

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

رشته مهارتی: عیب یابی و مونتاژ سیستم های رایانه ای

تعداد ساعت شایستگی های پایه فنی: ۲	تعداد ساعت عمومی: ۴۲	زمینه: صنعت	رشته مهارتی (دیپلم): عیب یابی و مونتاژ سیستم های رایانه ای	
تعداد ساعت اختیاری / انتخابی: ۲	تعداد ساعت مهارتی (شایستگی های فنی): ۵۲		گروه: برق و رایانه	کد رایانه: ۱-۶۱۳۸
جمع کل ساعات آموزشی: ۱۰۷		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:	کارور عمومی رایانه شخصی	۲
		کد ۳-۴۲/۲۴/۱/۰/۳	ساعت ۳۰۰	کد ۱-۱۱۳-۱۱۳-۵۳	ساعت ۶۲	کد ۲۵۱۱/۱۰۲	ساعت ۶۰
		کارور Tablet	۱	کاربر اندروید	۲	تعمیرکار عمومی رایانه شخصی	۳
		کد ۱۳۴۹/۰۶	ساعت ۳۰	کد ۱-۰۰۱-۵۳-۲۵۱۳	ساعت ۴۸	کد ۳۵۱۲/۴۰	ساعت ۱۰۰
		کاربر نرم افزار اداری	۷	تعمیرکار Laptop	۳	تعمیر کار تلفن همراه	۴
		کد ۴۲-۳/۲۴/۱/۴	ساعت ۲۳۰	کد ۳۵۱۳/۳۶	ساعت ۹۵	کد ۸-۵۶/۳۶/۱/۳	ساعت ۱۳۰
		اسمبل و ارتقا دهنده کامپیوترهای شخصی	۳	مونتاژ رایانه	۲	تعمیرکار تبلت، فبلت و ساعت هوشمند	۲
		کد ۳۵۱۲/۳۹	ساعت ۱۰۰	کد ۲۵۲۳/۵/۱/۱/۲	ساعت ۶۴	کد ۵۳-۲۵۱۳-۰۵۳-۱	ساعت ۵۰
		شهروند الکترونیکی (E-Citizen)	۲	تعمیرکار ماهر PC-Laptop	۶	بازاریابی الکترونیکی	۲
		کد ۴۲-۳/۲۴/۱/۵/۲	ساعت ۷۷	کد ۱-۸۸-۵۳-۲۵۱۳	ساعت ۱۷۲	کد ۵۳-۲۵۱۳-۰۴۴-۱	ساعت ۶۴
جمع	جمع	۳۷	جمع	۳۷	جمع	۳۳	
		تجمیعی*	کارورزی	تجمیعی*	کارورزی	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 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 (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.