

شماره : ۴۰۰/۲۶۳
تاریخ : ۱۳۹۹/۶/۵
پوست: دارد

بهرستان



بهره‌مندی‌ها
شدت آموزش پزشکی
معاشرت آموزش متوسط
دقت آموزش متوسط فنی، حرفه‌ای و کارشناس

کمیته مستند سازی

پیشنامه‌ها و دستورالعمل‌های اداری
اعضای شورای معاونان جهت استحضار
واحدهای محلی:
استان مدیر کل/ معاون متوسطه/ رؤسای ادارات دوره
دوم متوسطه کارشناس/ فنی حرفه‌ای
شهرستان، منطقه، ناحیه، مدیر
واحدهای آموزشی: -----
هماهنگ کننده در استان کمیته مستندسازی
کد : ۹۴۴۰/۹۹/۱۰/۸۰ ص ۹

اداره کل آموزش و پرورش استان

باسلام و احترام

پیرو بخشنامه های شماره ۴۰۰/۱۶۰ مورخ ۹۹/۳/۱۲ و شماره ۴۰۰/۱۷۷ و شماره ۹۹/۳/۲۵ مورخ ۴۰۰/۱۷۸، مورخ ۹۹/۳/۲۵ به پیوست تصویر نامه شماره ۱۲۰/۱۱۰۵۶۰ مورخ ۹۹/۴/۱۱ دبیرخانه محترم شورای عالی آموزش و پرورش در خصوص **۶ عنوان رشته های مهارتی جدید** شاخه کارشناس به همراه کد رایانه ای و جدول برنامه درسی آنها برای اجرا از پایه دهم سال تحصیلی (۱۳۹۹-۱۴۰۰) به شرح جدول زیر ارسال می گردد.

ضروری است ضمن اجرای دقیق مفاد بندهای زیر، مراتب به نحو مقتضی به اطلاع ادارات آموزش و پرورش مناطق و نواحی و هنرستانهای ذیربط اعلام گردد .

- ۱- ثبت نام دانش آموزان در پایه دهم از سال تحصیلی (۱۳۹۹-۱۴۰۰) در این رشته ها فعال می گردد.
- ۲- ثبت نام در رشته های فوق در هنرستانهای بزرگسال دولتی شاخه کارشناس برای سال تحصیلی (۱۳۹۹-۱۴۰۰) مجاز می باشد.
- ۳- وضعیت ثبت نام دانش آموزان در مدارس آموزش از راه دور در رشته های فوق با موافقت این معاونت همانند بند ۲ بلامانع می باشد.
- ۴- با توجه به اینکه اجرای رشته های مذکور از سال تحصیلی (۱۳۹۹-۱۴۰۰) در هنرستانهای روزانه صورت می گیرد، لذا اجرای آن در هنرستانهای بزرگسال غیر دولتی برای سال تحصیلی مذکور نمی باشد.
- ۵- لازم به ذکر است درس کارورزی در تمام رشته های جدید مهارتی شاخه کارشناس (موضوع بخشنامه های فوق)، با کد رایانه ای (۹۱۰۵۲) می باشد.

کد رایانه ای	نام رشته	ردیف
۹۲۱۰۱	مکانیک تراکتور	۱
۹۱۳۴۳	تاسیسات سرمایشی	۲

آدرس: تهران، میدان فردوسی، تقاطع پارس جنوبی و خیابان باغانی، ساختمان شهید کرمی (معاونت آموزش متوسطه وزارت آموزش و پرورش)، دفتر آموزش متوسطه فنی حرفه‌ای و کارشناسی
تلفن: ۸۸۲۸۱۲۵ موبایل: ۸۸۸۴۶۷۱۵ کد پستی: ۱۵۸۱۳۳۵۱۳ وبسایت: <http://se.medu.ir> web@medu.ir

شماره : ۴۰۰/۲۶۳
تاریخ : ۱۳۹۹/۶/۱۵
پوست: دارد

باصرفه



بهره‌مندی و پیشرفت
خدمات آموزشی بهداشت
معاونت آموزش متوسط

دفتر آموزش متوسط فنی، حرفه‌ای و کارشناس



کد رایانه ای	نام رشته	ردیف
۹۱۳۴۴	تاسیسات مستقل ساختمان های مسکونی	۳
۹۱۳۴۵	تاسیسات بهداشتی ساختمان	۴
۹۱۳۴۷	تاسیسات گاز رسانی ساختمان	۵
۹۱۳۴۶	تاسیسات گرمایشی	۶

علیرضا کمرنی
معاون آموزش متوسطه

آدرس: تهران، میدان فردوسی، صالح ابراهیمزنی و خیابان باغانی، ساختمان شهید کمرنی (معاونت آموزش متوسطه وزارت آموزش پرورش)، دفتر آموزش متوسط فنی، حرفه‌ای و کارشناس
تلفن: ۸۸۲۸۱۲۵ - ۸۸۲۶۳۵ - ۸۸۲۶۳۶
کد پستی: ۱۵۸۱۷۳۵۱۲ | پانامه: web@medu.ir | وبسایت: http://se.medu.ir

جناب آقای دکترملکی
رئیس محترم سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی

جناب آقای دکتر کمرنی
معاون محترم آموزش متوسطه

جناب آقای دکتر کاظمی
معاون محترم پرورشی و فرهنگی

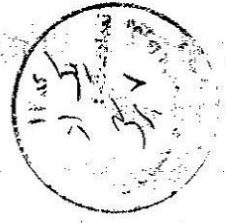
جناب آقای دکتر الهیار ترکمن
معاون محترم برنامه‌ریزی و توسعه منابع

باسلام واحترام
در راستای اجرای سند تحول بنیادین آموزش و پرورش و برنامه درسی ملی و ایجاد و به‌روزروی رشته‌های کاردانش، رشته‌های پیشنهادی دفتر تالیف کتاب‌های درسی فنی و حرفه‌ای و کاردانش، موضوع نامه ۱۰۱/۱۳۰۹۵ مورخ ۹۸/۸/۲۷ و ۹۸/۸/۲۳ مورخ ۱۰/۱/۱۲۷۸ در جلسه «کمیته برنامه درسی شاخه کاردانش» روز سه‌شنبه مورخ ۱۳۹۹/۲/۳ مورد بررسی قرار گرفت و ۶ رشته مهارتی زیر

- به تصویب رسید.
- ۱- مکانیک تراکتور
 - ۲- تأسیسات سرمایشی
 - ۳- تأسیسات مستقل ساختمان‌های مسکونی
 - ۴- تأسیسات بهداشتی
 - ۵- تأسیسات گازرسانی ساختمان
 - ۶- تأسیسات گرمایشی

برنامه وجدول دروس پیوست، جهت اطلاع و اجرا از سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹ ابلاغ می‌گردد.

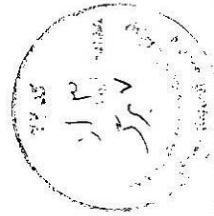
مهدی نوید
دبیرکل شورای عالی آموزش و پرورش
محمدعلی عابدینی



رشته مهارتی: تأسیسات سرمایشی

تعداد ساعت شایستگی های پایه فنی: ۲	تعداد ساعت عمومی: ۴۲	تعداد ساعت شایستگی های پایه فنی: ۲	تعداد ساعت شایستگی های غیر فنی: ۹	تعداد کل ساعات آموزشی: ۱۰۵
تعداد ساعت اختیاری / انتخابی: ۰	تعداد ساعت شایستگی های فنی: ۵۲	تعداد ساعت شایستگی های غیر فنی: ۹	تعداد کل ساعات آموزشی: ۹۱۲۴۳	تعداد کل ساعات آموزشی: ۹۱۲۴۳
تعداد ساعت عمومی: ۴۲		تعداد ساعت شایستگی های غیر فنی: ۹		
تعداد ساعت شایستگی های پایه فنی: ۲		تعداد کل ساعات آموزشی: ۱۰۵		

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	ردیف
		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) ۲	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	--	--	آمادگی دفاعی	۳
		استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		تعمیر کار دستگاه های سرد کننده خانگی و تجاری کد ۷۱۲۷۲۰۰۹۰۲۰۰۰۰۱	۱۴	تعمیر کار و نگهدار سیستم های پرودتی کد ۷۱۲۷۲۰۰۹۰۱۶۰۰۰۰۱	۱۴	نصاب و تعمیر کار کولرهای گازی پنجره ای و اسپلیت کد ۷۱۲۷۲۰۰۹۰۱۰۰۰۰۰۰۱	۹
		ساعت ۴۵۰		ساعت ۴۵۲		ساعت ۳۰۰	
		تعمیر کار کولر آبی کد ۷۱۲۷۲۰۰۹۰۱۹۰۰۰۰۱	۴			نصاب و تعمیر کار سردخانه فریونی کد ۷۱۲۷۲۰۰۹۰۰۹۰۰۰۰۰۱	۹
		ساعت ۱۴۰				ساعت ۳۰۰	
		انجام الزامات ایمنی و بهداشت حرفه ای در تأسیسات کد ۷۱۲۷۲۰۰۹۰۰۰۰۰۰۰۱۱	۲				
		ساعت ۵۶					
جمع			۳۵	جمع	۳۴	جمع	۳۶



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)

اروزی متناسب با رشته مهارتی ۳۰ ساعت اجرا شود.

استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول دروس (بوسه 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: تاسیسات بهداشتی ساختمان

تعداد ساعت شایستگی های پایه فنی: ۴	تعداد ساعت عمومی: ۴۲	زمینه: صنعت	رشته مهارتی (دیپلم): تاسیسات بهداشتی ساختمان
تعداد ساعت شایستگی های پایه فنی: ۴۷	تعداد ساعت مهارتی (شایستگی های فنی): ۴۷	مکانیک	کد رایانه: ۹۱۲۴۵
تعداد کل ساعات آموزشی: ۱۰۵	تعداد ساعت شایستگی های غیر فنی: ۹		

ساعت	پایه دوازدهم		پایه یازدهم		پایه دهم		دیف
	نام درس	ساعت	نام درس	ساعت	نام درس	ساعت	
۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	۱
۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۱	۱	تربیت دینی و اخلاقی
۲	فارسی ۳	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۱	۲	۲
--	--	۲	زبان خارجی ۲	۲	زبان خارجی ۱	۲	زبان و ادبیات فارسی
۲	علوم اجتماعی	۲	تاریخ معاصر	۲	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	زبان های خارجی
۲	تربیت بدنی ۳	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۱	۲	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی
۲	سلامت و بهداشت	۲	انسان و محیط زیست	--	--	--	خوشه دروس: انسان و سلامت
۲	آمادگی دفاعی	--	--	--	--	--	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی
۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانهای)	--	--	--	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی
۲	اخلاق حرفه ای	۳	کارگاه نوآوری و کار آفرینی	۲	الزامات محیط کار	۲	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی
--	--	۲	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	--	--	--	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)
--	--	۲	فیزیک	۲	ریاضی ۱	۲	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)
استانداردها:							
۳	تصاب و سرویس کار دستگاه های سختی گیر و تصفیه آب خانگی ۷۱۲۶۲۰۰۴۰۱۶۰۰۰۱	۱۲	کد ۷۱۲۶۲۰۰۹۰۱۰۰۰۰۱	۲	انجام الزامات ایمنی و بهداشت حرفه ای در تاسیسات کد ۷۱۲۶۲۰۰۹۰۰۰۰۰۱۱ ساعت ۵۶	۲	۹
۶	تعمیر کار آبگرمکن دوار ۷۱۲۶۲۰۰۹۰۰۷۰۰۰۱		کد ۷۱۲۶۲۰۰۹۰۱۰۰۰۰۱ ساعت ۳۶۹	۱۶	لوله کش و نصاب وسایل بهداشتی کد ۷۱۲۶۲۰۰۹۰۱۰۰۰۰۱ ساعت ۵۰۰	۴	خوشه دروس: شایستگی های فنی
۴	نصاب و تعمیر کار آب گرم کن خورشیدی ۷۱۲۶۲۰۰۹۰۱۷۰۰۰۱		ساعت ۱۳۰	۴	لوله کش لوله های پلیمری (تلفیقی) کد ۷۱۲۶۲۰۰۹۰۱۳۰۰۰۱ ساعت ۱۴۰		
۳	اختیاری ساعت ۹۶						
۳۴	تجمعی*	۳۴	جمع	۳۷	جمع		جمع

کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۴۰ ساعت اجرا شود.

* استاندارد مهارت انتخابی / 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: تاسیسات گازسانی ساختمان

تعداد ساعت شایستگی های پایه فنی: ۴	تعداد ساعت عمومی: ۴۲	زیمینه: صنعت	تاسیسات گازسانی ساختمان
تعداد ساعت اختیاری/انتخابی: ۳	تعداد ساعت مهارتی (شایستگی های فنی): ۴۷	مگروه: مکانیک	کد رایانه: ۹۱۲۴۷
جمع کل ساعات آموزشی: ۱۰۵	تعداد ساعت شایستگی های غیر فنی: ۹		

دیف	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	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کار آفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	فیزیک	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها: آموزش کار آفرینان جوشکار سازه های فولادی با فرایند SMAW کد ۷۲۱۲۲۰۱۱-۱۲۰۰۰۱ ساعت ۴۹۶ انجام الزامات ایمنی و بهداشت حرفه ای در تاسیسات کد ۷۱۲۲۲۰۰۹۰۰۰۰۱۱ ساعت ۵۶	۱۶	استانداردها: لوله کش گاز خانگی و تجاری کد ۷۱۲۴۲۰۰۹۰۰۲۰۰۰۱ ساعت ۳۹۰ نصب و سرویس بخاری گازی هرمیتیک کد ۷۱۲۲۲۰۰۹۰۰۸۰۰۰۵۱ ساعت ۹۷	۱۲	تعمیر کار آبگرمکن دیواری کد ۷۱۲۲۲۰۰۹۰۰۷۰۰۰۱ ساعت ۱۹۰ لوله کش، نصاب و تعمیر کار سیستم های تبادل حرارت و پکیج شوفاژ گازی کد ۷۱۲۴۲۰۰۹۰۰۱۰۰۰۱ ساعت ۲۴۸	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 خلافت (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)	۳۳	جمع	۳۷	جمع	۳۷

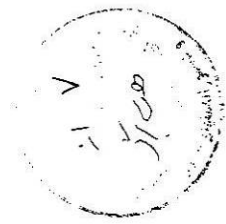
کاروزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.
استاندارد مهارت اختیاری/انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.

تاریخ: ۱۳۹۷/۰۶/۰۶
مهر: [مهر]
محل امضا: [محل امضا]

رشته مهارتی: تاسیسات گرمایشی

تعداد ساعت تاسیسات های پایه فنی: ۴	تعداد ساعت عمومی: ۴۲	تعداد ساعت تاسیسات گرمایشی
تعداد ساعت اختیاری / انتخابی: ۶	تعداد ساعت مهارتی (تاسیسات های فنی): ۴۴	زمینه: صنعت
جمع کل ساعات آموزش: ۱۰۵	تعداد ساعت تاسیسات های غیر فنی: ۹	گروه: مکانیک
		کد رایانه: ۹۱۲۴۶

دیف	پایه پایه		پایه یازدهم		پایه دهم		دامنه محتوایی
	ساعت	نام درس	ساعت	نام درس	ساعت	نام درس	
۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	تربیت دینی و اخلاقی
۲	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۱	زبان و ادبیات فارسی
۳	--	--	۲	زبان خارجی ۲	۲	زبان خارجی ۱	زبان های خارجی
۴	۲	علوم اجتماعی	۲	تاریخ معاصر	۲	جغرافیای عمومی و استان شناسی	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی
۵	۲	تربیت بدنی ۳	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۱	خوشه دروس: انسان و سلامت
۶	۲	سلامت و بهداشت	۲	انسان و محیط زیست	--	--	خوشه دروس: انسان و سلامت
۷	۳	آمادگی دفاعی	--	--	--	--	خوشه دروس: انسان و سلامت
۸	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	--	--	خوشه دروس: انسان و سلامت
۹	۲	اخلاق حرفه ای	۳	کارگاه نوآوری و کار آفرینی	۲	الزامات محیط کار	خوشه دروس: انسان و سلامت
۱۰	--	--	۲	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	--	--	خوشه دروس: انسان و سلامت
۱۱	--	--	۲	فیزیک	۲	ریاضی ۱	خوشه دروس: انسان و سلامت
۱۲	--	--	۲	استانداردها:	۲	استانداردها:	خوشه دروس: انسان و سلامت
۱۳	۳	عایق کاری حرارتی	۶	لوله کش سیستم کف گرمایی	۲	انجام الزامات ایمنی و بهداشت حرفه ای در تاسیسات	خوشه دروس: انسان و سلامت
۱۴	۲	نصب سامانه کنترل هوشمند موتورخانه گرمایشی (الگرم)	۸	لوله کش، نصب و تعمیر کار سیستم های تبادل حرارت و پکیج شوفاژ گازی	۱۸	لوله کش و نصب تاسیسات حرارتی ساختمان	خوشه دروس: انسان و سلامت
۱۵	۵	کد ۷۱۲۷۲۰۰۹۰۰۰۰۳۱ ساعت ۵۰	۵۰	کد ۷۱۲۶۲۰۰۹۰۰۱۰۰۰۱ ساعت ۲۶۸	۲۶۸	کد ۷۱۲۶۲۰۰۹۰۲۱۰۰۰۱ ساعت ۵۹۱	خوشه دروس: انسان و سلامت
۱۶	۶	نصاب و تعمیر کار مشتمل های تک فاز یک مرحله ای (گازی - گازوئیلی)	۱۶۰	کد ۷۱۲۳۲۰۰۹۰۰۸۰۰۰۰۱ ساعت ۱۹۲	۱۹۲	کد ۷۱۲۳۲۰۰۹۰۰۸۰۰۰۰۱ ساعت ۱۹۲	خوشه دروس: انسان و سلامت
۱۷	۳۴	مهارت اختیاری	۳۶	جمع	۳۵	جمع	خوشه دروس: انسان و سلامت
۱۸	تجزیه *	کاردرزی					خوشه دروس: انسان و سلامت



۱۰. زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوین مانده: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)

کاردرزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.
 استانداردها 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.

شماره : ۴۰۰/۲۶۳
تاریخ : ۱۳۹۹/۶/۵
پوست: دارد

بامرتال



کمیته ملی آموزش پزشکی
شعبه آموزش پزشکی
معاونت آموزش متوسط

دفتر آموزش متوسط فنی، حرفه‌ای و کارآزمایی

کمیته مستند سازی

بخشنامه‌ها و دستورالعمل‌های اداری

اصلاحی شورای معاونان جهت استحضار

واحدهای مجری:

استان مدیر کل معاون متوسطه/رئیس اداره آموزش و پرورش

دوم متوسطه کارکنانش/رئیس حرفه‌ای

شهرستان/منطقه، ناحیه، مدیر

واحدهای آموزشی: -----

مهاجرکننده در استان کمیته مستندسازی

کد : ۹۹/۴۴۰/۹۹/۱۰/۸۰/ص

اداره کل آموزش و پرورش استان

باسلام و احترام

پیرو بخشنامه های شماره ۴۰۰/۱۶۰ مورخ ۹۹/۳/۱۲ و شماره ۴۰۰/۱۷۷ و شماره ۴۰۰/۱۷۸ مورخ ۹۹/۳/۲۵ به پیوست تصویر نامه شماره ۱۲۰/۱۱۰۵۶ مورخ ۹۹/۴/۱۱ دبیرخانه محترم شورای عالی آموزش و پرورش در خصوص **۶ عنوان رشته های مهارتی جدید** شاخه کارکنانش به همراه کد رایانه ای و جدول برنامه درسی آنها برای اجرا از پایه دهم سال تحصیلی (۱۳۹۹-۱۴۰۰) به شرح جدول زیر ارسال می گردد.

ضروری است ضمن اجرای دقیق مفاد بندهای زیر، مراتب به نحو مقتضی به اطلاع ادارات آموزش و پرورش مناطق و نواحی و هنرستانهای ذیربط اعلام گردد.

- ۱- ثبت نام دانش آموزان در پایه دهم از سال تحصیلی (۱۳۹۹-۱۴۰۰) در این رشته ها فعال می گردد.
- ۲- ثبت نام در رشته های فوق در هنرستانهای بزرگسال شاخه کارکنانش برای سال تحصیلی (۱۳۹۹-۱۴۰۰) مجاز می باشد.
- ۳- وضعیت ثبت نام دانش آموزان در مدارس آموزش از راه دور در رشته های فوق با موافقت این معاونت همانند بند ۲ بلامانع می باشد.
- ۴- با توجه به اینکه اجرای رشته های مذکور از سال تحصیلی (۱۳۹۹-۱۴۰۰) در هنرستانهای روزانه صورت می گیرد، لذا اجرای آن در هنرستانهای بزرگسال غیر دولتی برای سال تحصیلی مذکور مجاز نمی باشد.
- ۵- لازم به ذکر است درس کارورزی در تمام رشته های جدید مهارتی شاخه کارکنانش (موضوع بخشنامه های فوق) با کد رایانه ای (۹۱۰۵۲) می باشد.

ردیف	نام رشته	کد رایانه ای
۱	مکانیک تراکتور	۹۲۱۰۱
۲	تاسیسات سرمایشی	۹۱۲۴۳

آدرس: تهران، میدان آزادی، طاق ایرانشهر غربی و میدان طالقانی، ساختمان شهید کسری شمس (معاونت آموزش متوسطه وزارت آموزش پرورش)، دفتر آموزش متوسط فنی، روزی کارکنانش
تلفن: ۸۸۲۸۱۰۲۵ در شهر: ۸۸۸۴۶۹۱۵ کد پستی: ۱۵۸۱۷۳۵۱۳۳ رایانه: web@medu.ir وبسایت: <http://se.medu.ir>