

جدول برنامه درسی رشته‌های شاخه کاردانش

دوره سه ساله نظام جدید سال ۹۸-۱۳۹۵

جدول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی دوره دوم متوسطه - شاخه کاردانش

رشته مهارتی: معماری داخلی

تعداد ساعت شایستگی های پایه فنی: ۴	تعداد ساعت عمومی: ۴۲	زمینه: هنر	رشته مهارتی (دیپلم): معماری داخلی	
تعداد ساعت اختیاری / انتخابی: ۵*	تعداد ساعت مهارتی (شایستگی های فنی): ۴۹		گروه: هنر	کد رایانه: ۱-۶۱۸۸
تعداد ساعت شایستگی های غیر فنی: ۹		جمع کل ساعات آموزشی: ۱۰۹		

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 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
		---	---	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	---	---	---	---
		فیزیک	۲	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	نقشه کش عمومی ساختمان کد ۰-۳۲/۵۴/۲/۳ ساعت ۴۰۰	۱۳	نقشه کش معماری کد ۰-۳۲/۵۴/۱/۳ ساعت ۴۰۰	۱۳	طراح معماری داخلی کد ۰-۲۱/۲۵/۱/۲ ساعت ۷۲۸	۲۳
		استاندارد مهارت اختیاری ساعت ۱۶۰	۵	---	---	---	---
		استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		جمع	۳۵	جمع	۳۳	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)					

* 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.

جدول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی دوره دوم متوسطه - شاخه کار دانش

رشته مهارتی: نقشه کشی ساختمان

تعداد ساعت شایستگی های پایه فنی: ۲	تعداد ساعت عمومی: ۴۲	زمینه: صنعت	رشته مهارتی (دیپلم): نقشه کشی ساختمان
تعداد ساعت اختیاری / انتخابی: * -	تعداد ساعت مهارتی (شایستگی های فنی): ۵۳	گروه: معماری و ساختمان	کد رایانه: ۱-۶۱۸۴
جمع کل ساعات آموزشی: ۱۰۶	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	
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	کد ۳-۴۲/۲۴/۱/۰/۳	۹	نقشه کشی سازه درجه ۱	کد ۰-۳۲/۵۴/۱/۴	۱۳
		---	نقشه کشی عمومی ساختمان	کد ۰-۳۲/۵۴/۲/۳	۱۳	طراح معماری با نرم افزار 3DMAX	کد ۰-۳۲/۵۴/۲/۱/۶	۵
		---	---	---	---	---	---	---
جمع	جمع	جمع	۳۷	جمع	۳۳	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.

جدول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی دوره دوم متوسطه - شاخه کاردانش

رشته مهارتی: تزئینات داخلی ساختمان

تعداد ساعت شایستگی های پایه فنی: -	تعداد ساعت عمومی: ۴۲	زمینه: صنعت	رشته مهارتی (دیپلم): تزئینات داخلی ساختمان
تعداد ساعت اختیاری / انتخابی: ۴*	تعداد ساعت مهارتی (شایستگی های فنی): ۵۱	گروه: معماری و ساختمان	کد رایانه: ۱-۶۱۸۹
جمع کل ساعات آموزشی: ۱۰۶	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	
		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	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)	---	---	---	---	---	---	
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:	نقشه کشی عمومی ساختمان	کابینت ساز چوبی	استانداردها:	کمک نقاش ساختمان درجه ۲	استانداردها:	
		کد ۰-۳۲/۵۴/۲/۳	ساعت ۴۰۰	کد ۸-۱۲/۰۶/۲/۴	ساعت ۵۴۰	کد ۹-۳۱/۲۵/۲/۱/۱	ساعت ۱۷۷	کد ۱۷
		تزئین کننده فضای داخلی	کد ۰-۲۱/۲۸/۱/۲	ساعت ۱۷۶	نصاب کابینت چوبی	کد ۸-۱۱/۲۲/۱/۱	ساعت ۲۶۲	کد ۸
		استاندارد مهارت اختیاری	ساعت ۱۲۸	نصاب کاغذدیواری، موکت و پارکت	کد ۹-۵۹/۲۸/۱/۲	ساعت ۱۱۷	کد ۴	
جمع	جمع	۳۴	جمع	۳۷	جمع	۳۵	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)						

* 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.

جدول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی دوره دوم متوسطه - شاخه کاردانشی

رشته مهارتی: کارهای عمومی ساختمان

تعداد ساعت شایستگی های پایه فنی: -	تعداد ساعت عمومی: ۴۲	زمینه: صنعت	رشته مهارتی (دیپلم): کارهای عمومی ساختمان
تعداد ساعت اختیاری / انتخابی: ۴*	تعداد ساعت مهارتی (شایستگی های فنی): ۵۰	گروه: معماری و ساختمان	کد رایانه: ۱-۶۲۱۴
جمع کل ساعات آموزشی: ۱۰۵	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
		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)	---	---	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:	دیوار چینی سنگی	استانداردها:	کمک بنای سفت کار درجه ۲	استانداردها:	کمک کاشی کار درجه ۲
		کد ۹-۵۱/۴۱/۱/۱/۱	ساعت ۲۰۰	کد ۹-۵۱/۲۳/۲/۴/۱/۱	ساعت ۱۷۴	کد ۹-۵۱/۵۲/۲/۳/۱/۱	ساعت ۶۰
		سیمان کار	کد ۹-۵۵/۳۰/۱/۱/۲	ساعت ۲۹۶	بنای سفت کار درجه ۱	کد ۹-۵۱/۲۳/۱/۴/۱/۱	ساعت ۲۷۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	کمک سنگ کار درجه ۲	کد ۹-۵۱/۴۳/۲/۱/۱/۱	استاندارد مهارت اختیاری	کد ۹-۵۹/۹۶/۱/۱/۲	بند کش ساختمان	کد ۹-۵۹/۹۶/۱/۱/۲
		ساعت ۱۳۰	ساعت ۱۲۸	ساعت ۳۴۶	ساعت ۳۴۶	ساعت ۳۴۶	
		جمع	۳۲	جمع	۳۷	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.

جدول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی دوره دوم متوسطه - شاخه کار دانش

رشته مهارتی: کارهای فلزی ساختمان

تعداد ساعت شایستگی های پایه فنی: ۲	تعداد ساعت عمومی: ۴۲	زمینه: صنعت	رشته مهارتی (دیپلم): کارهای فلزی ساختمان	
تعداد ساعت اختیاری / انتخابی: ۷	تعداد ساعت مهارتی (شایستگی های فنی): ۴۶			
جمع کل ساعات آموزشی: ۱۰۶		گروه: معماری و ساختمان	کد رایانه: ۱-۹۲۱۷	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 رسانه‌ای)	---	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)	فیزیک	۲	---	---	---	---			
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:	کمک اسکلت ساز درجه ۲	کد ۹-۷۴/۴۱/۲/۳/۱/۱	۶	کمک اسکلت ساز درجه ۱	کد ۹-۷۴/۴۱/۱/۳/۱/۱	۴		
		ساعت ۱۹۳	ساعت ۲۴۸	فن ورزش اسکلت فلزی	کد ۹-۷۴/۴۰/۱/۱/۱	۱۴	در و پنجره ساز پروفیل آهنی درجه ۱	کد ۸-۷۴/۹۵/۱/۱/۱/۱	۶	
		ساعت ۴۵۰	ساعت ۱۸۶	استاندارد مهارت اختیاری	ساعت ۶۴	استاندارد مهارت اختیاری	ساعت ۹۶	فن ورزش کار در ارتفاع	کد ۹-۵۹/۹۱/۱/۱/۱	۸
		ساعت ۶۴	ساعت ۶۴	کارورزی	ساعت ۹۶	تجمیعی*	ساعت ۳۳	جمع	۳۶	
		جمع	۳۷	جمع	۳۶	جمع	۳۳			
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.

جدول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی دوره دوم متوسطه - شاخه کار دانش

رشته مهارتی: سنگ کاری و کاشی کاری

تعداد ساعت شایستگی های پایه فنی: -	تعداد ساعت عمومی: ۴۲	زمینه: صنعت	رشته مهارتی (دیپلم): سنگ کاری و کاشی کاری
تعداد ساعت اختیاری / انتخابی: ** -	تعداد ساعت مهارتی (شایستگی های فنی): ۵۵	گروه: معماری و ساختمان	کد رایانه: ۱-۶۱۸۷
جمع کل ساعات آموزشی: ۱۰۶	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
		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	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 کار آفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	---	---	---	---
		سیمان کار	۹	بندکشی ساختمان	۹	کاشی کار درجه ۱	۶
		کد ۹-۵۵/۳۰/۱/۲	۲۹۶ ساعت	کد ۹-۵۹/۹۶/۱/۲	۳۴۶ ساعت	کد ۹-۵۱/۴۳/۱/۳/۱	۱۷۷ ساعت
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	کمک سنگ کار درجه ۲	۴	خشکه چین با سنگ قلوه و لاشه	۵	سنگ کار درجه ۱	۴
		کد ۹-۵۱/۴۳/۲/۱/۱	۱۳۰ ساعت	کد ۹-۵۱/۴۲/۱/۱	۱۵۰ ساعت	کد ۹-۵۱/۴۳/۱/۳/۱	۱۳۷ ساعت
		کمک کاشی کار درجه ۲	۲	---	---	کاشی کار معرق (کاشی سنتی)	۸
---	---	---	---	کد ۹-۵۱/۵۴/۱/۲	۲۴۰ ساعت	---	---
---	---	---	---	---	---	کارورزی	تجمیعی*
---	---	---	---	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.

جدول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی دوره دوم متوسطه - شاخه کار دانش

رشته مهارتی: معماری آینده کاری

تعداد ساعت عمومی: ۴۲	تعداد ساعت شایستگی های پایه فنی: -	زمینه: صنعت	رشته مهارتی (دیپلم): معماری آینده کاری	
تعداد ساعت مهارتی (شایستگی های فنی): ۵۳	تعداد ساعت اختیاری / انتخابی: ۲*		گروه: معماری و ساختمان	کد رایانه: ۱-۶۱۹۰
تعداد ساعت شایستگی های غیر فنی: ۹		جمع کل ساعات آموزشی: ۱۰۶		

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)	---	---	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:	هنر پایه کاری درجه ۲	استانداردها:	هنر پایه کاری درجه ۱	استانداردها:	گنج بر
		کد ۱-۶۱/۹۷/۲/۲/۱	ساعت ۴۵۱	کد ۱-۶۱/۹۷/۱/۲/۱	ساعت ۳۳۲	کد ۹-۵۵/۱۳/۱/۲	ساعت ۴۹۴
		کد ۱-۶۱/۹۷/۱/۲/۱	ساعت ۲۶۸	کد ۹-۵۵/۱۳/۲/۳/۱	ساعت ۱۶۲	استاندارد مهارت اختیاری	ساعت ۶۴
جمع	جمع	۳۵	جمع	۳۶	جمع	۳۵	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)					

* 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 (بیوست 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.