

جدول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی دوره دوم متوسطه - شاخه فنی و حرفه ای

زمینه: خدمات		کد گروه: ۹		گروه تحصیلی: خدمات*		کد رشته تحصیلی: ۱۰۴۱۲۰		رشته تحصیلی: ناوبری	
ردیف	دامنه محتوایی	پایه ۱۰	نام درس	واحد/ساعت	پایه ۱۱	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۱	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	فارسی ۲	۲	زبان خارجی ۲	زبان خارجی ۲	۲	زبان خارجی ۱	۱
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	علوم اجتماعی	۲	جغرافیای عمومی و استان شناسی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	۴
۴	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربيتبدني ۱	تربيتبدني ۲	۲	انسان و محیط زیست	انسان و محیط زیست	--	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	۵
۵	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	--	درس انتخابی (۱- هنر -۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	--	--	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	۶
۶	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الرامات محیط کار	کارگاه نوآوری و کار آفرینی	۲	درس انتخابی(۱-کاربرد فناوری های نوین ۲-مدیریت تولید)	--	--	خوشه دروس: شایستگی های فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	۷
۷	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ریاضی ۱	ریاضی ۲	۲	شیمی	شیمی	۲	خوشه دروس: ایمنی در دریا	۸
۸	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ملوانی	ماهی گیری	۸	دریانوردی	دریانوردی	۸	دانش فنی پایه	۹
۹	ارتباط مؤثر	دانش فنی پایه	--	--	--	--	--	ارتباط مؤثر	۱۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	جمع	جمع	۴۰	جمع	جمع	۴۰	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۱۳-۲ برنامه درسی ملی مشتمل بر عنوانی مانند: پژوهش و ارائه خلاقالنه(سمینار)، یادگیری پژوهه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)	

۱- دروس ۸ ساعته خوشه شایستگی های فنی پایه های دهم و یازدهم صرفاً تا پایان سال تحصیلی ۹۶-۹۷ با رعایت ترتیب به صورت متوالی در طول سال اجرا می شود.

۲- مدت زمان آموزش نیم سال دوم به ازای نیم سال اول جهت کسب شایستگی اختصاص می یابد.

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