

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

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		شماره رشته مهارتی:	
جمع کل ساعات آموزشی: ۱۰۷		گروه: برق و رایانه	کد رایانه: ۱-۶۱۳۸	

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 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	کارور عمومی رایانه شخصی	۹	CompTIA +A	۲
		کد ۳-۴۲/۲۴/۱۰/۳	۳۰۰ ساعت	کد ۲۵۳۳-۵۳-۱۱۳-۱	۶۲ ساعت	کد ۲۵۱۱/۱۰۲	۶۰ ساعت
		کارور Tablet	۱	کاربر اندروید	۱	تعمیر کار عمومی رایانه شخصی	۳
		کد ۱۳۴۹/۰۶	۳۰ ساعت	کد ۲۵۱۳-۵۳-۰۰۱-۱	۴۸ ساعت	کد ۳۵۱۲/۴۰	۱۰۰ ساعت
		کاربر نرم افزار اداری	۷	تعمیر کار Laptop	۳	تعمیر کار تلفن همراه	۴
		کد ۳-۴۲/۲۴/۱/۴	۲۳۰ ساعت	کد ۳۵۱۳/۳۶	۹۵ ساعت	کد ۸-۵۶/۳۶/۱/۳	۱۳۰ ساعت
		اسمبل و ارتقا دهنده کامپیوترهای شخصی	۳	مونتاژ رایانه	۲	تعمیر کار تبلت، فبلت و ساعت هوشمند	۲
		کد ۳۵۱۲/۳۹	۱۰۰ ساعت	کد ۲۵۲۳/۵/۱/۱/۲	۶۴ ساعت	کد ۲۵۱۲-۵۳-۰۵۳-۱	۵۰ ساعت
		شهروند الکترونیکی (E-Citizen)	۲	تعمیر کار ماهر PC-Laptop	۶	بازاریابی الکترونیکی	۲
کد ۳-۴۲/۲۴/۱/۵/۲	۷۷ ساعت	کد ۲۵۱۳-۵۳-۸۸-۱	۱۷۲ ساعت	کد ۲۵۱۳-۵۳-۰۴۴-۱	۶۴ ساعت		
				استاندارد مهارت اختیاری	۲	مدیر فروشگاه اینترنتی	۲
				کد ۳۵۱۲/۴۱	۷۰ ساعت	کارروزی	۲
جمع		جمع		جمع		جمع	
		۳۷		۳۷		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)					

* 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.