱۲۰۱	۸	طراحی و نصب تاسیسات حفاظتی و ساختمان های هوشمند- کد: ۷۴۱۱۱۲۰۳	۸	مونتاژ کار و تعمیر کار تابلوهای الکتریکی با کد استاندارد ۷۴۱۲۱۳۰۵	۸
		نصب تاسیسات جریان ضعیف کد: ۷۴۱۱۱۲۰۲	۸	نصاب و راه انداز موتورهای الکتریکی- کد استاندارد ۷۴۱۲۱۳۰۴	۸	نصاب و تعمیر کار سیستم های برق اضطراری و خورشیدی ۷۴۱۲۱۳۰۶	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۱۳۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۱۳۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای ۰۷۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱**	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **برقکاران** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **تعمیر کاران برق صنعتی** می دهند.



الکترونیک-نصب و تعمیر آسانسور - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: الکترونیک-نصب و تعمیر آسانسور	گروه تحصیلی حرفه‌ای: برق و رایانه	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۳۱۲	زمینه: صنعت	جمع ساعت(واحد) هفتگی: ۱۲۰	سازمان متولی استاندارد: سازمان فنی و حرفه‌ای

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم		
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲	
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱	
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲	
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---	
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان‌شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲	
۶	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲	
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲	
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳	
		---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲	
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه‌ای	۲	
		کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	---	کد: ۰۳۱۰۹۰۰	---	کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	---	
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	درس انتخابی (۱-کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰	۲	---	---	
		---	---	۲-مدیریت تولید کد: (۰۰۳۱۰۶۰۰)	---	---	---	
۱۰	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳	۲	
		کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	کد: ۰۰۳۱۰۹۰۳	۲	
۱۱	خوشه دروس: شایستگی های فنی	فیزیک	۲	شیمی	۲	اقتصادسبز کد: ۰۰۳۱۰۶۰۲	---	
		کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	---	---	---	
۱۲	خوشه دروس: شایستگی های فنی	سیم کشی برق ساختمان	۸	طراحی و نصب تاسیسات حفاظتی و ساختمان های هوشمند کد: ۷۴۱۱۲۰۳	۸	نصب، راه اندازی و تعمیر الکتریکی آسانسور کد: ۷۴۱۲۱۳۰۲	۸	
		کد: ۷۴۱۱۲۰۱	۸	نصب و تعمیر مکانیکی آسانسور	۸	تعمیر پله برقی و پیاده رو متحرک کد: ۷۴۱۲۱۳۰۳	۸	
۱۳	خوشه دروس: شایستگی های فنی	نصب تاسیسات جریان ضعیف	۸	کد: ۷۴۱۱۲۰۲	۸	دانش فنی تخصصی	۴	
		کد: ۰۷۱۳۱۰۵۱	۳	---	---	کد: ۰۷۱۳۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱	---	
۱۴	خوشه دروس: شایستگی های فنی	نقشه کشی فنی رایانه ای	۴	---	---	کار آموزشی	---	
		کد: ۰۷۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱	---	---	---	---	---	
۱۵	جمع	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰	
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه(سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)						

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. * با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی(سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می‌شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **برقکاران عمومی ساختمان** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **تعمیرکاران آسانسور و پله برقی** می‌دهند.



الکترونیک - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: الکترونیک	گروه تحصیلی حرفه‌ای: برق و رایانه	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۴۱۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۲۰	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان‌شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
		---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳ / اقتصادسبز کد: ۰۰۳۱۰۶۰۲**	۲
		فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	عرضه قطعات الکترونیکی و الکترونیکی	۸	ساخت مدارهای دیجیتال و میکروکنترلر	۸	نصب و راه اندازی دستگاه های الکترونیکی کد: ۸۲۱۲۱۳۰۲	۸
		طراحی و ساخت مدارهای چاپی کد: ۸۲۱۲۱۲۰۲	۸	ساخت بردهای الکترونیکی کد: ۸۲۱۲۱۳۰۱	۸	نصب دستگاه های الکترونیکی اداری و صنعتی کد: ۸۲۱۲۱۳۰۳	۸
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	دانش فنی پایه ۰۷۱۴۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۱۴۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
۴	نقشه کشی فنی رایانه ای ۰۷۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱**	۴	---	---	---	کار آموزشی	تجمعی*
۴۰	جمع	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کاردانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صمت) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **مونتاز کاران تجهیزات و وسایل برقی** و الکترونیکی و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **مونتاز کاران تجهیزات الکترونیکی** و الکترونیکی می دهند.



الکترونیک و مخابرات دریایی - شاخه فنی و حرفه‌ای

رشته تحصیلی حرفه‌ای: الکترونیک و مخابرات دریایی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: برق و رایانه	هنرستان مجری: عادی	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۴۱۱-۰۷۱۴۲۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۲۰	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	الزامات محیط کار	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		--	--	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳	۲
		فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
		ایمنی در دریا کد: ۱۴۱۲۱	۸	ملوانی کد: ۱۴۱۲۲	۸	نگهداری و تعمیر وسایل و دستگاه های کمک ناوبری کد: ۷۱۴۲۵	۸
		عرضه تخصصی قطعات الکترونیکی و الکترونیک ۷۱۴۲۲	۸	طراحی سیم کشی و ماشین های الکترونیک ۷۱۴۲۴	۸	ناوبری الکترونیک ۷۱۴۲۶	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۱۴۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۷۱۴۲۸-۰۷۱۴۱۰۵۲	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای کد: ۰۷۱۰۸۸۰۱	۴	--	--	کارآموزی	تجمیعی *
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود.



الکترونیک - ابزار دقیق - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: الکترونیک - ابزار دقیق	گروه تحصیلی حرفه‌ای: برق و رایانه	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۴۱۵	زمینه: صنعت	جمع ساعت (واحد) هفتگی: ۱۲۰	سازمان متولی استاندارد: سازمان فنی و حرفه‌ای کشور

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
		فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۳	زبان های خارجی	---	---	---	---	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	---	کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	---	کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	---
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳	۲
		کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	---	کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	---	کد: ۰۰۳۱۰۹۰۳	---
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	اقتصادسبک کد: ۰۰۳۱۰۶۰۲	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	عرضه قطعات الکترونیکی و الکترونیک کد: ۸۲۱۲۱۰۱	۸	ساخت مدارهای دیجیتال و میکرو کنترلر کد: ۸۲۱۲۱۰۳	۸	تعمیر ابزار و تجهیزات اندازه گیری دقیق کد: ۷۳۱۱۲۰۲	۸
		طراحی و ساخت مدارهای چاپی کد: ۸۲۱۲۱۰۲	۸	نصب ابزار و تجهیزات اندازه گیری دقیق کد: ۷۳۱۱۲۰۱	۸	نصب و تعمیر باسکول کد: ۷۳۱۱۲۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۱۴۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۱۴۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱	۴
تجمیعی*	---	---	---	---	کار آموزی	---	
۴۰	جمع	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود* با توجه به شرایط و اقتضانات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می‌شود. سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام مونتاژ کاران تجهیزات و وسایل برقی و الکترونیک و الکترونیک و الکترونیک و الکترونیک حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام سازندگان و تعمیر کاران ابزار دقیق می‌دهند.



شبکه و نرم افزار رایانه - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: شبکه و نرم افزار رایانه	گروه تحصیلی حرفه‌ای: برق و رایانه	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۶۸۸۱۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۲۰	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳ / اقتصادسنز کد: ۰۰۳۱۰۶۰۲**	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
		نگهداری سیستم های رایانه ای کد: ۳۵۱۱۱۲۰۱	۸	تولید محتوای رایانه ای کد: ۳۵۱۱۱۲۰۳	۸	نصب و نگهداری تجهیزات شبکه کد: ۳۵۱۲۱۳۰۲	۸
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ارائه دهنده خدمات رایانه ای کد: ۳۵۱۱۱۲۰۲	۸	طراح سایت کد: ۳۵۱۲۱۳۰۱	۸	تامین کننده امنیت سایبری کد: ۳۵۱۲۱۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۶۸۸۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۶۸۸۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۲**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای کد: ۰۷۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱**	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کار دانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **کاربران عملیات پشتیبانی فناوری اطلاعات** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **کاربران عملیات فناوری اطلاعات و ارتباطات** می دهند.



شبکه و نرم افزار رایانه-تجهیزات فناوری - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: شبکه و نرم افزار رایانه-تجهیزات فناوری	گروه تحصیلی حرفه‌ای: برق و رایانه	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۶۸۸۱۳	زمینه: صنعت	جمع ساعت (واحد) هفتگی: ۱۲۰	سازمان متولی استاندارد: سازمان فنی و حرفه‌ای

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	۳	اخلاق حرفه ای کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰ ۲- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	ریاضی ۳ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۳ / اقتصاد سبز کد: ۰۰۳۱۰۶۰۲**	۲
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	نگهداری سیستم های رایانه ای کد: ۳۵۱۱۱۲۰۱	۸	تولید محتوای رایانه ای کد: ۳۵۱۱۱۲۰۳	۸	نصب و راه اندازی تجهیزات فناوری اطلاعات و ارتباطات کد: ۷۴۲۲۱۳۰۲	۸
		ارائه دهنده خدمات رایانه ای کد: ۳۵۱۱۱۲۰۲	۸	بررسی فنی تجهیزات فناوری اطلاعات و ارتباطات کد: ۷۴۲۲۱۳۰۱	۸	سرویس، نگهداری و تعمیرات تجهیزات فناوری اطلاعات و ارتباطات کد: ۷۴۲۲۱۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه ۰۶۸۸۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۱/۰۶۸۸۱۰۵۲ اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
---	---	نقشه کشی فنی رایانه ای ۰۷۱۰۸۸۰۱/هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱**	۴	---	---	کار آموزی تجمیعی*	---
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود** با توجه به شرایط و اقتضانات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می‌شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح و صلاحیت حرفه‌ای را با نام **کاربران عملیات پشتیبانی فناوری اطلاعات** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **نصب کنندگان و سرویس کاران تجهیزات فناوری اطلاعات و ارتباطات** می‌دهند.



تأسیسات مکانیکی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: تأسیسات مکانیکی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مکانیک	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۳۴۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۲۰	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
		لوله کشی تأسیسات بهداشتی	۸	نصب سیستم های گرمایشی کد: ۷۱۲۶۱۲۰۳	۸	نصب سامانه های سرمایشی کد: ۷۱۲۷۱۳۰۲	۸
		گازرسانی و آتش نشانی	۸	نصب تأسیسات مستقل ساختمان کد: ۷۱۲۷۱۳۰۱	۸	کنترل سیستم تأسیسات مکانیکی کد: ۷۱۲۷۱۳۰۳	۸
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	دانش فنی پایه کد: ۰۷۱۳۴۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۱۳۴۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱ ***	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای کد: ۰۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱ ***	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کاردانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / صمت) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **لوله کشها** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **تعمیر کاران تجهیزات تهویه مطبوع و سرمایشی** می دهند.



صنایع چوب و مبلمان - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: صنایع چوب و مبلمان	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مکانیک	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۹-۱۴۱۰
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۲۲۲۰	زمینه: صنعت	جمع ساعت (واحد) هفتگی: ۱۲۰	سازمان متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۶	خوشه دروس: انسان و سلامت	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	ریاضی ۳ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۳	۲
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	اقتصاد سبز کد: ۰۰۳۱۰۶۰۲	---
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	ساخت سازه های چوبی کد: ۷۵۲۱۱۲۰۱	۸	ساخت کابینت کد: ۷۵۲۱۱۲۰۳	۸	ساخت مبلمان مسکونی چوبی کد: ۷۵۲۱۱۳۰۲	۸
		ساخت مصنوعات صفحه ای کد: ۷۵۲۱۱۲۰۲	۸	ساخت مبلمان راحتی کد: ۷۵۲۱۱۳۰۱	۸	ساخت مبلمان اداری - تجاری کد: ۷۵۲۱۱۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۲۲۲۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۲۲۲۰۵۲	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای کد: ۸۸۰۴۰-۸۸۰۲/۰۷۱۰۸۸۰۲/هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱	۴	---	---	اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱	---
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰

زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کاردانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه ای / وزارت صمت) اعطا می شود. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **دروودگران** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **تجاران و چوب کاران ساختمانی** می دهند.



صنایع چوب و مبلمان - دکوراسیون - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: صنایع چوب و مبلمان - دکوراسیون	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مکانیک	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۷-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۲۲۲۱	زمینه: صنعت	جمع ساعت (واحد) هفتگی: ۱۲۰	سازمان متولی استاندارد: سازمان فنی و حرفه‌ای کشور

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
		زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان‌شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۲	اخلاق حرفه‌ای	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	--	کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	--	کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	--
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	ریاضی ۳ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۳	۲
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	اقتصاد سبز کد: ۰۰۳۱۰۶۰۲	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ساخت سازه‌های چوبی	۸	ساخت کابینت	۸	میل سازی کلاسیک	۸
		ساخت مصنوعات صفحه‌ای کد: ۷۵۲۱۱۲۰۲	۸	ساخت مبلمان راحتی	۸	فینیشینگ مبلمان	۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	دانش فنی پایه کد: ۰۷۲۲۲۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۲۲۲۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای کد: ۸۸۰۴۰ - ۰۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*
۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع
زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)							

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود** با توجه به شرایط و اقتضانات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می‌شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **دروودگوان** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **تجاران و چوب کاران ساختمانی** می‌دهند.



صنایع فیزی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: صنایع فیزی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مکانیک	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۹-۱۴۰۸
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۵۳۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۲۰	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱)- هنر ۲- تفکر و سواد (رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	--	درس انتخابی (۱)- کاربرد فناوری های نوین (۲-مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳/ اقتصاد سبز کد: ۰۰۳۱۰۶۰۲**	۲
		شیمی	۲	فیزیک	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	خدمات برشکاری و ورقکاری کد: ۷۲۱۳۱۲۰۱	۸	برشکاری و فرم دهی ورق های فلزی کد: ۷۲۱۳۱۲۰۳	۸	جوشکاری سازه های فلزی کد: ۷۲۱۲۱۳۰۲	۸
		جوشکاری ترمیمی کد: ۷۲۱۳۱۲۰۲	۸	بازرسی جوش کد: ۷۲۱۲۱۳۰۱	۸	جوشکاری سازه های ساختمانی کد: ۷۲۱۲۱۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۱۵۳۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۱۵۳۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای کد: ۰۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱**	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. ** جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می‌تواند با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کار دانش گواهینامه استاندارد های مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صمت) اعطا می‌شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام ورق کاران (فلزات) و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام جوشکاران و برشکاران با شعله (فلزات) می‌دهند.



صنایع فلزی - ساختمان - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: صنایع فلزی-ساختمان	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مکانیک	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۵۳۱	زمینه: صنعت	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: سازمان فنی و حرفه‌ای کشور

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه‌ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	--	--
		فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	خدمات برشکاری و ورقکاری کد: ۷۲۱۳۱۲۰۱	۸	برشکاری و فرم دهی ورق های فلزی کد: ۷۲۱۳۱۲۰۳	۸	فن ورز کار در ارتفاع کد: ۷۱۱۹۱۳۰۱	۸
		جوشکاری ترمیمی کد: ۷۲۱۳۱۲۰۲	۸	آهنکار در و پنجره ساز کد: ۷۲۲۱۱۳۰۱	۸	سازنده کانکس کد: ۷۲۱۴۱۳۰۱	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۱۵۳۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۱۵۳۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای کد: ۰۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱**	۴	--	--	کار آموزشی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. ** با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می‌شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **ورق کاران (فلزات)** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **سازندگان و نصابان سازه های فلزی** می‌دهند.



صنایع فلزی- لوله و مخزن - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: صنایع فلزی- لوله و مخزن	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مکانیک	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۵۲۲	زمینه: صنعت	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: سازمان فنی و حرفه‌ای کشور

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
			--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی		--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	آمادگی دفاعی	۳
			--	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲		
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
			--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲		--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲		--
		فیزیک	۲	شیمی	۲		--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	خدمات برشکاری و ورقکاری	۸	فرم دهی ورق های فلزی	۸	سازنده تانکر	۸
		جوشکاری ترمیمی	۸	جوشکار لوله های فولادی	۸	جوشکار مخازن فولادی با فرآیند SMAW	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۱۵۳۰۵۱	۳	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۱۵۳۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱*	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۱۵۳۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱*	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای کد: ۰۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱*	۴	کار آموزشی	--	تجمیعی*	
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. -گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **ورق کاران (فلزات)** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **سازندگان و نصابان سازه های فلزی** می دهند.



صنایع فلزی - سازه های فولادی - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: صنایع فلزی-سازه‌های فولادی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مکانیک	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۵۳۳	زمینه: صنعت	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: سازمان فنی و حرفه‌ای کشور

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد / ساعت	نام درس	واحد / ساعت	نام درس	واحد / ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
		فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۲	زبان ادبیات فارسی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت		--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
			--		--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی		--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
			--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲		--
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲		--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	فیزیک	۲	شیمی	۲		--
			--		--		--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	خدمات برشکاری و ورقکاری	۸	فرم دهی ورق های فلزی	۸	جوشکار قطعات فولادی با فرآیند GMAW	۸
		جوشکاری ترمیمی	۸	جوشکار سازه های فولادی با فرآیند SMAW	۸	جوشکار قطعات فولادی با فرآیند TIG	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۱۵۳۰۵۱	۳		--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۱۵۳۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۳۱۰۶۰۱**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای کد: ۰۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی کد: ۰۳۱۰۴۰۱**	۴		--	کار آموزی	تجمعی *
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب شود. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **ورق کاران (فلزات)** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **جوشکاران و برشکاران با شعله (فلزات)** می دهند.



صنایع فیزی - صافکاری خودرو - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: صنایع فیزی - صافکاری خودرو	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مکانیک	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۵۳۴	زمینه: صنعت	جمع ساعت (واحد) هفتگی: ۱۲۰	سازمان متولی استاندارد: سازمان فنی و حرفه‌ای

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	--	کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	--	کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳	۲
		کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	کد: ۰۰۳۱۰۹۰۳ / اقتصاد سبز	۲
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
		کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	--	--
		خدمات برشکاری و ورقکاری	۸	برشکاری و فرم دهی ورق های فلزی	۸	صافکاری بی رنگ خودرو	۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	جوشکاری ترمیمی	۸	فلزکاری و جوشکاری درصافکاری خودرو	۸	صافکاری با رنگ	۸
		کد: ۷۲۱۳۱۲۰۲	۸	کد: ۷۲۱۳۱۱۰۰۰	۸	کد: ۷۲۱۳۱۳۰۰۰	۸
		دانش فنی پایه	۳	--	--	دانش فنی تخصصی	۴
کد: ۰۷۱۵۳۰۵۱	۳	--	--	کد: ۰۷۱۵۳۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال	۴	کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	
نقشه کشی فنی رایانه ای	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*	--	
کد: ۰۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی	۴	--	--	جمع	۴۰	جمع	۴۰
کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱**	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)							

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام ورق کاران (فلزات) و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام صافکاران خودرو می دهند.



ماشین ابزار - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: ماشین ابزار	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مکانیک	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۵۱۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۲۰	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳ / اقتصادسبز کد: ۰۰۳۱۰۶۰۲*	۲
		فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ساخت قطعات با ابزارهای دستی کد: ۷۲۲۳۱۲۰۱	۸	تولید قطعات به روش فرزکاری کد: ۷۲۲۳۱۲۰۳	۸	تولید قطعات با سی ان سی کد: ۷۲۲۳۳۳۰۲	۸
		ساخت قطعات ساده به روش تراشکاری کد: ۷۲۲۳۱۲۰۲	۸	تولید قطعات پیچیده به روش تراشکاری کد: ۷۲۲۳۳۰۱	۸	ساخت مکانیزم ها کد: ۷۲۲۳۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۱۵۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۱۵۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱*	۴
---	---	نقشه کشی فنی رایانه ای کد: ۰۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱*	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. ** جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می‌تواند با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کاردانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صمت) اعطا می‌شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **کاربران ماشین ابزار** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **متصدیان ماشین ابزار** می‌دهند.



صنایع نساجی - شاخه فنی و حرفه‌ای

رشته تحصیلی حرفه‌ای: صنایع نساجی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مواد و فراوری	هنرستان مجری: وابسته و جوار	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۹-۱۴۱۰
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۲۳۱۰	زمینه: صنعت	جمع ساعت (واحد) هفتگی: ۱۲۰	سازمان متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		---	---	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۲	اخلاق حرفه ای	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	الزامات محیط کار	۲	کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	۲	کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰-۲-مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳	۲
		کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	کد: ۰۰۳۱۰۹۰۳	۲
۱۰	خوشه دروس: شایستگی های فنی	فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
		کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	---	---
		ریسندگی	۸	طراحی پارچه و مقدمات بافندگی	۸	چاپ و تکمیل کالای نساجی	۸
۱۱	خوشه دروس: شایستگی های فنی	تعیین ویژگیهای الیاف نساجی	۸	رنگرزی	۸	بافندگی	۸
		کد: ۸۱۵۱۱۲۰۲	۸	کد: ۸۱۵۴۱۳۰۱	۸	کد: ۸۱۵۴۱۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۲۳۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۲۳۱۰۵۲	۴
---	---	نقشه کشی فنی رایانه ای	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی*
---	---	کد: ۰۷۱۰۸۸۰۳	---	---	---	---	---
جمع	جمع	جمع	جمع	جمع	جمع	جمع	جمع
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود.

- این رشته با رعایت قوانین و مقررات موضوعه، صرفاً در هنرستان های وابسته قابل توسعه هستند. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **متصدیان ریسندگی و چله پیچی الیاف** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **متصدیان رنگرزی** می دهند.



معماری داخلی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: معماری داخلی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: معماری و ساختمان	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۹-۱۴۰۸
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۳۱۱۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
		شیمی	۲	فیزیک	۲	---	---
		تهیه نقشه های معماری داخلی کد: ۳۴۳۲۱۲۰۱	۸	ساخت مبلمان و عناصر چوبی و پارچه ای کد: ۳۴۳۲۱۲۰۳	۸	تهیه طرح معماری داخلی فضای فروشگاه کد: ۳۴۳۲۲۳۰۲	۸
		اجرای پوشش نهایی معماری داخلی کد: ۳۴۳۲۱۲۰۲	۸	تهیه طرح معماری داخلی فضای مسکونی کد: ۳۴۳۲۲۳۰۱	۸	اجرای پوشش سنگی، سرامیکی و گچی کد: ۳۴۳۲۲۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۳۱۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۳۱۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
		طراحی و زبان بصری کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی کاربردی**	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)							

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کار دانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت راه و شهر سازی) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **مجریان طرح های معماری داخلی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **کمک طراحان معماری داخلی** می دهند.



ساختمان - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: ساختمان	گروه تحصیلی حرفه‌ای: معماری و ساختمان	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۹-۱۴۰۸
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۳۲۱۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۲۰	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم		
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲	
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲	
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---	
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲	
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲	
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲	
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	---	---	آمادگی دفاعی	۳	
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲	
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	فیزیک	۲	شیمی	۲	اخلاق حرفه ای	۲	
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	سفت کاری ساختمان	کد: ۷۱۱۱۱۲۰۱	تهیه نقشه های ساختمانی	کد: ۷۱۱۱۱۲۰۳	ساختمان سازی اسکلت فولادی کد: ۷۱۱۱۲۳۰۲	۸	
		نازک کاری ساختمان	کد: ۷۱۱۱۱۲۰۲	ساختمان سازی بتنی	کد: ۷۱۱۱۲۳۰۱	نقشه برداری ساختمان	کد: ۷۱۱۱۲۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۳۲۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۳۲۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال	کد: ۰۳۱۰۶۰۱***	۴
جمع	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰	تجمیعی*	
زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)								

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضانات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کار دانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت راه و شهر سازی) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **بنیان ساختمان (سفت کاران و نازک کاران)** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **ساختمان سازان (اسکلت کاران بتنی و فولادی)** می دهند.



مکاترونیک - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: مکاترونیک	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مکانیک***	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۹۱۰۰۷۸۸۱۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۲۰	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳ / اقتصاد سبز کد: ۰۰۳۱۰۶۰۲***	۲
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
		نصب و راه اندازی مصنوعات مکاترونیکی کد: ۷۸۸۱۱	۸	ساخت تجهیزات مکاترونیکی کد: ۷۸۸۱۳	۸	نصب و راه اندازی تجهیزات هوشمند ساختمان کد: ۷۸۸۱۵	۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	نگهداری و تعمیر سیستم های گرمایشی و سرمایشی مکاترونیکی کد: ۷۸۸۱۲	۸	نگهداری و تعمیر سیستم های هیدرولیک و پنوماتیک کد: ۷۸۸۱۴	۸	نصب و راه ندازی سیستم های کنترلی مکاترونیکی کد: ۷۸۸۱۶	۸
		دانش فنی پایه کد: ۷۸۸۱۷	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۷۸۸۱۸ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱***	۴
---	---	نقشه کشی فنی رایانه ای کد: ۸۸۰۴۰-۰۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱***	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی*
۴۰	جمع	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰

۱۰ زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتان (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. تحصیلی نیز اجرا شود. ** جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. *** رشته مکاترونیک به دلیل ارتباط شغلی با گروه برق و رایانه، می تواند در زمره رشته های آن گروه قرار گیرد. - در صورت اجرا در شاخه کاردانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صمت) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **نصابان تجهیزات الکترونیکی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **تعمیر کاران ابزار دقیق** می دهند.



مکاترونیک - اتوماسیون صنعتی - شاخه شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: مکاترونیک-اتوماسیون صنعتی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مکانیک	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۹۱۱	زمینه: صنعت	جمع ساعات(واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
		نصب و راه اندازی مصنوعات مکاترونیکی کد: ۷۸۸۱۱	۸	ساخت تجهیزات مکاترونیکی کد: ۷۸۸۱۳	۸	مونتاژ کار و تعمیر کار تابلوهای الکترونیکی کد ۷۴۱۲۱۳۰۵	۸
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	نگهداری و تعمیر سیستم های گرمایشی و سرمایشی مکاترونیکی کد: ۷۸۸۱۲	۸	نصب و راه انداز موتورهای الکترونیکی کد ۷۴۱۲۱۳۰۴	۸	نصب و راه اندازی سیستم های اتوماسیون (PLC) کد ۷۴۱۲۱۳۰۷	۸
		دانش فنی پایه کد: ۷۸۸۱۷	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۷۸۸۱۸ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای کد: ۰۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱**	۴	--	--	کار آموزی	تجمعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** با توجه به شرایط و اقتضانات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **نصابان تجهیزات الکترونیکی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **نصابان ماشین آلات و تجهیزات برقی** می دهند.



مکانیک خودرو - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مکانیک	رشته تحصیلی حرفه‌ای: مکانیک خودرو
متولی استاندارد: آموزش و پرورش	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۲۰	زمینه: صنعت	کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۶۱۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳/ اقتصاد سبز کد: ۰۰۳۱۰۶۰۲**	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
		سرویس و نگهداری خودروهای سواری کد: ۷۲۳۱۱۲۰۱	۸	تعمیرات جعبه دنده و دیفرانسیل کد: ۷۲۳۱۱۲۰۳	۸	تعمیرات سیستم سوخت و جرعه کد: ۷۲۳۱۲۳۰۲	۸
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	تعمیرات مکانیکی موتور کد: ۷۲۳۱۱۲۰۲	۸	تعمیرات سیستم های برقی خودرو کد: ۷۲۳۱۲۳۰۱	۸	تعمیرات سیستم تعلیق، فرمان و ترمز کد: ۷۲۳۱۲۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۱۶۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۱۶۱۰۵۲/ اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	نقشه کشی فنی رایانه ای کد: ۰۷۱۰۸۸۰۲/ هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱**	۴	---	---	کار آموزی	جمعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)							

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کار دانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه ای / وزارت صمت) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام تعمیر کاران وسایل نقلیه موتوری (موتور و انتقال قدرت) و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام تعمیر کاران وسایل نقلیه موتوری (برقی، سوخت، تعلیق، فرمان و ترمز) می دهند.



مکانیک خودرو-موتور و برق - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: مکانیک خودرو-موتور و برق	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مکانیک	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۶۱۱	زمینه: صنعت	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
		فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	سرویس و نگهداری خودروهای سواری کد: ۷۲۳۱۱۲۰۱	۸	تعمیرات جعبه دنده و دیفرانسیل کد: ۷۲۳۱۱۲۰۳	۸	عیب یابی سیستم مدیریت موتور کد: ۷۴۱۲۴۳۰۲	۸
		تعمیرات مکانیکی موتور کد: ۷۲۳۱۱۲۰۲	۸	تعمیر مدارات و سیم کشی خودرو کد: ۷۴۱۲۴۳۰۱	۸	عیب یابی و تعمیر سیستم مالتی پلکس کد: ۷۴۱۲۴۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۱۶۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۱۶۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای کد: ۰۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱**	۴	---	---	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. -گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **تعمیر کاران وسایل نقلیه موتوری (موتور و انتقال قدرت)** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **تعمیر کاران وسایل نقلیه موتوری (موتور و برق)** و وسایل نقلیه می دهند.



مکانیک خودرو- موتورهای دیزلی - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: مکانیک خودرو-موتورهای دیزلی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مکانیک	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۶۱۲	زمینه: صنعت	جمع ساعت (واحد) هفتگی: ۱۲۰	سازمان متولی استاندارد: سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان‌شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	۳	اخلاق حرفه ای کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰	۲	--	--
		--	--	۲- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	ریاضی ۳ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۳	۲
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	اقتصاد سبز کد: ۰۰۳۱۰۶۰۲**	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	سرویس و نگهداری خودروهای سواری کد: ۷۲۳۱۱۲۰۱	۸	تعمیرات جعبه دنده و دیفرانسیل کد: ۷۲۳۱۱۲۰۳	۸	مکانیک و تعمیر کار ماشین آلات سبک و سنگین (دیزل) کد: ۷۲۳۳۱۲۰۰۰	۸
		تعمیرات مکانیکی موتور کد: ۷۲۳۱۱۲۰۲	۸	مکانیک و تعمیر کار ماشین آلات کشاورزی کد: ۷۲۳۳۱۱۰۰۰	۸	مکانیک و تعمیر کار ماشین آلات راه سازی و ساختمانی کد: ۷۲۳۳۱۳۰۰۰	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۱۶۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۱۶۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. ** با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می‌شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **مکانیک‌ها و تعمیر کاران وسایل نقلیه موتوری جاده‌ای** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **مکانیک‌ها و تعمیر کاران ماشین‌آلات کشاورزی و صنعتی** وسایل نقلیه می‌دهند.

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۱/۱۹

شماره: ۱۲۰/۱۱۵۸

پیوست: ندارد



شورای عالی آموزش و پرورش
www.sce.ir

مکانیک موتورهای دریایی - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: مکانیک موتورهای دریایی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مکانیک	هنرستان مجری: وابسته و جوار	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۶۱۳	زمینه: صنعت	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	۰
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	۰	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	۰	---	۰	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	۰	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکرو سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار کد: ۰۳۱۰۰۰۰	۲	کارگاه نوآوری و کار آفرینی کد: ۰۳۱۰۹۰۰	۳	اخلاق حرفه ای کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۲
		---	۰	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	۲	---	۰
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	اقتصاد سبز کد: ۰۰۳۱۰۶۰۲	۲
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	---	۰
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	منصدی اجرای ایمنی چهارگانه در دریا کد: ۸۱۸۲۱۲۰۱	۸	سرویس کار و نگهدار موتورهای دریایی کد: ۸۱۸۲۱۲۰۳	۸	تعمیر کار سیستم های موتور و رانش شناور کد: ۸۱۸۲۲۳۰۲	۸
		اپراتور کار با تجهیزات و ابزار سرویس و تعمیر موتور کشتی کد: ۸۱۸۲۱۲۰۲	۸	سرویس کار و نگهدار سیستم های ماشین آلات کشتی کد: ۸۱۸۲۲۳۰۱	۸	تعمیر کار سیستم های برقی شناور کد: ۸۱۸۲۲۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۱۶۱۰۵۱	۳	---	۰	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۱۶۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱***	۴
تجمیعی*	---	۴	نقشه کشی فنی رایانه کد: ۰۱۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱***	۴	کارورزی	تجمیعی*	
۴۰	جمع	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰-۱۲۰ ساعت اجرا شود. ** با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را به صورت نیمه تجویزی انتخاب نمایند. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می‌شود. - قابل اجرا در هنرستان های وابسته و جوار می‌باشد. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه با نام **ملوانان موتورخانه در سطح دو صلاحیت حرفه ای و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه با نام متصدیان موتورها و دیگ های بخار در سطح سه صلاحیت حرفه ای** را می‌دهند.

نشانی: تهران، میدان فردوسی، خیابان شهید سپهبد قرنی، نبش خیابان سمیه ساختمان مرحوم علاقه‌مندان، طبقه چهارم،

دبیرخانه شورای عالی آموزش و پرورش - کدپستی: ۱۵۸۱۶۶۳۳۱۵ - تلفن: ۸۲۲۸۴۱۱۱ - نامبر: ۸۸۸۳۲۵۵۵

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۱/۱۹

شماره: ۱۲۰/۱۱۵۸

پیوست: ندارد



شورای عالی آموزش و پرورش
www.sce.ir

خدمات پس از فروش خودروهای سبک - شاخه کاردانش

کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: خدمات پس از فروش خودروهای سبک	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مکانیک	هنرستان مجری: وابسته و جوار	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۹۱۳۲۶)۰۷۱۶۱۴	زمینه: صنعت	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۷	متولی استاندارد: وزارت صنعت، معدن و تجارت (ایران خودرو و سایپا)

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	الزامات محیط کار	۲	درس انتخابی (۱- تفکر و سواد رسانه‌ای)	---	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۱۰	خوشه دروس: شایستگی های فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۱۱	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۱۲	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	شیمی	۲
۱۳	خوشه دروس: شایستگی های فنی	فیزیک	۲	---	---	---	---
۱۴	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:	---	استانداردها:	---	استانداردها:	---
۱۵	خوشه دروس: شایستگی های فنی	متصدی انبار نمایندگی کد ۴۳۲۱۱۰۲۱ ساعت ۳۷۰	۱۲	سرویسکار و امدادگر عمومی کد ۷۲۳۱۲۰۳۱ ساعت ۵۷۶	۱۸	سرویسکار و امدادگر تخصصی کد ۷۲۳۱۲۰۴۱ ساعت ۶۴۰	۲۰
۱۶	خوشه دروس: شایستگی های فنی	متصدی پذیرش و ترخیص خودرو کد ۴۲۲۶۱۰۱۱ ساعت ۲۷۰	۸	---	---	کارروزی	تجمیعی*
۱۷	جمع	جمع	۳۷	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۸	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتان (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارروزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت صنعت، معدن و تجارت (ایساکو و سایپا یدک)) اعطا می شود.



راهبری جرتقیل - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: راهبری جرتقیل	گروه تحصیلی حرفه‌ای: تعمیر و نگهداری	هنرستان مجری: وابسته و جوار	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۷-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۶۴۵	زمینه: صنعت	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۷	متولی استاندارد: وزارت صنعت، معدن و تجارت

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳	۲
		فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	کاربرد تجهیزات باربندی و باربرداری کد: ۸۳۴۳۱۲۰۱	۸	سرویس موتور و سیستم های قدرت کد: ۸۳۴۳۱۲۰۳	۸	برنامه ریزی و کنترل ایمنی عملیات باربرداری کد: ۸۳۴۳۲۳۰۲	۸
		نقشه خوانی و عملیات باربرداری ترکیبی کد: ۸۳۴۳۱۲۰۲	۸	سرویس سیستم بالابر و ایمنی حرکتی کد: ۸۳۴۳۲۳۰۱	۸	راهبری، ریگری و نگهداری جرتقیل کد: ۸۳۴۳۲۳۰۳	۸
		نقشه کشی فنی رایانه کد: ۰۱۷۱۰۸۸۰۲	۴	--	--	اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱	۴
				کار آموزی	--	تجمیعی*	
		جمع	۳۷	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت صنعت، معدن و تجارت) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **متصدی جرتقیل، نقاله و ماشین آلات مرتبط** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **راهبر جرتقیل و ماشین آلات بالابر** می دهند.



تعمیرات ناوگان ریلی - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: تعمیرات ناوگان ریلی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: تعمیر و نگهداری	هنرستان مجری: وابسته	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۳۲۲۲	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۲۰	سازمان متولی استاندارد: شرکت راه آهن جمهوری اسلامی ایران

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	فیزیک ۱	۲	شیمی	۲	---	---
		ساخت قطعات به کمک مواد و ابزارهای دستی کد: ۷۲۳۳۱۲۰۱	۸	برق کاری عمومی و صنعتی کد: ۷۲۳۳۱۲۰۲	۸	تعمیر واگن و لکوموتیو کد: ۷۲۳۳۲۳۰۲	۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	کابرمشین های ساده و موتورهای احتراق داخلی کد: ۷۲۳۳۱۲۰۲	۸	نصب کنترل کننده های منطقی و جوشکاری کد: ۷۲۳۳۲۳۰۱	۸	تعمیر ترمز، الکتروموتور و ژنراتور کد: ۷۲۳۳۲۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۳۲۱۲۵۱	۳	---	---	اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱	۴
		هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱	۴	---	---	کارورزی	تجمیعی*
		جمع	۳۷	جمع	۳۹	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (شرکت راه آهن جمهوری اسلامی ایران) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **تعمیر کاران ماشین آلات صنعتی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **تعمیر کاران برق و مکانیک ناوگان** می دهند.



خط و سازه های فنی راه آهن - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: خط و سازه های فنی راه آهن	گروه تحصیلی حرفه‌ای: تعمیر و نگهداری	هنرستان مجری: وابسته	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۳۲۲۱	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۲۰	سازمان متولی استاندارد: شرکت راه آهن جمهوری اسلامی ایران

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	شیمی	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	تحلیل ساختار، سازه ها و سیستم های راه آهن	۸	نگهداری و تعمیر روسازی و زیرسازی راه آهن و زهکش ها ۸۳۱۲۱۲۰۳	۸	بازرسی فنی خط و ابنیه، علایم الکتریکی و ارتباطات ۸۳۱۲۲۲۰۲	۸
		تهیه نقشه بصورت دستی و با کمک رایانه	۸	نگهداری و تعمیر ابنیه فنی بتنی، سنگی و فلزی راه آهن ۸۳۱۲۲۲۰۱	۸	ایمنی راهبانی و راهداری و گذرگاه های هم سطح هنگام عملیات ۸۳۱۲۲۲۰۳	۸
		دانش فنی پایه ۰۷۳۲۱۲۵۱	۳	---	---	اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱	۴
		هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی*
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (شرکت راه آهن جمهوری اسلامی ایران) اعطا می شود. - زمان ۸۵- ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



صنایع شیمیایی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: صنایع شیمیایی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مواد و فرآوری	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۱۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۲۰	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	اخلاق حرفه ای	۲
		ریاضی ۱	۲	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳/ اقتصادسبز کد: ۰۰۳۱۰۶۰۲**	۲	ریاضی ۳/ اقتصادسبز کد: ۰۰۳۱۰۶۰۲**	۲
		فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	عملیات آزمایشگاهی در صنایع شیمیایی کد: ۸۱۳۱۱۲۰۱	۸	سرروس و نگهداری تجهیزات صنایع شیمیایی کد: ۸۱۳۱۱۲۰۳	۸	کنترل کیفیت در صنایع شیمیایی کد: ۸۱۳۱۲۳۰۲	۸
		عملیات دستگاه ها در صنایع شیمیایی، کد: ۸۱۳۱۱۲۰۲	۸	کنترل فرایندهای شیمیایی کد: ۸۱۳۱۲۳۰۱	۸	عملیات در کارخانه های صنایع شیمیایی کد: ۸۱۳۱۲۳۰۳	۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	دانش فنی پایه کد: ۰۷۱۱۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۱۱۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای کد: ۰۷۱۰۸۸۰۳ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱**	۴	--	--	کار آموزشی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰

۱۰. زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضانات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کاردانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صنعت) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام کاربران ماشین آلات و تجهیزات تولید محصولات شیمیایی و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام متصدیان ماشین آلات و تجهیزات تولید محصولات شیمیایی می دهند.



صنایع شیمیایی - آّبکاری فلزات - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: صنایع شیمیایی - آّبکاری فلزات	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مواد و فراوری	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۱۱۱	زمینه: صنعت	جمع ساعت (واحد) هفتگی: ۱۲۰	سازمان متولی استاندارد: سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰ / ۲- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	ریاضی ۳ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۳ / اقتصاد سبز کد: ۰۰۳۱۰۶۰۲*	۲
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	عملیات آزمایشگاهی در صنایع شیمیایی کد: ۸۱۳۱۱۲۰۱	۸	سرویس و نگهداری تجهیزات صنایع شیمیایی - کد: ۸۱۳۱۱۲۰۳	۸	متصدی گالوانیزه کردن و فسفات ه کردن فلزات کد ۸۱۲۲۱۲۰۰۰	۸
		عملیات دستگاه ها در صنایع شیمیایی کد: ۸۱۳۱۱۲۰۲	۸	متصدی عملیات حرارتی سطحی و آلودایز کردن فلزات کد: ۸۱۲۲۱۱۰۰۰	۸	متصدص آّبکاری کروم، نیکل، روی، طلا کد: ۸۱۲۲۱۳۰۰۰	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۱۱۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۱۱۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱*	۴
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	نقشه کشی فنی رایانه ای کد: ۰۷۱۰۸۸۰۳ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱*	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **کاربران ماشین آلات و تجهیزات تولید محصولات شیمیایی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **متصدیان مواد شیمیایی، آب کاری فلزات** می دهند.



شورای عالی آموزش و پرورش
www.sce.ir

صنایع شیمیایی- پلیمر و پلاستیک - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: صنایع شیمیایی- پلیمر و پلاستیک	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مواد و فرآوری	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۷-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۱۱۲	زمینه: صنعت	جمع ساعت (واحد) هفتگی: ۱۲۰	سازمان متولی استاندارد: سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	۳	اخلاق حرفه ای کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰) ۲- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	ریاضی ۳ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۳ / اقتصاد سبز کد: ۰۰۳۱۰۶۰۲**	۲
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	عملیات آزمایشگاهی در صنایع شیمیایی کد: ۸۱۳۱۱۲۰۱	۸	سرویس و نگهداری تجهیزات صنایع شیمیایی- کد: ۸۱۳۱۱۲۰۳	۸	متصدی ماشین های قالب گیری مواد پلاستیکی کد: ۸۱۴۲۱۲۰۰۰	۸
		عملیات دستگاه ها در صنایع شیمیایی کد: ۸۱۳۱۱۲۰۲	۸	متصدی ماشین های ورز دهنده (مخلوط کننده) کد: ۸۱۴۲۱۱۰۰۰	۸	متصدی ماشین های تولید ورقه پلاستیکی کد: ۸۱۴۲۱۳۰۰۰	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۱۱۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۱۱۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
تجمیعی*	نقشه کشی فنی رایانه ای کد: ۰۷۱۰۸۸۰۳ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱**	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*	
۴۰	جمع	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرامی شود. ** با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - گواهینامه استناددهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می‌شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **کاربران ماشین آلات و تجهیزات تولید محصولات شیمیایی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **متصدیان دستگاه های تولید محصولات پلاستیکی** می‌دهند.



متالوژی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: متالوژی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مواد و فرآوری	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۹-۱۴۰۸
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۵۲۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۲۰	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳ / اقتصادسبز کد: ۰۳۱۰۶۰۲**	۲
		فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	فلزکاری	۸	عملیات ذوب و ریخته گری	۸	قالب گیری و آلیاژسازی	۸
		تولید قطعات فلزی به روش ریخته گری	۸	مدلسازی و ماهیچه ها	۸	عملیات تغییر خواص متالورژیکی فلزات	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۱۵۲۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۱۵۲۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۳۱۰۶۰۱**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*
جمع	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰	
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافاقه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کار دانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صنعت، معدن و تجارت) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام متصدیان تأسیسات حرارتی و عمل آوری فلزات و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام متصدیان قالب گیری و ریخته گری می دهند.



سرامیک - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: سرامیک	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مواد و فرآوری	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۲۲۱۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۲۰	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاقی) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاقی) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاقی) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
		فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳/ اقتصادسبز کد: ۰۰۳۱۰۶۰۲**	۲
		شیمی	۲	فیزیک	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	تولید سرامیک به روش دستی کد: ۸۱۸۱۱۲۰۱	۸	تولید سرامیک به روش ریخته گری دوغابی کد: ۸۱۸۱۱۲۰۳	۸	خشک کردن و پخت سرامیک ها کد: ۸۱۸۱۲۳۰۲	۸
		تولید سرامیک به روش پلاستیک کد: ۸۱۸۱۱۲۰۲	۸	تولید سرامیک به روش پرس پودر کد: ۸۱۸۱۲۳۰۱	۸	تولید شیشه کد: ۸۱۸۱۲۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۲۲۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۲۲۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
تجمیعی*	--	۴	--	--	کارآموزی	--	
جمع	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. ** جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می‌تواند با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کار دانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صنعت، معدن و تجارت) اعطا می‌شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام کاربران دستگاه های تولید سرامیک و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام متصدیان دستگاه های تولید شیشه و سرامیک می‌دهند.



معدن - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: معدن	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مواد و فرآوری	هنرستان مجری: وابسته و جوار	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۹-۱۴۱۰
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۲۴۱۰	زمینه: صنعت	جمع ساعت (واحد) هفتگی: ۱۲۰	سازمان متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	۲	کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	۲	کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	ریاضی ۳ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۳	۲
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	--	--
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	ایمنی، راه سازی و خدمات در معدن کد: ۸۱۱۱۱۲۰۱	۸	خرد کردن، تفکیک و آماده سازی مواد معدنی کد: ۸۱۱۱۱۲۰۳	۸	عملیات استخراج، کنترل محیط و ماشین آلات معدنی کد: ۸۱۱۳۱۳۰۲	۸
		حفاری و نمونه برداری مواد اکتشافی کد: ۸۱۱۱۱۲۰۲	۸	عملیات نقشه برداری و آتشیاری در معدن کد: ۸۱۱۳۱۳۰۱	۸	عملیات خواص سنجی و پرعیار سازی مواد معدنی کد: ۸۱۱۳۱۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۲۴۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۲۴۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای کد: ۰۷۱۰۸۸۰۳ - ۸۸۲۰	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰

زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کاردانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صنعت، معدن و تجارت) اعطا می شود. این رشته با رعایت قوانین و مقررات موضوعه، صرفاً در هنرستان های وابسته قابل توسعه هستند. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **کاربران حفاری و آماده سازی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **متصدیان استخراج و کنترل محیط** می دهند.

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۱/۱۹

شماره: ۱۲۰/۱۱۵۸

پیوست: ندارد

نشانی: تهران، میدان فردوسی، خیابان شهید سپهبد قرنی، نبش خیابان سمیه ساختمان مرحوم علاقه‌مندان، طبقه چهارم، دبیرخانه شورای عالی آموزش و پرورش - کدپستی: ۱۵۸۱۶۶۳۳۱۵ - تلفن: ۸۲۲۸۴۱۱۱ - نامبر: ۸۸۸۳۲۵۵۵

www.sce.ir

رشته‌های زمینه کشاورزی

شورای عالی آموزش و پرورش

رشته‌های زمینه کشاورزی

جداول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی

رشته‌های شاخه فنی و حرفه‌ای و شاخه کار دانش

زمینه: کشاورزی

سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶



امور باغی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: امور باغی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: کشاورزی و غذا	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۹-۱۴۰۸
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۸۱۲۱۰	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	--	--
		زیست شناسی	۲	شیمی	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	آماده سازی بستر کشت گیاهان باغی کد: ۶۱۱۲۱۲۰۱	۸	تولید و پرورش درختان میوه کد: ۶۱۱۲۱۲۰۳	۸	تولید و پرورش گیاهان زینتی و ایجاد فضای سبز کد: ۶۱۱۳۱۳۰۲	۸
		مراقبت و نگهداری از گیاهان باغی کد: ۶۱۱۲۱۲۰۲	۸	تولید محصولات باغی در محیط کنترل شده کد: ۶۱۱۳۱۳۰۱	۸	تولید گیاهان دارویی کد: ۶۱۱۳۱۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۸۱۲۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۸۱۲۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
		آب و خاک و گیاه ۰۸۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱**	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*
۳۸	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸	جمع
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کاردانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت جهاد کشاورزی/ سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **تولید کنندگان محصولات درختی و بوته ای** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **باغبانان و پرورش دهندگان گل و نهال** می دهند. - پودمان های انتخابی (نیمه تجویزی) در هر درس براساس سیاست های کلان کشور، مطابق الگوی کشت منطقه ای، توسط هنرستان (شورای تخصصی) در تعامل با اداره جهاد کشاورزی منطقه و استان تعیین می گردد.



امور باغی - گیاهان زینتی و فضای سبز - شاخه کاردانش

کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: امور باغی-گیاهان زینتی و فضای سبز	گروه تحصیلی حرفه‌ای: کشاورزی و غذا	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۸۱۲۱۱	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: وزارت جهاد کشاورزی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
			--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
			--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	انسان و مهارت های زندگی	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی		--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲		--
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲		--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	زیست شناسی	۲	شیمی	۲		--
		آماده سازی بستر کشت گیاهان باغی	۸	تولید و پرورش درختان میوه کد: ۶۱۱۲۱۲۰۳	۸	تولید و پرورش گل های بریده و گلدانی کد: ۶۱۱۳۱۳۰۵	۸
		مراقبت و نگهداری از گیاهان باغی	۸	تولید درخت و درختچه های زینتی کد: ۶۱۱۳۱۳۰۴	۸	تولید و پرورش گیاهان آپارتمانی کد: ۶۱۱۳۱۳۰۶	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۸۱۲۱۰۵۱	۳		--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۸۱۲۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۳۱۰۶۰۱**	۴
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	آب و خاک و گیاه کد: ۰۸۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی کد: ۰۳۱۰۴۰۱**	۴		--	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸

زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت جهاد کشاورزی) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **تولید کنندگان محصولات درختی و بوته ای** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **پرورش دهندگان گیاهان زینتی و ایجاد فضای سبز** می دهند. - پودمان های انتخابی (نیمه تجویزی) در هر درس براساس سیاست های کلان کشور، مطابق الگوی کشت منطقه ای، توسط هنرستان (شورای تخصصی) در تعامل با اداره جهاد کشاورزی منطقه و استان تعیین می گردد.



امور زراعی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: امور زراعی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: کشاورزی و غذا	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۸۱۱۲۰	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۷	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
		درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	--	--
		زیست شناسی	۲	شیمی	۲	--	--
۱۰	خوشه دروس: شایستگی های فنی	آماده سازی زمین زراعی	۸	نگهداری گیاهان زراعی	۸	تولید غلات	۸
		کد: ۶۱۱۱۱۲۰۱	کاشت گیاهان زراعی	۸	تولید گیاهان خانواده بقولات (لگوم)	۸	کد: ۶۱۱۱۲۳۰۲
		کد: ۶۱۱۱۱۲۰۲	دانش فنی پایه کد: ۰۸۱۱۲۰۵۱	۳	دانش فنی تخصصی کد: ۰۸۱۱۲۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال	۴	کد: ۰۳۱۰۶۰۱***
جمع	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸	
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضانات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کاردانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت جهاد کشاورزی/ سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می شود. - نام تولیدکنندگان محصولات زراعی می دهند. - بودمان های انتخابی (نیمه تجویزی) در هر درس براساس سیاست های کلان کشور، مطابق الگوی کشت منطقه ای (آمایش سرزمین)، توسط هنرستان (شورای تخصصی) در تعامل با اداره جهاد کشاورزی منطقه و استان تعیین می گردد.



امور زراعی - گیاهان دارویی - شاخه کار دانش

گروه تحصیلی حرفه‌ای: امور زراعی - گیاهان دارویی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: کشاورزی و غذا	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۸۱۱۲۱	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استنادار: وزارت جهاد کشاورزی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	الزامات محیط کار	۲	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ریاضی ۱	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		زیست شناسی	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		آماده سازی زمین زراعی کد: ۶۱۱۱۱۲۰۱	۸	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		کاشت گیاهان زراعی کد: ۶۱۱۱۱۲۰۲	۸	ریاضی ۲	۲	---	---
		دانش فنی پایه کد: ۰۸۱۱۲۰۵۱	۳	شیمی	۲	---	---
		آب و خاک و گیاه کد: ۰۸۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱	۴	نگهداری گیاهان زراعی کد: ۶۱۱۱۱۲۰۳	۸	تولید گیاهان دارویی صمغی و ریشه مصرف کد: ۶۱۱۱۱۲۳۰۵	۸
		---	---	تولید گیاهان دارویی گل و دانه مصرف کد: ۶۱۱۱۱۲۳۰۴	۸	تولید گیاهان دارویی ساقه و برگ مصرف کد: ۶۱۱۱۱۲۳۰۶	۸
		---	---	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۸۱۱۲۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱	۴
		---	---	کار آموزشی	---	---	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. * با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - گواهینامه استناداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت جهاد کشاورزی) اعطا می‌شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **پروژه دهندگان محصولات زراعی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **تولیدکنندگان محصولات زراعی دارویی** می‌دهند. - پودمان های انتخابی (نیمه تجویزی) در هر درس براساس سیاست های کلان کشور، مطابق الگوی کشت منطقه ای (آمایش سرزمین)، توسط هنرستان (شورای تخصصی) در تعامل با اداره جهاد کشاورزی منطقه و استان تعیین می گردد.



دامپروری - شاخه فنی و حرفه‌ای

رشته تحصیلی حرفه‌ای: دامپروری	گروه تحصیلی حرفه‌ای: کشاورزی و غذا	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۱۰-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۸۱۱۰	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان‌شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
		زیست شناسی	۲	شیمی	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	جوجه کشی کد: ۶۱۲۲۱۲۰۱	۸	پرورش طیور تخم گذار کد: ۶۱۲۲۱۲۰۳	۸	پرورش دام سبک داشتی کد: ۶۱۲۱۱۳۰۲ / پرورش دام بزرگ داشتی کد: ۶۱۲۱۱۳۰۳ **	۸
		پرورش طیور گوشتی کد: ۶۱۲۲۱۲۰۲	۸	پروراندی دام کد: ۶۱۲۱۱۳۰۱ / پرورش زنبور عسل کد: ۶۱۲۳۱۳۰۱ **	۸	پرورش کرم ابریشم کد: ۶۱۲۳۱۳۰۲ / پرورش حشرات خوراکی کد: ۶۱۲۳۱۳۰۳ **	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۸۱۱۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۸۱۱۱۰۵۲	۴
		آب و خاک و گیاه کد: ۰۸۱۰۸۸۰۱	۴	---	---	کار آموزی	تجمعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای با نام **پرورش دهندگان طیور** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام های **پرورش دهندگان دام** یا **پرورش دهندگان زنبور عسل** و **کرم ابریشم** می دهد که به صورت نیمه تجویزی متناسب با آمایش سرزمین در تعامل با ادارات جهاد کشاورزی استان و منطقه توسط هنرستان قابلیت انتخاب دارد.



دامپروری- طیور و حشرات مفید - شاخه کاردانش

گروه تحصیلی حرفه‌ای: کشاورزی و غذا	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
زمینه: کشاورزی	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: وزارت جهاد کشاورزی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استانشناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	انسان و سلامت	۳	--	--	آمادگی دفاعی	۳
		خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	--	--
		زیست شناسی	۲	شیمی	۲	--	--
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	جوجه کشی کد: ۶۱۲۲۱۲۰۱	۸	پرورش طیور تخم گذار کد: ۶۱۲۲۱۲۰۳	۸	پرورش کرم ابریشم کد: ۶۱۲۳۱۳۰۲	۸
		پرورش طیور گوشتی کد: ۶۱۲۲۱۲۰۲	۸	پرورش زنبور عسل کد: ۶۱۲۳۱۳۰۱	۸	پرورش حشرات خوراکی کد: ۶۱۲۳۱۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۸۱۱۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۸۱۱۱۰۵۲/اقتصاد دیجیتال کد: ۰۳۱۰۶۰۱**	۴
جمع	آب و خاک و گیاه کد: ۰۸۱۰۸۸۰۱/هوش مصنوعی کد: ۰۳۱۰۴۰۱**	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*	
جمع	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸	

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** با توجه به شرایط و اقتضانات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت جهاد کشاورزی) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **پرورش دهندگان طیور** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **پرورش دهندگان زنبور عسل و کرم ابریشم** می دهند.



دامپروری- طیور و دام - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: دامپروری- طیور و دام	گروه تحصیلی حرفه‌ای: کشاورزی و غذا	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۲-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۸۱۱۱۲	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: وزارت جهاد کشاورزی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
			--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی		--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی		--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲-مدیریت تولید)	۲		--
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲		--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	زیست شناسی	۲	شیمی	۲		--
		جوجه کشی کد: ۶۱۲۲۱۲۰۱	۸	پرورش طیور تخم گذار کد: ۶۱۲۲۱۲۰۳	۸	پرورش دام سبک داشتی کد: ۶۱۲۱۱۳۰۲	۸
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	پرورش طیور گوشتی کد: ۶۱۲۲۱۲۰۲	۸	پروراندی دام کد: ۶۱۲۱۱۳۰۱	۸	پرورش دام بزرگ داشتی کد: ۶۱۲۱۱۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۸۱۱۱۰۵۱	۳		--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۸۱۱۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
		آب و خاک و گیاه کد: ۰۸۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱**	۴	کار آموزشی	--	تجمیعی*	
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** با توجه به شرایط و اقتضانات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت جهاد کشاورزی) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **پرورش دهندگان طیور** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **پرورش دهندگان دام** می دهند.



رشته تحصیلی حرفه‌ای: شیلات	گروه تحصیلی حرفه‌ای: کشاورزی و غذا	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۸۳۱۱۰	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: وزارت جهاد کشاورزی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
			--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
			--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی		--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی		--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲		--
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲		--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	زیست شناسی	۲	شیمی	۲		--
		تکثیر و پرورش آبزیان زینتی	۸	تولید غذای کنسنتره آبزیان	۸	تکثیر آبزیان	۸
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	پرورش آبزیان	۸	تولید غذای زنده آبزیان	۸	بازار یابی و فروش آبزیان/ صید و صیادی (نیمه تجویزی)	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۸۳۱۱۰۵۱	۳		--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۸۳۱۱۰۵۲/اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱*	۴
		آب و خاک و گیاه کد: ۰۸۱۰۸۸۰۱/هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱*	۴		--	کار آموزی	تجمیعی*
جمع	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸	
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. * با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت جهاد کشاورزی) اعطا می‌شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام اداره کننده محل پرورش ماهی و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام تولید کنندگان ماهیان می‌دهند. - انتخاب انواع آبزیان متناسب با آمایش سرزمین در هر درس برعهده هنرستان (شورای تخصصی) در تعامل با اداره جهاد کشاورزی منطقه و استان است.



صنایع غذایی- فرآورده‌های غلات - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: صنایع غذایی- فرآورده‌های غلات	گروه تحصیلی حرفه‌ای: کشاورزی و غذا	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۹-۱۴۱۰
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۲۱۱۰	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات (واحد) هنفگی آموزشی: ۱۱۸	سازمان متولی استاندارد: وزارتخانه‌های: آموزش و پرورش / جهاد کشاورزی / صنعت، معدن و تجارت

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق)	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	زیست شناسی	۲	شیمی	۲	--	--
		تولید فرآورده‌های گیاهی و خشکیار	۸	تولید کنسرو کد:	۸	تولید دسر و شکلات کد:	۸
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	فرآوری میوه و سبزی کد: ۷۵۱۴۱۲۰۲	۸	تولید نان کد: ۷۵۱۲۱۳۰۱	۸	تولید شیرینی و فرآورده‌های آردی کد: ۷۵۱۲۱۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۲۱۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۲۱۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۳۱۰۶۰۲*	۴
		آب، خاک و گیاه کد: ۰۸۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی کد: ۰۳۱۰۴۰۱*	۴	--	--	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸

کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می‌تواند با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کاردانش گواهینامه استناددهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت های جهاد کشاورزی / وزارت صنعت، معدن و تجارت) اعطا می‌شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای با نام فرآوری کنندگان میوه و سبزیجات و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای با نام نانوايان و نان شیرینی پزها را تشکیل می‌دهند.



ماشین‌های کشاورزی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: ماشین‌های کشاورزی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: کشاورزی و غذا	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۹-۱۴۰۸
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۶۲۰	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان‌شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	--	--
		زیست شناسی	۲	شیمی	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	نگهداری و کاربرد تراکتور	۸	عملیات خاکورزی و کاشت	۸	تعمیر موتور و سیستم‌های تراکتور	۸
		ساخت و مونتاژ تجهیزات کشاورزی	۸	کاربرد و تعمیر ماشین های داشت زراعی و باغی	۸	کاربرد و تعمیر ماشین های برداشت و پس از برداشت	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۱۶۲۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۱۶۲۰۵۲/اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
		آب و خاک و گیاه کد: ۰۸۱۰۸۸۰۱/هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱**	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. ** جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می‌تواند با توجه به شرایط و اقتضانات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کاردانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت جهاد کشاورزی/ سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می‌شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **کاربران ماشین های کشاورزی و منابع طبیعی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **تعمیر کاران ماشین های کشاورزی** می‌دهند. - انتخاب انواع ماشین های کشاورزی متناسب با آمایش سرزمین در هر درس برعهده هنرستان (شورای تخصصی) در تعامل با اداره جهاد کشاورزی منطقه و استان است.



ماشین های کشاورزی-ایجاد گلخانه - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: ماشین‌های کشاورزی-ایجاد گلخانه	گروه تحصیلی حرفه‌ای: کشاورزی و غذا	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۶۲۱	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: وزارت جهاد کشاورزی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
					--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی		--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
				درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲		--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲		--
		زیست شناسی	۲	شیمی	۲		--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	نگهداری و کاربرد تراکتور	۸	عملیات خاکورزی و کاشت	۸	نصاب سازه، ادوات و تجهیزات گلخانه کد: ۷۲۳۳۱۳۰۵	۸
		کد: ۸۳۴۱۱۲۰۱		کد: ۸۳۴۱۱۲۰۳		تعمیر کار تجهیزات، تأسیسات و ادوات گلخانه کد: ۷۲۳۳۱۳۰۶	۸
		ساخت و مونتاژ تجهیزات کشاورزی	۸	متصدی بکارگیری تأسیسات و تجهیزات گلخانه کد: ۷۲۳۳۱۳۰۴	۸		
		کد: ۸۳۴۱۱۲۰۲				دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۱۶۲۰۵۲	۴
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۱۶۲۰۵۱	۳		--	اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	--
		آب و خاک و گیاه کد: ۰۸۱۰۸۸۰۱	۴		--	کارآموزی	--
		لهوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱**					
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت جهاد کشاورزی) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **کاربران ماشین های متحرک کشاورزی و منابع طبیعی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **نصابان گلخانه** می دهند. - انتخاب انواع ماشین های کشاورزی متناسب با آمایش سرزمین در هر درس برعهده هنرستان (شورای تخصصی) در تعامل با اداره جهاد کشاورزی منطقه و استان است.



رشته تحصیلی حرفه‌ای: محیط‌بانی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: کشاورزی و غذا	هنرستان مجری: وابسته	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۲۲۰	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: سازمان حفاظت محیط زیست

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰	۲	مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	--	--
		زیست شناسی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۳	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	عملیات در طبیعت	۸	حفاظت تنوع زیستی	۸	نظارت بر آلاینده های محیط زیست کد: ۵۴۱۹۲۳۰۲	۸
		حفاظت زیستگاه کد: ۵۴۱۹۱۲۰۲	۸	بقا در طبیعت کد: ۵۴۱۹۲۳۰۱	۸	ضابط قضایی کد: ۵۴۱۹۲۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۱۲۲۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۱۲۲۰۵۲/اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
		هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱	۴	--	--	کار آموزی	تجمعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. ** با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان حفاظت محیط زیست) اعطا می‌شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام کمک محیط بان و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام محیط بان می‌دهند.

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۱/۱۹

شماره: ۱۲۰/۱۱۵۸

پیوست: ندارد

نشانی: تهران، میدان فردوسی، خیابان شهید سپهبد قرنی، نبش خیابان سمیه ساختمان مرحوم علاقه‌مندان، طبقه چهارم، دبیرخانه شورای عالی آموزش و پرورش - کدپستی: ۱۵۸۱۶۶۳۳۱۵ - تلفن: ۸۲۲۸۴۱۱۱ - نامبر: ۸۸۸۳۲۵۵۵

www.sce.ir



شورای عالی آموزش و پرورش
www.sce.ir

رشته‌های زمینه هنر

جداول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی

رشته‌های شاخه فنی و حرفه‌ای و شاخه کار دانش

زمینه: هنر

سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶



طراحی و دوخت - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: طراحی و دوخت	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۲۳۲۰	زمینه: هنر	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: آموزش و پرورش/سازمان فنی و حرفه‌ای

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی)، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت			انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
						آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی			درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاقی حرفه ای	۲
				درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲-مدیریت تولید)	۲		
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲		
		فیزیک	۲	شیمی	۲		
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	طراحی و دوخت دامن و شلوار کد: ۷۵۳۷۱۲۰۱	۸	الگو و دوخت لباس بچه گانه کد: ۷۵۳۷۱۲۰۳	۸	**طراحی و دوخت لباس ضخیم زنانه کد: ۷۵۳۲۱۳۰۲ / الگو و دوخت لباس شب** عروس کد: ۷۵۳۲۱۳۰۴	۸
		طراحی و دوخت پیراهن زنانه کد: ۷۵۳۷۱۲۰۲	۸	طراحی و دوخت لباس نازک زنانه کد: ۷۵۳۲۱۳۰۱	۸	الگوسازی دستی و رایانه ای لباس زنانه کد: ۷۵۳۲۱۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۲۳۲۰۵۱	۳			دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۲۳۲۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
		طراحی و زبان بصری کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱/هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱**	۴			کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. * جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می‌تواند با توجه به شرایط و اقتضانات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کار دانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می‌شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **خیاط ها و دوزندگان** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **الگوسازان و برشکاران پوشاک** می‌دهند.



صنایع چرم - تولید کفش - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: صنایع چرم - تولید کفش	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۷-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۲۳۳۱	زمینه: هنر	جمع ساعت (واحد): هفتگی: ۱۱۵	سازمان متولی استاندارد: سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	---	کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	---	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰	---	کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	---	---
		فیزیک (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی) کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	دوخت کفش و کمر بند کد: ۷۳۱۸۱۲۰۰۰	۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	پستایی سازی کد: ۷۵۳۶۱۱۰۰۰۰	۸	سامان کاری کفش کد: ۷۵۳۶۱۳۰۰۰۰	۸	دوخت کفش کد: ۷۳۱۸۱۳۰۰۰۰	۸
		کفاشی کد: ۷۵۳۶۱۲۰۰۰۰	۸	دوخت کیف چرمی کد: ۷۳۱۸۱۱۰۰۰۰	۸	حکاکی روی چرم کد: ۷۳۱۸۱۳۰۰۰۰	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۲۳۲۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۲۳۲۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۰۶۰۱*	۴
---	---	هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱	۴	---	---	کارورزی	تجمیعی*
جمع	جمع	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **کفاش ها** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **کارکنان صنایع دستی ساخته شده از چرم** می دهند.



صنایع چرم- تولید صنعتی کفش - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: صنایع چرم- تولید صنعتی کفش	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: وابسته، جوار	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۲۳۲۲	زمینه: هنر	جمع ساعت(واحد): هفتگی: ۱۱۵	سازمان متولی استاندارد: سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	---	کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	---	کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	---
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰	۲	---	---
		---	---	۲- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	---	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	---	---
		فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
		کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	---	کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	---	---	---
		پستایی سازی	۸	سامان کاری کفش	۸	کار با دستگاه های کنترل کیفی (اپراتور کنترل کیفیت تولید کفش)	۸
		کد: ۷۵۳۶۱۱۰۰۰۰	---	کد: ۷۵۳۶۱۳۰۰۰۰	---	کد: ۸۱۵۶۱۲۰۰۰۰	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	کفاشی کد: ۷۵۳۶۱۲۰۰۰۰	۸	تزریق با استفاده از دستگاه تزریق پیو(اپراتور دستگاه تزریق)	۸	کار با دستگاه کارکشی (اپراتور دستگاه کارکشی)	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۷۲۳۲۲۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۷۲۳۲۲۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۰۶۰۱*	۴
		هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱	۴	---	---	کارورزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. * با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - این رشته با رعایت قوانین و مقررات موضوعه، صرفاً در هنرستان های وابسته قابل توسعه هستند. - گواهینامه استاندارد های مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می‌شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **کفاش ها** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **متصدیان دستگاه های تولید کفش و دستگاه های مرتبط** می‌دهند.



پویانمایی (انیمیشن) - شاخه فنی و حرفه‌ای

رشته تحصیلی حرفه‌ای: پویانمایی (انیمیشن)	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: آموزش و پرورش	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۱۳۰	زمینه: هنر	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی)، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
		طراحی شخصیت در پویانمایی کد: ۲۱۱۳۱	۸	طراحی فضا و صحنه در پویانمایی کد: ۲۱۱۳۳	۸	متحرک سازی رایانه‌ای کد: ۲۱۱۳۵	۸
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	متحرک سازی دو بعدی کد: ۲۱۱۳۲	۸	تولید پویانمایی سه بعدی صحنه‌ای کد: ۲۱۱۳۴	۸	ارزیابی تولید پویانمایی کد: ۲۱۱۳۶	۸
		دانش فنی پایه کد: ۲۱۱۳۷	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۲۱۱۳۷	۴
		طراحی و زبان بصری کد: /۰۲۱۰۸۸۰۱/ ۸۸۰۶۰	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کار آموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود.



تولید برنامه تلویزیونی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: تولید برنامه تلویزیونی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۸۸۱۰	زمینه: هنر	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه درس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه درس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه درس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه درس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه درس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
		فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
۹	خوشه درس: شایستگی های فنی	تصویربرداری و صدا برداری کد: ۳۴۳۵۱۲۰۱	۸	گویندگی، اجرا و بازیگری کد: ۳۴۳۵۱۲۰۳	۸	نویسندگی رسانه های صوتی و تصویری کد: ۳۴۳۵۱۲۰۲	۸
		تولید نمایش های عروسکی کد: ۳۴۳۵۱۲۰۲	۸	ساخت و اجرای دکور، لباس، ماسک و گریم کد: ۳۴۳۵۱۲۰۱	۸	تدوین برنامه تلویزیونی کد: ۳۴۳۵۱۲۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۲۸۸۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۸۸۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
---	---	طراحی و زبان بصری کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱**	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی*
۳۸	جمع	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کار دانش گواهینامه استاندارد های مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام کمک دستیاران تهیه برنامه های رادیو و تلویزیون و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام کمک متخصصان برنامه های تلویزیونی می دهند.



تولید برنامه تلویزیونی - تصویربرداری - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: تولید برنامه تلویزیونی-تصویربرداری	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۸۸۱۱	زمینه: هنر	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲-مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	--	--
		فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	تصویربرداری و صدا برداری کد: ۳۴۳۵۱۲۰۱	۸	گویندگی، اجرا و بازیگری کد: ۳۴۳۵۱۲۰۳	۸	تصویربرداری از مجالس و مجامع کد: ۳۴۳۵۲۳۰۵	۸
		تولید نمایش های عروسکی کد: ۳۴۳۵۱۲۰۲	۸	کاربر رایانه و حروف چین کد: ۳۴۳۵۲۳۰۴	۸	تدوین و میکس با رایانه کد: ۳۴۳۵۲۳۰۶	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۲۸۸۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۸۸۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۳۱۰۶۰۱**	۴
		طراحی و زبان بصری کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی کد: ۰۳۱۰۴۰۱**	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*
جمع	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸	
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه(سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** با توجه به شرایط و اقتضانات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. -گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **کمک دستیاران تهیه برنامه های رادیو و تلویزیون** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **کمک دستیاران تدوین تصویربرداری** می دهند.



صنایع دستی - فرش - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: صنایع دستی - فرش	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۴۱۰	زمینه: هنر	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		---	---	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۲	اخلاق حرفه ای	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	نقشه کشی فرش	۸	تولید جاجیم و زیلو	۸	بافت قالی	۸
		بافت گلیم	۸	پرداخت و سرویس کاری فرش	۸	بازاریابی و فروش فرش	۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	دانش فنی پایه کد: ۰۲۱۴۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۱۴۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۳۱۰۶۰۱***	۴
		طراحی و زبان بصری کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی کاربردی**	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
		زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتان (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضانات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کار دانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (مرکز ملی فرش ایران / سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **گلیم بافان** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **قالی بافان** می دهند.



صنایع دستی - هنرهای فلزی - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: صنایع دستی - هنرهای فلزی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۴۴۰	زمینه: هنر	جمع ساعت (واحد) هفتگی: ۱۱۸	سازمان متولی استاندارد: وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	۰
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	۰	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	۰	---	۰	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	۰	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار کد: ۰۳۱۰۰۰۰	۲	کارگاه نوآوری و کار آفرینی کد: ۰۳۱۰۹۰۰	۳	اخلاق حرفه ای کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۲
		---	۰	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۳۱۰۴۰۰ ۲- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	۲	---	۰
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	---	۰
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی: کد ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	---	۰
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ساخت ظروف فلزی کد: ۷۳۱۹۱۲۰۱	۸	زیور سازی کد: ۷۳۱۹۱۲۰۳	۸	مینا کاری کد: ۷۳۱۹۲۳۰۲	۸
		قلم زنی پلاک کد: ۷۳۱۹۱۲۰۲	۸	ملیله سازی تک لایه زیور آلات کد: ۷۳۱۹۲۳۰۱	۸	تراش سنگ های نیمه قیمتی کد: ۷۳۱۹۲۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۲۱۴۴۰۵۱	۳	---	۰	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۱۴۴۰۵۲ اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
---	۴	طراحی و زبان بصری کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱ هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱**	۴	---	۰	کارورزی	تجمیعی*
جمع	جمع	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی مناسب با رشته مهارتی ۲۴۰-۱۲۰ ساعت اجرا شود. ** با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را به صورت نیمه تجویزی انتخاب نمایند. -گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه با نام سازندگان صنایع دستی فلزی در سطح دو صلاحیت حرفه ای و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه با نام سازندگان صنایع دستی فلزی تربیتی در سطح سه صلاحیت حرفه ای را می دهند.



صنایع دستی - هنر سرامیک - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: صنایع دستی - هنر سرامیک	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۴۲۰	زمینه: هنر	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۹	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		آمادگی دفاعی	۳	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	--	--
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	فیزیک	۲
		شیمی	۲	--	--	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	شکل دهی گل به روش دستی	۸	شکل دهی با قالب و تزئین	۸	ساخت مدل و قالب	۸
		کد: ۷۳۱۴۱۲۰۱		کد: ۷۳۱۴۱۲۰۳		کد: ۷۳۱۴۲۳۰۲	
		پخت و لعاب زنی	۸	شکل دهی گل با چرخ سفالگری کد:	۸	لعاب کاری و تزئین با لعاب	۸
		کد: ۷۳۱۴۱۲۰۲		۷۳۱۴۲۳۰۱		کد: ۷۳۱۴۲۳۰۳	
		دانش فنی ۱ کد: ۰۲۱۴۲۰۵۱/ هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱**	۴	دانش فنی ۲ کد: ۰۲۱۴۲۰۵۲	۴	دانش فنی ۳ کد: ۰۲۱۴۲۰۵۳/ اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
		--	--	--	--	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۹
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * برای اجرا در شاخه کاردانش با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کاردانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی / سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **سفالگران** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **سرامیک سازان دستی** می دهند.



صنایع دستی - هنرهای چوبی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: صنایع دستی - هنرهای چوبی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۴۳۰	زمینه: هنر	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۹	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		آمادگی دفاعی	۳	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	--	--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	فیزیک	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	شیمی	۲	--	--	--	--
		ساخت زیر سازه های چوبی	۸	مشبک کاری	۸	کنده کاری چوب	۸
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	خراطی و نازک کاری	۸	معرق کاری	۸	پرداخت کاری و رنگ کاری	۸
		دانش فنی ۱ کد: ۰۲۱۴۳۰۵۱ / هوش مصنوعی کد: ۰۳۱۰۴۰۱**	۴	دانش فنی ۲ کد: ۰۲۱۴۳۰۵۲	۴	دانش فنی ۳ کد: ۰۲۱۴۳۰۵۳ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۳۱۰۶۰۱**	۴
		--	--	--	--	کار آموزشی*	--
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۹
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود ** برای اجرا در شاخه کار دانش با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کار دانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی) / سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام کارکنان صنایع دستی چوبی و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام کنده کاران دستی چوب (مشبک، معرق و منبت) می دهند.



عکاسی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: عکاسی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۱۰-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۱۱۰	زمینه: هنر	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: وزارت و فرهنگ ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم		
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲	
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱	
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲	
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---	
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان‌شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲	
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲	
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲	
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳	
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	الزامات محیط کار کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲	
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	---	---	کارگاه نوآوری و کارآفرینی کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	۳	اخلاق حرفه ای کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۲	
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰ ۲- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	۲	---	---	
		ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	---	---	
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	---	---	
		کاربر امور گرافیک کد: ۷۶۳۱۱۲۰۱	۸	عکاسی آتلیه‌ای کد: ۷۶۳۱۱۲۰۳	۸	عکاسی از مجامع عمومی کد: ۷۶۳۱۲۳۰۲	۸	
		دستتاری عکاسی کد: ۷۶۳۱۱۲۰۲	۸	روتوش و ترمیم عکس کد: ۷۶۳۱۲۳۰۱	۸	عکاسی منظره و ابنیه کد: ۷۶۳۱۲۳۰۳	۸	
		دانش فنی پایه کد: ۰۲۱۱۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۱۱۱۰۵۲	۴	
		طراحی و زبان بصری کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی*	
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸	
		زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)						

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. - در صورت اجرا در شاخه کار دانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی) اعطا می‌شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **کمک عکاسان** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **کمک تکنسین های عکاسی** می‌دهند.

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۱/۱۹

شماره: ۱۲۰/۱۱۵۸

پیوست: ندارد



شورای عالی آموزش و پرورش
www.sce.ir

گرافیک - شاخه فنی و حرفه‌ای

رشته تحصیلی حرفه‌ای: گرافیک	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۹-۱۴۱۰
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۱۴۰	زمینه: هنر	جمع ساعت (واحد) هفتگی: ۱۱۸	سازمان متولی استاندارد: وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی)، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	۳	اخلاق حرفه ای کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰ ۲- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	--	--
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	کاربری امور گرافیک کد: ۷۶۳۱۳۲۰۱	۸	حروف نگاری کد: ۷۶۳۱۳۲۰۳	۸	مدلسازی بسته بندی کد: ۷۶۳۱۴۳۰۲ اجرای طرح جلد کد: ۷۶۳۱۴۳۰۵ اجرای پوستر و ویلورد کد: ۷۶۳۱۴۳۰۸	۸
		کاربری تصویر برداری کد: ۷۶۳۱۳۲۰۲	۸	اجرای گرافیک بسته بندی کد: ۷۶۳۱۴۳۰۱ صفحه آرایی کد: ۷۶۳۱۴۳۰۴ اجرای گرافیک تبلیغاتی کد: ۷۶۳۱۴۳۰۷	۸	تولید بسته بندی کد: ۷۶۳۱۴۳۰۳ اجرای گرافیک چند رسانه‌ای کد: ۷۶۳۱۴۳۰۶ عکاسی تبلیغاتی کد: ۷۶۳۱۴۳۰۹	۸
		دانش فنی پایه: ۰۲۱۱۴۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی: ۰۲۱۱۴۰۵۲	۴
		طراحی و زبان بصری کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * هنرستانها می توانند با توجه به شرایط و اقتضائات یک گروه از درس شغل ها با کدهای: ۷۶۳۱۴۳۰۳، ۷۶۳۱۴۳۰۲، ۷۶۳۱۴۳۰۱ یا ۷۶۳۱۴۳۰۵، ۷۶۳۱۴۳۰۴، ۷۶۳۱۴۳۰۶، ۷۶۳۱۴۳۰۷ با کدهای: ۷۶۳۱۴۳۰۹، ۷۶۳۱۴۳۰۸، ۷۶۳۱۴۳۰۷ یا به صورت نیمه تجویزی انتخاب نمایند. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام اجراکاران گرافیک و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام کمک تکنسین های گرافیک (بسته بندی، نشر و مطبوعات، تبلیغات) می دهند.

نشانی: تهران، میدان فردوسی، خیابان شهید سپهبد قرنی، نبش خیابان سمیه ساختمان مرحوم علاقه‌مندان، طبقه چهارم،

دبیرخانه شورای عالی آموزش و پرورش - کدپستی: ۱۵۸۱۶۶۳۳۱۵ - تلفن: ۸۲۲۸۴۱۱۱ - نامبر: ۸۸۸۳۲۵۵۵



گرافیک - بسته بندی - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: گرافیک-بسته‌بندی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۷-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۱۴۳	زمینه: هنر	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: وزارت و فرهنگ ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۲	اخلاق حرفه ای	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰)	۲	---	---
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
		کاربری امور گرافیک	۸	حروف نگاری	۸	مدلسازی بسته بندی/کد: ۷۶۳۱۴۳۰۲	۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	کاربری تصویر پردازی	۸	اجرای گرافیک بسته بندی کد: ۷۶۳۱۴۳۰۱	۸	تولید بسته بندی/کد: ۷۶۳۱۴۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۲۱۱۴۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۱۱۴۰۵۲	۴
		طراحی و زبان بصری	۴	---	---	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
		زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی) اعطای می شود.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **اجراکاران گرافیک** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **کمک تکنسین های گرافیک- بسته بندی** می دهند.



گرافیک - نشر و مطبوعات - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: گرافیک-نشر و مطبوعات	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۱۴۴	زمینه: هنر	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: وزارت و فرهنگ ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
		--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	۳	اخلاق حرفه ای کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰ ۲- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	--	--
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	کاربری امور گرافیک کد: ۷۶۳۱۳۲۰۱	۸	حروف نگاری کد: ۷۶۳۱۳۲۰۳	۸	اجرای طرح جلد کد: ۷۶۳۱۴۳۰۵	۸
		کاربری تصویر برداری کد: ۷۶۳۱۳۲۰۲	۸	صفحه آرایی کد: ۷۶۳۱۴۳۰۴	۸	اجرای گرافیک چند رسانه‌ای کد: ۷۶۳۱۴۳۰۶	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۲۱۱۴۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۱۱۴۰۵۲	۴
		طراحی و زبان بصری کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱	۴	--	--	کار آموزی	تجمع
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی) اعطا می شود.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **اجراکاران گرافیک** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **کمک تکنسین های گرافیک - نشر و مطبوعات** می دهند.

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۱/۱۹

شماره: ۱۲۰/۱۱۵۸

پیوست: ندارد



شورای عالی آموزش و پرورش
www.sce.ir

گرافیک-تبلیغات - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: گرافیک-تبلیغات	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۷-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۱۴۵	زمینه: هنر	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: وزارت و فرهنگ ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی)، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	۲	اخلاق حرفه ای کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰ ۲- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	۲	---	---
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	کاربری امور گرافیک کد: ۷۶۳۱۳۲۰۱	۸	حروف نگاری کد: ۷۶۳۱۳۲۰۳	۸	اجرای پوستر و بیلورد کد: ۷۶۳۱۴۳۰۸	۸
		کاربری تصویر برداری کد: ۷۶۳۱۳۲۰۲	۸	اجرای گرافیک تبلیغاتی کد: ۷۶۳۱۴۳۰۷	۸	عکاسی تبلیغاتی کد: ۷۶۳۱۴۳۰۹	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۲۱۱۴۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۱۱۴۰۵۲	۴
		طراحی و زبان بصری کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی *
جمع	جمع	جمع	جمع	جمع	جمع	جمع	جمع
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی) اعطا می شود.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **اجراکاران گرافیک** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **کمک تکنسین های گرافیک-تبلیغات** می دهند.



نوازندگی ساز ایرانی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: نوازندگی ساز ایرانی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: وابسته	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۹-۱۴۱۰
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۰۱۰	زمینه: هنر	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: وزارت و فرهنگ ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	۳	اخلاق حرفه ای کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰ ۲- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	--	--
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	نوازندگی ساز ۱ (ردیف) کد: ۷۶۱۱۱۲۰۱	۸	نوازندگی ساز ۲ (ردیف دستگاہی) کد: ۷۶۱۱۱۲۰۳	۸	نوازندگی ساز ۳ (ردیف دستگاہی) کد: ۷۶۱۱۱۲۰۲	۸
		آواز گروهی، سرایش و هارمونی ۱ کد: ۷۶۱۱۱۲۰۲	۸	آواز گروهی، سرایش و هارمونی ۲ کد: ۷۶۱۱۱۲۰۱	۸	آواز گروهی، سرایش و آفرینش کد: ۷۶۱۱۱۲۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۲۱۵۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۱۵۱۰۵۲	۴
		مشترک گروه موسیقی کد: ۰۲۱۵۸۸۰۲	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی *
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. - در صورت اجرا در شاخه کاردانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی) اعطا می‌شود. - قابل اجرا در هنرستانهای وابسته به وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **نوازندگان سازهای ایرانی و خوانندگان سطح ۲** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **نوازندگان سازهای ایرانی و خوانندگان سطح ۳** می‌دهند.



نوازندگی ساز کلاسیک - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: نوازندگی ساز کلاسیک	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: وابسته	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۹-۱۴۱۰
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۵۲۰	زمینه: هنر	جمع ساعت (واحد) هفتگی: ۱۱۸	سازمان متولی استاندارد: وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	۳	اخلاق حرفه ای کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰ ۲- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	---	---
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	نوازندگی ساز (موسیقی کلاسیک غربی) کد: ۷۶۱۱۳۲۰۱	۸	نوازندگی ساز (موسیقی کلاسیک غربی) کد: ۷۶۱۱۳۲۰۳	۸	نوازندگی ساز (موسیقی کلاسیک غربی) کد: ۷۶۱۱۴۳۰۲	۸
		آواز گروهی، سرایش و هارمونی ۱ کد: ۷۶۱۱۳۲۰۲	۸	آواز گروهی، سرایش و تحلیل موسیقی ۱ کد: ۷۶۱۱۴۳۰۱	۸	آواز گروهی، سرایش و تحلیل موسیقی ۲ کد: ۷۶۱۱۴۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۲۱۵۲۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۱۵۲۰۵۲	۴
---	---	مشترک گروه موسیقی کد: ۰۲۱۰۸۸۰۲	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. - در صورت اجرا در شاخه کار دانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی) اعطا می شود. - قابل اجرا در هنرستانهای وابسته به وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت ملی را با نام **نوازندگان سازهای کلاسیک غربی سطح ۲** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت ملی را با نام **نوازندگان سازهای کلاسیک غربی سطح ۳** می دهند.

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۱/۱۹

شماره: ۱۲۰/۱۱۵۸

پیوست: ندارد



شورای عالی آموزش و پرورش
www.sce.ir

نوازندگی ساز کلاسیک-آهنگ سازی - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: نوازندگی ساز کلاسیک-آهنگ سازی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: وابسته	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۵۲۱	زمینه: هنر	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: وزارت و فرهنگ ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاقی) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاقی) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاقی) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰	۲	---	---
		---	---	۲-مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	---	---
		فیزیک (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	۲	شیمی	۲	---	---
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	نوازندگی ساز (موسیقی کلاسیک غربی) کد: ۳۴۳۶۳۲۰۱	۸	نوازندگی ساز (موسیقی کلاسیک غربی) کد: ۳۴۳۶۳۲۰۳	۸	آهنگ سازی ۲ کد: ۷۶۱۱۴۳۰۵	۸
		آواز گروهی، سرایش و هارمونی ۱ کد: ۳۴۳۶۳۲۰۲	۸	آهنگ سازی ۱ کد: ۷۶۱۱۴۳۰۴	۸	اجرای قطعات آهنگسازی کد: ۷۶۱۱۴۳۰۶	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۲۱۵۲۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۱۵۲۰۵۲	۴
		مشارکت گروه موسیقی کد: ۰۲۱۰۸۸۰۲	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی*
جمع	جمع	جمع	جمع	جمع	جمع	جمع	جمع
۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۳۸	۳۸

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. - گواهینامه استناداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی) اعطا می شود. - قابل اجرا در هنرستانهای وابسته به وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت ملی را با نام **نوازندگان سازهای کلاسیک غربی سطح ۲** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت ملی را با نام **آهنگسازان سطح ۳** می دهند.



رشته تحصیلی حرفه‌ای: نقاشی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۱۰-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۳۱۰	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸	سازمان متولی استاندارد: وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	الزامات محیط کار کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	کارگاه نوآوری و کارآفرینی کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	۳	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰ ۲- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	۲	اخلاق حرفه ای کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۲
		ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	---	---
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	---	---
		کاربری امورتجسمی : ۷۶۳۱۵۲۰۱	۸	نقاشی کد: ۷۶۳۱۵۲۰۳	۸	نقاشی بازنمایی کد: ۷۶۳۱۵۳۰۲ تذهیب و تشعیر کد: ۷۶۳۱۵۳۰۵	۸
		طراحی کد: ۷۶۳۱۵۲۰۲	۸	نقاشی تزئینی کد: ۷۶۳۱۵۳۰۱ نگارگری کد: ۷۶۳۱۵۳۰۴	۸	نقاشی دیجیتال کد: ۷۶۳۱۵۳۰۳ نقاشی گل و مرغ کد: ۷۶۳۱۵۳۰۶	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۲۱۳۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۱۳۱۰۵۲	۴
		طراحی و زبان بصری کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱	۴	---	---	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸

زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * هنرستانها می توانند با توجه به شرایط و اقتضانات یک گروه از درس شغل ها با کدهای: ۷۶۳۱۵۳۰۱، ۷۶۳۱۵۳۰۲، ۷۶۳۱۵۳۰۳ یا ۷۶۳۱۵۳۰۴ با کدهای: ۷۶۳۱۵۳۰۶، ۷۶۳۱۵۳۰۵، ۷۶۳۱۵۳۰۳ را به صورت نیمه تجویزی انتخاب نمایند. قابل اجرا در هنرستانهای وابسته به وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی - در درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام اجراکاران طراحی و نقاشی و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام نقاشان/تکارگران می دهند.



نقاشی-نگارگری - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: نقاشی-نگارگری	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۳۱۱	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸	سازمان متولی استاندارد: وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
		زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان‌شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۲	اخلاق حرفه ای	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	--	کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	--	کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	--
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰ ۲- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	--	--
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	کاربری امور تجسمی کد: ۷۶۳۱۵۲۰۱	۸	نقاشی کد: ۷۶۳۱۵۲۰۳	۸	نقاشی بازنمایی کد: ۷۶۳۱۵۳۰۲ تذهیب و تشعیر کد: ۷۶۳۱۵۳۰۵*	۸
		طراحی کد: ۷۶۳۱۵۲۰۲	۸	نگارگری کد: ۷۶۳۱۵۳۰۴	۸	نقاشی گل و مرغ کد: ۷۶۳۱۵۳۰۶*	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۲۱۳۱۱۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۱۳۱۰۵۲	۴
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	طراحی و زبان بصری کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)							

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. - گواهینامه استناداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی) اعطا می‌شود.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **اجراکاران طراحی و نقاشی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **نگارگران** می‌دهند.



نقاشی-نقاشی - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: نقاشی-نقاشی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۳۱۲	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸	سازمان متولی استاندارد: وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم		
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲	
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱	
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲	
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---	
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان‌شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲	
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲	
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲	
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳	
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	الزامات محیط کار کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲	
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	---	---	کارگاه نوآوری و کارآفرینی کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	۳	اخلاق حرفه ای کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۲	
		ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰ ۲- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	۲	---	---	
		ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	---	---	
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	نقاشی کد: ۷۶۳۱۵۲۰۳	۸	نقاشی بازنمایی کد: ۷۶۳۱۵۳۰۸	۸	
		کاربری امور تجسمی کد: ۷۶۳۱۵۲۰۱	۸	نقاشی تزئینی کد: ۷۶۳۱۵۳۰۷	۸	نقاشی دیجیتال کد: ۷۶۳۱۵۳۰۹	۸	
		دانش فنی پایه کد: ۰۲۱۳۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۱۳۱۰۵۲	۴	
		طراحی و زبان بصری کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱	۴	---	---	کار آموزی تجمیعی*	---	
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸	
		زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)						

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. - گواهینامه توسط دستگاه متولی (وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی) اعطا می شود - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **اجراکاران طراحی و نقاشی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **نقاشان** می دهند.



نمایش - شاخه فنی و حرفه‌ای

رشته تحصیلی حرفه‌ای: نمایش	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: وابسته	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۱۰-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۵۶۰	زمینه: هنر	جمع ساعت (واحد) هفتگی: ۱۱۸	سازمان متولی استاندارد: وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲ (ق)	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست‌شناسی)	کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	۲	کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	۲	کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰-۲)	۲	--	--
		ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
		کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	بازیگری سطح یک	۸	صحنه پردازی	۸	دستبازی فنی نور و صدا	۸
		کد: ۷۶۲۱۱۲۰۱	۸	کد: ۷۶۲۱۱۲۰۳	۸	کد: ۷۶۲۱۲۳۰۲	۸
		کارگردانی نمایش سطح یک	۸	بازیگری سطح دو	۸	کارگردانی سطح دو	۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	دانش فنی پایه کد: ۰۲۱۵۶۰۵۱	۳	--	--	کد: ۷۶۲۱۲۳۰۵**	۸
		طراحی و زبان بصری کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱	۴	--	--	کد: ۷۶۲۱۲۳۰۶**	۸
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
		زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. * هنرستانها می‌توانند با توجه به شرایط و اقتضاتات یک گروه از درس شغل‌ها با کدهای: ۷۶۲۱۲۳۰۱، ۷۶۲۱۲۳۰۲، ۷۶۲۱۲۳۰۳ و ۷۶۲۱۲۳۰۴ یا کدهای: ۷۶۲۱۲۳۰۵، ۷۶۲۱۲۳۰۶ و ۷۶۲۱۲۳۰۷ را به صورت نیمه تجویزی انتخاب نمایند. - قابل اجرا در هنرستانهای وابسته به وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه با نام کمک دستیاران کارگردانی و فنی صحنه و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه با نام بازیگران و دستیاران کارگردانی / دستیاران صحنه می‌دهند.



نمایش-بازیگری و دستیاری کارگردان -شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: نمایش- بازیگری و دستیاری کارگردان	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: وابسته	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۷-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۵۶۱	زمینه: هنر	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: وزارت و فرهنگ ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	الزامات محیط کار کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	کارگاه نوآوری و کارآفرینی کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	۲	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰ ۲- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	۲	اخلاق حرفه ای کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۲
		ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	---	---
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	---	---
		بازیگری سطح یک کد: ۷۶۲۱۱۲۰۱	۸	صحنه پردازی کد: ۷۶۲۱۱۲۰۳	۸	دستیاری فنی نور و صدا کد: ۷۶۲۱۲۳۰۲	۸
		کارگردانی نمایش سطح یک کد: ۷۶۲۱۱۲۰۲	۸	دستیاری تمرین و فنی اجرا کد: ۷۶۲۱۲۳۰۱	۸	کاربر ایلاستریاتور کد: ۷۶۲۱۲۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۲۱۵۶۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۱۵۶۰۵۲	۴
		طراحی و زبان بصری کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
		زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. - گواهینامه استاندادهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی) اعطا می شود. - قابل اجرا در هنرستانهای وابسته به وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه با نام کمک دستیاران کارگردانی و فنی صحنه و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه با نام بازیگران و دستیاران کارگردانی می دهند.



نمایش - دستیاری صحنه - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: نمایش - دستیاری صحنه	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: وابسته	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۷-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۵۶۲	زمینه: هنر	جمع ساعات (واحد) هنگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: وزارت و فرهنگ ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	الزامات محیط کار کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	۳	اخلاق حرفه ای کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰	۲	---	---
		ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	۲-مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰	۲	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲
۱۱	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	---	---
۱۲	خوشه دروس: شایستگی های فنی	بازیگری سطح یک کد: ۷۶۲۱۱۲۰۱	۸	صحنه پردازی کد: ۷۶۲۱۱۲۰۳	۸	کارگردانی سطح دو کد: ۷۶۲۱۲۳۰۵	۸
		کارگردانی نمایش سطح یک کد: ۷۶۲۱۱۲۰۲	۸	بازیگری سطح دو کد: ۷۶۲۱۲۳۰۴	۸	تولید نمایش کد: ۷۶۲۱۲۳۰۶	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۲۱۵۶۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۱۵۶۰۵۲	۴
۱۳	طراحی و زبان بصری کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱	۴	---	---	---	کار آموزی	تجمیعی*
۱۴	جمع	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)							

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی) اعطا می شود. - قابل اجرا در هنرستانهای وابسته به وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه با نام **کمک دستیاران کارگردانی و فنی صحنه** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه با نام **دستیاران صحنه** می دهند.

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۱/۱۹

شماره: ۱۲۰/۱۱۵۸

پیوست: ندارد



شورای عالی آموزش و پرورش
www.sce.ir

نمایش - چهره پردازی - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: نمایش - چهره پردازی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: وابسته	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۵۶۳	زمینه: هنر	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استناددار: وزارت و فرهنگ ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق)	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق)	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق)	۳
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	۰
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	۰	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	--	۰	--	۰	آمادگی دفاعی	۳
		انسان و مهارت های زندگی	۰	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۰	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کار آفرینی	۲	اخلاق حرفه ای	۲
		کد: ۰۳۱۰۰۰۰	کد: ۰۳۱۰۹۰۰	کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰	کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	۰	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۳۱۰۴۰۰	۰	--	۰
		--	۰	۲- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	۰	--	۰
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	--	۰
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی: کد ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	--	۰
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	بازیگری سطح یک	۸	صحنه پردازی	۸	ماسک سازی کد: ۷۶۲۱۳۳۰۲	۸
		کد: ۷۶۲۱۱۲۰۱	کد: ۷۶۲۱۱۲۰۳	ساخت موهای مصنوعی کد: ۷۶۲۱۳۳۰۱	۸	گریم کد: ۷۶۲۱۳۳۰۳	۸
		کارگردانی نمایش سطح یک	۸	--	۰	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۱۵۶۰۵۲	۴
		دانش فنی پایه کد: ۰۲۱۵۶۰۵۱	۳	--	۰	کارآموزی	۴
		طراحی و زبان بصری کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱	۴	--	۰	--	۰
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰-۱۲۰ ساعت اجرا شود. - گواهینامه استناداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه با نام **کمک دستیاران کارگردانی و فنی صحنه در سطح دو صلاحیت حرفه ای و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه با نام چهره پردازی، در سطح سه صلاحیت حرفه ای** را می دهند.



رشته تحصیلی حرفه‌ای: سینما	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: وابسته	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۹-۱۴۱۰
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۵۳۰	زمینه: هنر	جمع ساعت (واحد) هفتگی: ۱۱۸	سازمان متولی استاندارد: وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
		--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰	۲	--	--
		کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	۲- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰	۲	ریاضی ۲	۲
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
		کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	تدوین فیلم و صدا کد: ۰۷۶۲۱۵۳۰۲	۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	فیلمنامه نویسی یک	۸	کارگردانی یک	۸	فیلمنامه نویسی دو کد: ۰۷۶۲۱۵۳۰۵*	۸
		کد: ۰۷۶۲۱۴۲۰۱	۸	کد: ۰۷۶۲۱۴۲۰۳	۸	ساخت جلوه های ویژه بصری کد: ۰۷۶۲۱۵۳۰۳	۸
		فیلم سازی یک	۸	بازیگری یک کد: ۰۷۶۲۱۵۳۰۴*	۸	کارگردانی دو کد: ۰۷۶۲۱۵۳۰۶*	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۲۱۵۳۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۱۵۳۰۵۲	۴
		طراحی و زبان بصری	۴	--	--	کار آموزی	تجمع
		کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱	۴	--	--	کار آموزی	تجمع
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
		زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * هنرستانها می توانند با توجه به شرایط و اقتضات یک گروه از درس شغل ها با کدهای: ۰۷۶۲۱۵۳۰۱، ۰۷۶۲۱۵۳۰۲، ۰۷۶۲۱۵۳۰۳ یا ۰۷۶۲۱۵۳۰۴، ۰۷۶۲۱۵۳۰۵، ۰۷۶۲۱۵۳۰۶ را به صورت نیمه تجویزی انتخاب نمایند. - قابل اجرا در هنرستانهای وابسته به وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **کمک دستیاران تولید فیلم** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **دستیاران کارگردان و فیلمنامه نویس / دستیاران تدوین و فیلمبردار** می دهند.



سینما- کارگردانی و فیلمنامه نویسی - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: سینما- کارگردانی و فیلمنامه نویسی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: وابسته	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۵۳۱	زمینه: هنر	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: وزارت و فرهنگ ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰	۲	--	--
		ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
		کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	--	کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	--	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	فیلمنامه نویسی یک	۸	کارگردانی یک	۸	فیلمنامه نویسی دو کد: ۷۶۲۱۵۳۰۵	۸
		فیلم سازی یک	۸	بازیگری یک کد: ۷۶۲۱۵۳۰۴	۸	کارگردانی دو کد: ۷۶۲۱۵۳۰۶	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۲۱۵۳۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۱۵۳۰۵۲	۴
		طراحی و زبان بصری	۴	--	--	کار آموزشی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی) اعطا می شود. - قابل اجرا در هنرستانهای وابسته به وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام کمک دستیاران تولید فیلم و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام دستیاران کارگردان و فیلمنامه نویسی می دهند.



سینما-تدوین و فیلمبرداری - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: سینما-تدوین و فیلمبرداری	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: وابسته	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۵۳۲	زمینه: هنر	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: وزارت و فرهنگ ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	--	کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	--	کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	--
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰)	۲	۲- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	--	--
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	فیلمنامه نویسی یک	۸	کارگردانی یک	۸	تدوین فیلم و صدا کد: ۷۶۲۱۵۳۰۲	۸
		فیلم سازی یک	۸	فیلم برداری کد: ۷۶۲۱۵۳۰۱	۸	ساخت جلوه های ویژه بصری کد: ۷۶۲۱۵۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۲۱۵۳۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۱۵۳۰۵۲	۴
		طراحی و زبان بصری کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱	۴	--	--	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی) اعطا می شود. - قابل اجرا در هنرستانهای وابسته به وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **کمک دستیاران تولید فیلم** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **دستیاران تدوین و فیلمبردار** می دهند.



شورای عالی آموزش و پرورش
www.sce.ir

چاپ - شاخه فنی و حرفه‌ای

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۱/۱۹
شماره: ۱۲۰/۱۱۵۸
پیوست: ندارد

رشته تحصیلی حرفه‌ای: چاپ	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: وابسته و جوار	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۹-۱۴۱۰
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۱۵۰	زمینه: هنر	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: وزارت و فرهنگ ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	۰
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	۰	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	۰	---	۰	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	۰	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۰	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار کد: ۰۳۱۰۰۰۰	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی کد: ۰۳۱۰۹۰۰	۳	اخلاق حرفه ای کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۲
		---	۰	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۳۱۰۴۰۰-۲ مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	۲	---	۰
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	---	۰
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	---	۰
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	آماده سازی فایل های چاپی کد: ۷۳۲۲۱۲۰۱	۸	چاپ سیلک اسکرین و تامپو کد: ۷۳۲۲۱۲۰۳	۸	اجرای تکمیلی چاپ های بسته بندی کد: ۷۳۲۲۲۳۰۲/ چاپ دیجیتال تبلیغات کد: ۷۳۲۲۲۳۰۵/ چاپ دیجیتال نشر کد: ۷۳۲۲۲۳۰۸	۸
		ساخت فرم های چاپی کد: ۷۳۲۲۱۲۰۲	۸	چاپ فلکسوگرافی و روتوگراف کد: ۷۳۲۲۲۳۰۱/ چاپ لیزری و برجسته کد: ۷۳۲۲۲۳۰۴/ چاپ آفست کد: ۷۳۲۲۲۳۰۷	۸	تولید انواع محصولات بسته بندی کد: ۷۳۲۲۲۳۰۳/ عملیات تکمیلی چاپ های تبلیغاتی کد: ۷۳۲۲۲۳۰۶/ عملیات تکمیلی چاپ های نشر کد: ۷۳۲۲۲۳۰۹	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۲۱۱۵۰۵۱	۳	---	۰	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۱۱۵۰۵۲	۴
---	طراحی و زبان بصری کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱	۴	---	۰	کارورزی	تجمیعی*	
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰-۱۲۰ ساعت اجرا شود. ** هنرستانها می توانند با توجه به شرایط و اقتضانات یک گروه از درس شغل ها با کدهای: ۷۳۲۲۲۳۰۱، ۷۳۲۲۲۳۰۲ و ۷۳۲۲۲۳۰۳ یا با کدهای: ۷۳۲۲۲۳۰۴، ۷۳۲۲۲۳۰۵، ۷۳۲۲۲۳۰۶ و ۷۳۲۲۲۳۰۷ یا با کدهای: ۷۳۲۲۲۳۰۸، ۷۳۲۲۲۳۰۹ را به صورت نیمه تجویزی انتخاب نمایند. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه با نام کارگر ماهر چاپ در سطح دو صلاحیت حرفه ای و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه با نام چاپ بسته بندی، تبلیغات و نشر مطبوعات در سطح سه صلاحیت حرفه ای را می دهند.



چاپ- بسته بندی - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: چاپ- بسته بندی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: وابسته و جوار	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۱۵۲	زمینه: هنر	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	۰
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	۰	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	۰	---	۰	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	۰	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کار آفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		کد: ۰۳۱۰۰۰۰	۰	کد: ۰۳۱۰۹۰۰	۰	کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۰
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	---	۰
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی: کد ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	---	۰
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	آماده سازی فایل های چاپی	۸	چاپ سیلک اسکرین و تامپو	۸	اجرای تکمیلی چاپ های بسته بندی کد: ۷۳۲۲۲۳۰۲	۸
		کد: ۷۳۲۲۲۳۰۱	۸	کد: ۷۳۲۲۲۳۰۳	۸	تولید انواع محصولات بسته بندی کد: ۷۳۲۲۲۳۰۳	۸
		ساخت فرم های چاپی	۸	چاپ فلکسوگرافی و روتوگراف کد: ۷۳۲۲۲۳۰۱	۸	---	۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	دانش فنی پایه کد: ۰۲۱۱۵۰۵۱	۳	---	۰	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۱۱۵۰۵۲	۴
---	---	طراحی و زبان بصری کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱	۴	---	۰	کارورزی	تجمیعی*
جمع	جمع	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸

۱۰. زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰-۱۲۰ ساعت اجرا شود. - گواهینامه استandarدهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه با نام کارگر چاپ در صلاحیت حرفه ای و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه با نام چاپ بسته بندی در سطح سه صلاحیت حرفه ای را می دهند.

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۱/۱۹

شماره: ۱۲۰/۱۱۵۸

پیوست: ندارد



شورای عالی آموزش و پرورش
www.sce.ir

چاپ - تبلیغات - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: چاپ - تبلیغات	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: وابسته و جوار	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۷
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۱۵۳	زمینه: هنر	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
		فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	۰
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	۰
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	۰	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	۰	---	۰	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	۰	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار کد: ۰۳۱۰۰۰۰	۲	کارگاه نوآوری و کار آفرینی کد: ۰۳۱۰۹۰۰	۳	اخلاق حرفه ای کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۲
		---	۰	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۳۱۰۴۰۰ ۲- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	۲	---	۰
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	---	۰
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	---	۰
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	آماده سازی فایل های چاپی کد: ۷۳۲۲۱۲۰۱	۸	چاپ سیلک اسکرین و تامپو کد: ۷۳۲۲۱۲۰۳	۸	چاپ دیجیتال تبلیغات کد: ۷۳۲۲۲۳۰۵	۸
		ساخت فرم های چاپی کد: ۷۳۲۲۱۲۰۲	۸	چاپ لیزری کد: ۷۳۲۲۲۳۰۴	۸	عملیات تکمیلی چاپ های تبلیغاتی کد: ۷۳۲۲۲۳۰۶	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۲۱۱۵۰۵۱	۳	---	۰	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۱۱۵۰۵۲	۴
		طراحی و زبان بصری کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱	۴	---	۰	کارروزی / تجمیعی*	
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۲۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارروزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰-۱۲۰ ساعت اجرا شود. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی) اعطا می شود.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه با نام **کارگر ماهر چاپ در سطح دو** صلاحیت حرفه ای و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه با نام **چاپ تبلیغات در سطح سه** صلاحیت حرفه ای را می دهند.

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۱/۱۹

شماره: ۱۲۰/۱۱۵۸

پیوست: ندارد



شورای عالی آموزش و پرورش
www.sce.ir

چاپ-نشر - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: چاپ-نشر	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	هنرستان مجری: وابسته و جوار	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۷-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۱۵۴	زمینه: هنر	جمع ساعات(واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استانداری: وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	۰
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	۰	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	۰	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کار آفرینی	۲	اخلاق حرفه ای	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	کد: ۰۳۱۰۰۰۰	۰	کد: ۰۳۱۰۹۰۰	۰	کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۰
		---	۰	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۳۱۰۴۰۰- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	۲	---	۰
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	---	۰
		فیزیک کد: ۰۰۳۱۱۰۰۱	۲	شیمی: کد ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	---	۰
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	آماده سازی فایل های چاپی	۸	چاپ سیلک اسکرین و تامپو	۸	چاپ دیجیتال نشر کد: ۷۳۲۲۲۳۰۸	۸
		ساخت فرم های چاپی	۸	چاپ آفست کد: ۷۳۲۲۲۳۰۷	۸	عملیات تکمیلی چاپ های نشر	۸
		کد: ۷۳۲۲۲۲۰۲	۰	---	۰	دانش فنی تخصصی کد: ۰۲۱۱۵۰۵۲	۴
---	۰	طراحی و زبان بصری کد: ۰۲۱۰۸۸۰۱	۴	---	۰	کارروزی	تجمیعی*
جمع	جمع	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارروزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰-۱۲۰ ساعت اجرا شود. - گواهینامه استانداری های مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی) اعطا می شود.
- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه با نام کارگر ماهر چاپ در سطح دو صلاحیت حرفه ای و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه با نام چاپ نشر در سطح سه صلاحیت حرفه ای را می دهند.

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۱/۱۹

شماره: ۱۲۰/۱۱۵۸

پیوست: ندارد

نشانی: تهران، میدان فردوسی، خیابان شهید سپهبد قرنی، نبش خیابان سمیه ساختمان مرحوم علاقه‌مندان، طبقه چهارم، دبیرخانه شورای عالی آموزش و پرورش - کدپستی: ۱۵۸۱۶۶۳۳۱۵ - تلفن: ۸۲۲۸۴۱۱۱ - نامبر: ۸۸۸۳۲۵۵۵

www.sce.ir

رشته‌های زمینه خدمات



شورای عالی آموزش و پرورش

www.sce.ir

رشته‌های زمینه خدمات

جداول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی

رشته‌های شاخه فنی و حرفه‌ای و شاخه کار دانش

زمینه: خدمات

سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶



حسابداری - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: حسابداری	گروه تحصیلی حرفه‌ای: بازرگانی و امور اداری	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۴۱۱۰	زمینه: خدمات	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		--	--	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۲	اخلاق حرفه ای	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
		--	--	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
		حسابداری دریافت ها و پرداخت ها کد: ۴۳۱۲۱۲۰۱	۸	حسابداری خرید و فروش کد: ۴۳۱۲۱۲۰۳	۸	حسابداری بهای تمام شده و مالیاتی کد: ۴۳۱۱۱۳۰۲	۸
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	حسابداری حقوق و دستمزد کد: ۴۳۱۲۱۲۰۲	۸	حسابداری اموال و انبار کد: ۴۳۱۱۱۳۰۱	۸	حسابداری تهیه و تنظیم صورت های مالی کد: ۴۳۱۱۱۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۴۱۱۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۴۱۱۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
		ارتباط موثر کد: ۱۰۱۰۸۸۰۳ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱**	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضانات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کاردانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام کارکنان امور مالی و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با کارکنان امور حسابداری و دفترداری حسابداری می دهند.



تربیت کودک - شاخه فنی و حرفه‌ای

رشته تحصیلی حرفه‌ای: تربیت کودک	گروه تحصیلی حرفه‌ای: بهداشت و سلامت	هنرستان مجری: آموزش و پرورش	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۹-۱۴۱۰
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۹۲۲۱۰	زمینه: خدمات	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار کد: ۰۰۳۱۰۰۰۰	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی کد: ۰۰۳۱۰۹۰۰	۳	اخلاق حرفه ای کد: ۰۰۳۱۰۷۰۰	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین کد: ۰۰۳۱۰۴۰۰ ۲- مدیریت تولید کد: ۰۰۳۱۰۶۰۰)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۱	۲	ریاضی ۲ کد: ۰۰۳۱۰۹۰۲	۲	--	--
		زیست شناسی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۳	۲	شیمی کد: ۰۰۳۱۱۰۰۲	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	مراقبت از سلامت کودک کد: ۵۳۱۱۲۰۱	۸	پرورش مهارت های ارتباطی و مشارکتی کد: ۵۳۱۱۲۰۳	۸	پرورش مهارت های شناختی و خلاق کودک کد: ۵۳۱۱۲۰۲	۸
		کنترل بهداشت و ایمنی محیط مراکز پیش از دبستان کد: ۵۳۱۱۲۰۲	۸	پرورش مهارت های کلامی کودک کد: ۵۳۱۱۲۰۱	۸	پرورش مهارت های عاطفی-اجتماعی کودک کد: ۵۳۱۱۲۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۰۹۲۲۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۰۹۲۲۱۰۵۲	۴
		ارتباط موثر کد: ۱۰۱۰۸۸۰۳	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **مراقبان کودک** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **مربی یاران** پیش از دبستان می دهند.



مددکاری سالمندان - شاخه کار دانش

رشته مهارتی (دیپلم): مددکاری سالمندان	گروه تحصیلی حرفه‌ای: خدمات	هرستان مجری: کلیه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته مهارتی: ۰۹۲۲۱۲ (۶۱۷۲۱)	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵	متولی استاندارد: سازمان بهزیستی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان‌شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		انسان و محیط زیست	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		زیست شناسی	۲	---	---	شیمی	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:
		مهارت های عمومی بهداشتی کد T-۳۲۵-۱۱۰-بهبیستی ۳۷۴ ساعت	۱۲	مهارت های عمومی توانبخشی کد T-۳۲۳-۱۱۰-بهبیستی ۴۰۲ ساعت	۱۳	مددکاری امور بهداشتی و توانبخشی سالمندان کد T-۳۲۷-۱۱۰-بهبیستی ۴۸۵ ساعت	۱۵
		استاندارد مهارت اختیاری** ۱۲۸ ساعت	۴	مددکاری امور بهداشتی و توانبخشی سالمندان کد T-۳۲۷-۱۱۰-بهبیستی ۱۹۲ ساعت	۶	کارورزی	تجمیعی*
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	جمع	۳۱	جمع	۳۹	جمع	۳۵
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود. - گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان بهزیستی) اعطا می شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



رشته مهارتی (دیپلم): بیماری	گروه تحصیلی حرفه‌ای: بهداشت و سلامت	هنرستان مجری: وابسته	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۶-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۹۲۲۱۴ (۹۷۳۳۱)	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۶	متولی استاندارد: وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		---	---	---	---	---	---
		بیماری	۲۳	بیماری	۲۰	بیماری	۱۸
		شناسنامه استاندارد ۱۱۰/ب/آ کد ۳-۱۱-۱۰۲-۴۰۱، ۸۴۲،۵ ساعت ۱۹ واحد		شناسنامه استاندارد ۱۱۰/ب/آ کد ۳-۱۱-۱۰۲-۴۰۱، ۷۴۰ ساعت ۱۲،۵ واحد		شناسنامه استاندارد ۱۱۰/ب/آ کد ۳-۱۱-۱۰۲-۴۰۱، ۷۰۲،۵ ساعت ۱۱،۵ واحد	
		---	---	---	---	کارورزی	۴
		جمع	۳۶	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

گواهینامه استاندارد های مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی) اعطا می شود.

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۱/۱۹

شماره: ۱۲۰/۱۱۵۸

پیوست: ندارد



شورای عالی آموزش و پرورش
www.sce.ir

تربیت بدنی - شاخه فنی و حرفه‌ای

رشته تحصیلی حرفه‌ای: تربیت بدنی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: بهداشت و سلامت	هنرستان مجری: عادی	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۱۰۱۴۱۰	زمینه: خدمات	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۲	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان‌شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	--	تربیت بدنی ۲	--	تربیت بدنی ۳	--
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		--	--	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۲	اخلاق حرفه ای	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	پرورش مهارت های جسمانی - حرکتی (ویژه دختران و پسران) کد: ۳۴۲۱۱۲۰۱	۸	توسعه مهارت های گروهی کد: ۳۴۲۱۱۲۰۳	۸	توسعه مهارت های رزمی، هدفی کد: ۳۴۲۱۲۳۰۲	۸
		توسعه مهارت های چابکی - ذهنی کد: ۳۴۲۱۱۲۰۲	۸	توسعه سلامت و سبک زندگی با ورزش کد: ۳۴۲۱۲۳۰۱	۸	عملیات تکمیلی - اصلاحی ورزش ها کد: ۳۴۲۱۲۳۰۳	۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	دانش فنی پایه کد: ۱۰۱۴۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۱۰۱۴۱۰۵۲	۴
		ارتباط موثر کد: ۱۰۱۰۸۸۰۳	۴	--	--	کار آموزی	تجمعی *
جمع		جمع	۳۸	جمع	۳۸	جمع	۳۶
زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)							

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **ورزشکاران** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **کمک دستیار مربیان ورزشی** می دهند.



ایمنی و آتش نشانی - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: ایمنی و آتش نشانی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: خدمات	هنرستان مجری: وابسته	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۷-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۱۰۳۲۱۰	زمینه: خدمات	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: سازمان شهرداری ها و دهیاری های کشور

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
		فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	--	--
		فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	انجام عملیات های اطفای حریق کد: ۵۴۱۱۱۲۰۱	۸	انجام عملیات های امداد و نجات کد: ۵۴۱۱۱۲۰۳	۸	انجام مانورهای امداد و نجات کد: ۵۴۱۱۲۳۰۲	۸
		نگهداری و راه اندازی تجهیزات اطفای حریق کد: ۵۴۱۱۱۲۰۲	۸	نگهداری و راه اندازی تجهیزات امداد و نجات کد: ۵۴۱۱۲۳۰۱	۸	مدیریت عملیات، ایمنی و هماهنگی در حوادث کد: ۵۴۱۱۲۳۰۳	۸
		ارتباط موثر کد: ۱۰۱۰۸۸۰۳	۳	--	--	اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱	۴
		هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان شهرداری ها و دهیاری های کشور) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **مامور آتش نشانی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **امدادگر آتش نشانی** می دهند.



حمل و نقل - جاده ای - شاخه فنی و حرفه ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه ای: حمل و نقل - جاده ای	گروه تحصیلی حرفه ای: خدمات	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۱۰۴۱۱۰	زمینه: خدمات	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
		فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	--	--
		فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	خدمات سفر و گردشگری	۸	سازماندهی عملیات حمل بار	۸	ایمنی راه و بهره برداری	۸
		سیستم های نگهداری و کنترل پایانه کد: ۴۳۲۳۱۲۰۲	۸	عملیات حمل بار	۸	عملیات راهداری	۸
		دانش فنی پایه کد: ۱۰۴۱۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۱۰۴۱۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال کد: ۰۰۳۱۰۶۰۱**	۴
		ارتباط موثر ۱۰۱۰۸۸۰۳ / هوش مصنوعی کد: ۰۰۳۱۰۴۰۱**	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. - در صورت اجرا در شاخه کار دانش گواهینامه استانداردهای مرتبط با هر درس کارگاهی توسط دستگاه متولی (سازمان راهداری و حمل و نقل جاده ای کشور) اعطا می شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **متصدیان حمل و نقل** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **سرپرستان حمل و نقل** می دهند.



رشته تحصیلی حرفه‌ای: ناوبری	گروه تحصیلی حرفه‌ای: خدمات	هنرستان مجری: آموزش و پرورش	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۱۰۴۱۲۰	زمینه: خدمات*	جمع ساعات (واحد) هفتگی آموزشی: ۱۱۸	متولی استاندارد: آموزش و پرورش

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
		فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ایمنی در دریا کد: ۱۴۱۲۱	۸	ماهی گیری کد: ۱۴۱۲۳	۸	هدایت کشتی کد: ۱۴۱۲۵	۸
		ملوانی کد: ۱۴۱۲۲	۸	دریانوردی کد: ۱۴۱۲۴	۸	عملیات روی کشتی کد: ۱۴۱۲۶	۸
		دانش فنی پایه کد: ۱۴۱۲۷	۳	---	---	دانش فنی تخصصی کد: ۱۴۱۲۸	۴
		ارتباط موثر کد: ۱۰۱۰۸۸۰۳	۴	---	---	کار آموزی	تجمعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا شود * رشته ناوبری به دلیل ارتباط شغلی با گروه مکانیک، می تواند در زمره رشته های آن گروه تحصیلی نیز اجرا شود.



گردشگری و مهمان‌نوازی - شاخه فنی و حرفه‌ای

رشته تحصیلی حرفه‌ای: گردشگری و مهمان‌نوازی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: خدمات	هنرستان مجری: کلبه هنرستان‌ها	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۹-۱۴۱۰
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۱۰۱۵۱۰	زمینه: خدمات	جمع ساعت (واحد) هفتگی: ۱۱۸	سازمان متولی استاندارد: وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
			--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
			--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	شیمی	۲	--	--
		فیزیک	۲	زیست شناسی	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	امور اجرایی در هتل و رستوران کد: ۵۱۱۱۱۲۰۱	۸	تهیه غذا و نوشیدنی کد: ۵۱۱۱۱۲۰۳	۸	برنامه ریزی و فروش بسته سفر کد: ۴۲۲۱۱۳۰۲	۸
		امور اقامتی و انبار کد: ۵۱۱۱۱۲۰۲	۸	خدمات پشتیبانی سفر کد: ۴۲۲۱۱۳۰۱	۸	هماهنگی و راهنمایی سفر کد: ۴۲۲۱۱۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه کد: ۱۰۱۵۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی کد: ۱۰۱۵۱۰۵۲	۴
		ارتباط موثر کد: ۱۰۱۰۸۸۰۳	۴	--	--	کار آموزی	تجمعی *
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. - سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای با نام **متصدیان خدمات سفر** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **مشاوران و راهنمایان سفر** را می‌دهند.



پیوست

پیوست ۱- جدول دروس استانداردهای مهارت اختیاری / انتخابی

پیوست ۲- دستگاههای متولی صدور گواهینامه شاخه کار دانش



پیوست ۱- جدول دروس استانداردهای مهارت اختیاری / انتخابی

گروه خدمات			
ردیف	کد استاندارد متولی	عنوان استاندارد مهارت و درس	ساعت آموزشی
۱	۱/۱/۹۴/۳۱-۵	آشپز با مایکروویو	۴۰
۲	۲/۱/۳۲/۳۱-۵	آشپز سنتی	۱۳۰
۳	۲/۱/۳۱/۳۱-۵	آشپز مخصوص روز	۱۰۴
۴	۲/۱/۳۷/۳۱-۵	آشپز هتل درجه ۱	۱۵۴
۵	۲/۲/۳۷/۳۱-۵	آشپز هتل درجه ۲	۲۱۸
۶	۲/۱/۵۴/۴۰-۵	اتاقدار هتل	۲۵۰
۷	۱-۰۰۱-۵۹-۳۳۳	برنامه ریز جشن های تشریفاتی	۱۲۰
۸	۱/۱/۳۷/۷۶-۷	درس ساز بین المللی	۱۵۰
۹	۲/۱/۳۵/۷۶-۷	درس ساز سنتی	۹۶
۱۰	۱/۱/۳۷/۹۱-۰	راهنمای گردشگری سلامت	۱۰۸
۱۱	۳/۱/۹۵/۹۱-۵	راهنمای گردشگری فرهنگی	۲۲۶
۱۲	۲/۱/۹۴/۹۱-۵	راهنمای محلی	۱۴۰
۱۳	درس پایه	ریاضی ۱	۶۰
۱۴	درس پایه	زیست شناسی	۶۰
۱۵	۱/۱/۹۹/۳۱-۵	سالادساز و اردورساز	۷۰
۱۶	۲/۱/۲۲/۳۱-۵	سرآشپز کل آشپزخانه و قنادی هتل	۱۶۰
۱۷	درس پایه	شیمی	۶۰
۱۸	۲/۱/۶۲/۷۶-۷	قناد هتل	۱۸۰
۱۹	۳/۰/۱/۲۴/۴۲-۳	کاربر رایانه	۳۰۰
۲۰	۲/۱/۱۶/۶۰-۵	متصدی البسه در هتل	۱۰۰
۲۱	۲/۱/۲۹/۴۰-۵	متصدی طبقات در هتل	۲۱۰
۲۲	۱/۱/۵۲/۹۴-۳	مدیر فنی بلیط پروازهای داخلی و خارجی	۴۳
۲۳	۲/۱/۲۳/۳۱-۵	معاون کل آشپزخانه و قنادی هتل	۶۰
۲۴	۱-۰۰۱-۵۹-۵۱۳۲	میز آرای هتل	۱۲۰
۲۵	۲/۱/۳۷/۷۶-۷	نانوای نان حجیم و نیمه حجیم	۷۸
۲۶	درس مشترک گروه	ارتباط موثر	۱۵۰
۲۷	دانش فنی پایه	دانش فنی پایه تربیت کودک	۱۱۱



پیوست ۲- دستگاه‌های متولی صدور گواهینامه شاخه کاردانش

ردیف	رشته	دستگاه‌های متولی صدور گواهینامه
۱	الکتروتکنیک	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت نیرو
۲	الکتروتکنیک-برق صنعتی	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای
۳	الکتروتکنیک-نصب و تعمیر آسانسور	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای
۴	الکترونیک	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صنعت، معدن و تجارت
۵	الکترونیک - ابزار دقیق	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای
۶	شبکه و نرم افزار رایانه	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات
۷	شبکه و نرم افزار رایانه-تجهیزات فناوری	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای
۸	تأسیسات مکانیکی	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صنعت، معدن و تجارت
۹	صنایع چوب و مبلمان	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صنعت، معدن و تجارت
۱۰	صنایع چوب و مبلمان - دکوراسیون	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای
۱۱	صنایع فلزی	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صنعت، معدن و تجارت
۱۲	صنایع فلزی- ساختمان	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صنعت، معدن و تجارت
۱۳	صنایع فلزی- لوله و مخزن	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صنعت، معدن و تجارت
۱۴	صنایع فلزی- سازه های فولادی	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صنعت، معدن و تجارت
۱۵	صنایع فلزی - صافکاری خودرو	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صنعت، معدن و تجارت
۱۶	ماشین ابزار	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صنعت، معدن و تجارت
۱۷	معماری داخلی	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت راه و شهر سازی
۱۸	ساختمان	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت راه و شهر سازی
۱۹	مکاترونیک	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صنعت، معدن و تجارت
۲۰	مکاترونیک- اتوماسیون صنعتی	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صنعت، معدن و تجارت
۲۱	مکانیک خودرو	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صنعت، معدن و تجارت
۲۲	مکانیک خودرو-موتور و برق	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای
۲۳	مکانیک خودرو- موتورهای دیزلی	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای
۲۴	مکانیک موتورهای دریایی	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای
۲۵	خدمات پس از فروش خودروهای سبک	وزارت صنعت، معدن و تجارت (ایساکو و سایپا یدک)
۲۶	راهبری جرثقیل	وزارت صنعت، معدن و تجارت
۲۷	تعمیرات ناوگان ریلی	شرکت راه آهن جمهوری اسلامی ایران
۲۸	خط و سازه های فنی راه آهن	شرکت راه آهن جمهوری اسلامی ایران
۲۹	صنایع شیمیایی	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صنعت، معدن و تجارت
۳۰	صنایع شیمیایی-آبکاری فلزات	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای
۳۱	صنایع شیمیایی-پلیمر و پلاستیک	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای



ردیف	رشته	دستگاه‌های متولی صدور گواهینامه
۳۲	متالوژی	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صنعت، معدن و تجارت
۳۳	سرامیک	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صنعت، معدن و تجارت
۳۴	معدن	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صنعت، معدن و تجارت
۳۵	امور باغی	وزارت جهاد کشاورزی / سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای
۳۶	امور باغی - گیاهان زینتی و فضای سبز	وزارت جهاد کشاورزی
۳۷	امور زراعی	وزارت جهاد کشاورزی / سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای
۳۸	امور زراعی - گیاهان دارویی	وزارت جهاد کشاورزی
۳۹	دامپروری - طیور و حشرات مفید	وزارت جهاد کشاورزی
۴۰	دامپروری - طیور و دام	وزارت جهاد کشاورزی
۴۱	شیلات	وزارت جهاد کشاورزی
۴۲	صنایع غذایی - فرآورده‌های غلات	وزارت های جهاد کشاورزی / وزارت صنعت، معدن و تجارت
۴۳	ماشین‌های کشاورزی	وزارت جهاد کشاورزی / سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای
۴۴	ماشین های کشاورزی - ایجاد گلخانه	وزارت جهاد کشاورزی
۴۵	محیط‌بانی	سازمان حفاظت محیط زیست
۴۶	طراحی و دوخت	سازمان فنی و حرفه‌ای
۴۷	صنایع چرم - تولید کفش	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای
۴۸	صنایع چرم - تولید صنعتی کفش	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای / وزارت صنعت، معدن و تجارت
۴۹	تولید برنامه تلویزیونی	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۵۰	تولید برنامه تلویزیونی - تصویربرداری	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۵۱	صنایع دستی - فرش	مرکز ملی فرش ایران / سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای
۵۲	صنایع دستی - هنرهای فلزی	وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی
۵۳	صنایع دستی - هنر سرامیک	وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی / سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای
۵۴	صنایع دستی - هنرهای چوبی	وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی / سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای
۵۵	عکاسی	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۵۶	گرافیک - بسته‌بندی	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۵۷	گرافیک - نشر و مطبوعات	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۵۸	گرافیک - تبلیغات	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۵۹	نوازندگی ساز ایرانی	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۶۰	نوازندگی ساز کلاسیک	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۶۱	نوازندگی ساز کلاسیک - آهنگ‌سازی	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۶۲	نقاشی - نگارگری	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۶۳	نقاشی - نقاشی	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی



ردیف	رشته	دستگاه‌های متولی صدور گواهینامه
۶۴	نمایش-بازیگری و دستکاری کارگردان	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۶۵	نمایش-دستکاری صحنه	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۶۶	نمایش- چهره پردازی	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۶۷	سینما-کارگردانی و فیلمنامه نویسی	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۶۸	سینما-تدوین و فیلمبرداری	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۶۹	چاپ-بسته‌بندی	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۷۰	چاپ - تبلیغات	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۷۱	چاپ-نشر	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۷۲	حسابداری	سازمان فنی و حرفه‌ای
۷۳	مددکاری سالمندان	سازمان بهزیستی
۷۴	بهبودی	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
۷۵	ایمنی و آتش نشانی	سازمان شهرداری‌ها و دهیاری‌های کشور
۷۶	حمل و نقل-جاده ای	سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای کشور