

رشته مهارتی: تصویر سازی دیجیتالی

تعداد ساعت شایستگی های پایه فنی: ۲	تعداد ساعت عمومی: ۴۲	زمینه: صنعت	رشته مهارتی (دیپلم): تصویر سازی دیجیتالی
تعداد ساعت اختیاری / انتخابی: ** -	تعداد ساعت مهارتی (شایستگی های فنی): ۵۴	گروه: برق و رایانه	کد رایانه:
جمع کل ساعات آموزشی: ۱۰۷	تعداد ساعت شایستگی های غیر فنی: ۹		شماره رشته مهارتی:

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	ساعت	نام درس	ساعت	نام درس	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 رسانه ای)	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
		--	--	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	--	--	--	--
		استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	کاربر رایانه	۹	کاربر گرافیک رایانه ای با Photoshop	۹	کاربر گرافیک رایانه ای با InDesign	۸
		کد: ۳۵۱۱-۳-۰۵۳-۱۰۳-۰۰۰۰-۱	ساعت: ۳۰۰	کد: ۷۳۲۱-۲-۰۵۳-۰۱۲-۰۰۰۰-۱	ساعت: ۴۲۰	کد: ۷۳۲۱-۲-۰۵۳-۰۰۰۸-۰۰۰۰-۱	ساعت: ۲۵۰
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	کاربر نرم افزار اداری	۷	کاربر گرافیک رایانه ای با Corel Draw	۶	کاربر گرافیک رایانه ای با Illustrator	۹
		کد: ۴۱۳۲-۲-۰۵۳-۱۰۴-۰۰۰۰-۱	ساعت: ۲۳۰	کد: ۷۳۲۱-۲-۰۵۳-۰۱۱-۰۰۰۰-۱	ساعت: ۲۰۰	کد: ۷۳۲۱-۲-۰۵۳-۰۰۰۱-۰۰۰۰-۱	ساعت: ۳۰۰
		شهروند الکترونیکی E-Citizen	۲			کارورزی	تجمیعی*
		کد: ۳۵۱۱-۳-۰۵۳-۰۸۴-۰۰۰۰-۱	ساعت: ۷۷			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 خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا 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: تولید کننده چند رسانه ای

تعداد ساعت شایستگی های پایه فنی: ۲	تعداد ساعت عمومی: ۴۲	زمینه: صنعت	رشته مهارتی (دیپلم): تولید کننده چند رسانه ای
تعداد ساعت اختیاری / انتخابی: * -	تعداد ساعت مهارتی (شایستگی های فنی): ۵۴	گروه: برق و رایانه	شماره رشته مهارتی: کد رایانه:
جمع کل ساعات آموزشی: ۱۰۷	تعداد ساعت شایستگی های غیر فنی: * ۹		

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	ساعت	نام درس	ساعت	نام درس	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	زبان خارجی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	زبان خارجی 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	--	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 کار آفرینی	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	--	--	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	کاربر رایانه	۹	تولید کننده چند رسانه ای دوبعدی	۱۶	تولید کننده چند رسانه ای سه بعدی	۲۰
		کاربر نرم افزار اداری	۷	کد: ۳۵۱۱-۳-۰۵۳-۱۰۳-۰۰۰۰-۱	کد: ۷۳۲۱-۲-۰۵۳-۰۰۴-۰۰۰۰-۱	کد: ۷۳۲۱-۲-۰۵۳-۰۰۷-۰۰۰۰-۱	کد: ۷۳۲۱-۲-۰۵۳-۰۰۰-۰۰۰۰-۱
		شهروند الکترونیکی E-Citizen	۲	کد: ۳۵۱۱-۳-۰۵۳-۰۸۴-۰۰۰۰-۱	کد: ۳۵۱۱-۳-۰۵۳-۰۰۰-۰۰۰۰-۱	کد: ۳۵۱۱-۳-۰۵۳-۰۰۰-۰۰۰۰-۱	کد: ۳۵۱۱-۳-۰۵۳-۰۰۰-۰۰۰۰-۱
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	جمع	۳۳	جمع	۳۶	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)							

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا 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: تولید محتوا و انیمیشن

تعداد ساعت شایستگی های پایه فنی: ۲	تعداد ساعت عمومی: ۴۲	زمینه: هنر	رشته مهارتی (دیپلم): تولید محتوا و انیمیشن	
تعداد ساعت اختیاری / انتخابی: **:	تعداد ساعت مهارتی (شایستگی های فنی): ۵۵		گروه: هنر	کد رایانه:
جمع کل ساعات آموزشی: ۱۰۸				

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	ساعت	نام درس	ساعت	نام درس	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 رسانه ای)	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
		--	--	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	--	--	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	کاربر رایانه	۹	تولید کننده محتوای الکترونیکی عمومی	۱۸	محتواساز آموزش الکترونیکی	۸
		کاربر نرم افزار اداری	۷	کد: ۳۵۱۱-۳-۰۵۳-۱۰۳-۰۰۰-۱ ساعت: ۳۰۰	کد: ۷۳۲۱-۲-۰۵۳-۰۰۵-۰۰۰-۱ ساعت: ۵۷۰	کد: ۷۳۲۱-۲-۰۵۳-۰۱۰-۰۰۰-۱ ساعت: ۲۵۰	
		شهروند الکترونیکی E-Citizen	۲	کد: ۳۵۱۱-۳-۰۵۳-۰۸۴-۰۰۰-۱ ساعت: ۷۷	کد: ۷۳۲۱-۲-۰۵۳-۰۰۹-۰۰۰-۱ ساعت: ۳۵۰	کاربر گرافیکی محتوای آموزشی	
		کارورزی	تجمیعی*	جمع	۳۷	جمع	۳۷
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)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا 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: تولید و توسعه دهنده پایگاه های اینترنتی

تعداد ساعت شایستگی های پایه فنی: ۲	تعداد ساعت عمومی: ۴۲	زمینه: صنعت	رشته مهارتی (دیپلم): تولید و توسعه دهنده پایگاه های اینترنتی	
تعداد ساعت اختیاری / انتخابی: **	تعداد ساعت مهارتی (شایستگی های فنی): ۵۵	گروه: برق و رایانه	کد رایانه:	شماره رشته مهارتی:
جمع کل ساعات آموزشی: ۱۰۸	تعداد ساعت شایستگی های غیر فنی: ۹			

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	ساعت	نام درس	ساعت	نام درس	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 کار آفرینی	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	--	--	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:	کاربر رایانه	۹	تولیدکننده و توسعه دهنده پایگاه های اینترنتی	۱۴	استانداردها:
		کد: ۳۵۱۱-۳-۰۵۳-۱۰۳-۰۰۰-۱	ساعت: ۳۰۰	کد: ۷۳۲۱-۲-۰۵۳-۰۰۶-۰۰۰-۱	ساعت: ۴۵۰	کد: ۷۳۲۱-۲-۰۵۳-۰۰۲-۰۰۰-۱	ساعت: ۳۵۰
		کاربر نرم افزار اداری	۷	توسعه دهنده صفحات وب با Php و Mysql	۱۲	توسعه دهنده سیستم های مدیریت محتوا با WordPress	۱۱
		کد: ۴۱۳۲-۲-۰۵۳-۱۰۴-۰۰۰-۱	ساعت: ۲۳۰	کد: ۷۳۲۱-۲-۰۵۳-۰۰۳-۰۰۰-۱	ساعت: ۳۷۰	کد: ۷۳۲۱-۲-۰۵۳-۰۰۲-۰۰۰-۱	ساعت: ۳۵۰
		شهروند الکترونیکی E-Citizen	۲	کد: ۳۵۱۱-۳-۰۵۳-۰۸۴-۰۰۰-۱	ساعت: ۷۷	کارروزی	تجمیعی*
		جمع	۳۳	جمع	۳۴	جمع	۴۱
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 ساعت اجرا 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: پلاستیک کار

تعداد ساعت شایستگی های پایه فنی: ۲	تعداد ساعت عمومی: ۴۲	زمینه: صنعت	رشته مهارتی (دیپلم): پلاستیک کار
تعداد ساعت اختیاری / انتخابی: ** -	تعداد ساعت مهارتی (شایستگی های فنی): ۵۸	گروه: مکانیک	کد رایانه:
جمع کل ساعات آموزشی: ۱۱۱	تعداد ساعت شایستگی های غیر فنی: ۹		شماره رشته مهارتی:

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	ساعت	نام درس	ساعت	نام درس	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 رسانه ای)	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
		--	--	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
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها: کاربر رایانه	۹	استانداردها: کاربر ماشین های تزریق پلاستیک	۸	استانداردها: پلاستیک کار درجه ۱	۱۵
		کد: ۳۵۱۱-۳-۰۵۳-۱۰۳-۰۰۰۰-۱ ساعت: ۳۰۰	۹	کد: ۸۱۴۲-۲-۰۲۶-۰۰۵-۰۰۰۰-۱ ساعت: ۲۶۴	۸	کد: ۸۱۴۲-۲-۰۲۶-۰۰۰۶-۰۰۰۰-۱ ساعت: ۴۷۶	۱۵
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	پلاستیک کار درجه ۲	۱۵	کارور اکسترودر	۱۱	کارورزی	۳۵
		کد: ۸۱۴۲-۲-۰۲۶-۰۰۰۷-۰۰۰۰-۱ ساعت: ۴۸۷	۱۵	کد: ۸۱۴۱-۲-۰۲۶-۰۰۰۴-۰۰۰۰-۱ ساعت: ۳۳۷	۱۱	تجمیعی*	۳۵
جمع			۳۷		۳۹		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.

- 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: ناظر فنی چاپ

تعداد ساعت شایستگی های پایه فنی: ۲	تعداد ساعت عمومی: ۴۲	زمینه: صنعت	رشته مهارتی (دیپلم): ناظر فنی چاپ
تعداد ساعت اختیاری / انتخابی: **:-	تعداد ساعت مهارتی (شایستگی های فنی): ۵۵	گروه: مکانیک	کد رایانه:
جمع کل ساعات آموزشی: ۱۰۸	تعداد ساعت شایستگی های غیر فنی: ۹		شماره رشته مهارتی:

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	ساعت	نام درس	ساعت	نام درس	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 کار آفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۷	شایستگی های غیر فنی	--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
		خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	--	--	--	ریاضی ۱	۲
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ناظر بر امور پیش از چاپ (طراحی و آماده سازی)	۸	حروف چین رایانه ای	۱۰	ناظر بر امور چاپ (فرآیند چاپ)	۶
		لیتوگراف	۱۵	تکمیلی (ناظر بر امور پس از چاپ امور)	۶	محاسب فنی چاپ	۱۰
		جمع	۳۶	جمع	۳۶	جمع	۳۶
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.

- 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: مدیریت و برنامه ریزی امور خانواده

تعداد ساعت شایستگی های پایه فنی: ۴	تعداد ساعت عمومی: ۴۲	زمینه: خدمات	رشته مهارتی (دیپلم): مدیریت و برنامه ریزی امور خانواده	
تعداد ساعت اختیاری / انتخابی: ** -	تعداد ساعت مهارتی (شایستگی های فنی): ۵۴		گروه: خدمات	کد رایانه:
جمع کل ساعات آموزشی: ۱۰۹		تعداد ساعت شایستگی های غیر فنی: ۹		

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	ساعت	نام درس	ساعت	نام درس	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 رسانه ای)	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
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	زیست شناسی	۲	--	--	--	--
		شیمی	۲	--	--	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		کاربر نرم افزار اداری	۷	برنامه ریز امور هنری در خانواده	۷	برنامه ریز امور اقتصادی- اجتماعی خانواده	۱۰
		کد ۴۱۳۲-۲-۰۵۳-۱۰۴-۰۰۰-۱ ساعت ۲۳۰		کد ۷۳۱۶-۲-۰۸۳-۰۳۳-۰۰۰-۱ ساعت ۵۸۱		کد ۵۳۲۲-۲-۰۴۹-۰۰۱-۰۰۰-۱ ساعت ۳۲۴	
۷	مراقب امور بهداشت و سلامت خانواده	برنامه ریز امور تغذیه خانواده	۱۲	مراقب امور بهداشت و سلامت خانواده	۷	مراقب امور بهداشت و سلامت خانواده	۷
		کد ۵۱۲۰-۲-۰۶۷-۰۶۰-۰۰۰-۱ ساعت ۳۸۰		کد ۵۳۲۲-۲-۰۴۷-۰۰۱-۰۰۰-۱ ساعت ۲۳۴		کد ۵۳۲۲-۲-۰۴۹-۰۰۱-۰۰۰-۱ ساعت ۳۲۴	
	کارورزی	تجمیعی*		کارورزی	تجمیعی*		
جمع		۳۶	۳۸	۳۵	۳۵	۳۵	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.

- 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.