

رشته های مورد نیاز و مواد آزمون طرح خرید خدمات آموزشی

دروس عمومی :

۱ - فناوری اطلاعات

۲ - زبان و ادبیات فارسی

۳ - معارف اسلامی

۴ - زبان انگلیسی عمومی

۵ - اطلاعات عمومی ، دانش اجتماعی و حقوق اساسی

۶ - هوش و توانمندی های عمومی

رشته های مورد نیاز و مواد آزمون طرح خرید خدمات آموزشی

دروس اختصاصی :

ردیف	پست / رشته تدریس	رشته و مدرک تحصیلی مرتبط	مواد آزمون
۱	آموزگار	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در کلیه رشته های علوم تربیتی ، روان شناسی تربیتی، راهنمایی و مشاوره تحصیلی	۱- اصول و فلسفه تعلیم و تربیت ۲- روان شناسی پرورشی ۳- روان شناسی رشد ۴- روش ها و فنون تدریس ۵- اندازه گیری، سنجش و ارزشیابی آموزشی 6- روانشناسی تربیتی
۲	آموزگار درس تربیت بدنی	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در رشته تربیت بدنی و علوم ورزشی (تمام گرایش ها)	۱-روش تدریس در تربیت بدنی ۲-رشد و تکامل و یادگیری حرکتی ۳-مبانی فیزیولوژی ورزشی ۴-سنجش و اندازه گیری در تربیت بدنی ۵-مدیریت برگزاری مسابقات ورزشی
۳	دبیری متوسطه اول رشته زبان خارجه(زبان و ادبیات انگلیسی)	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: آموزش زبان انگلیسی، زبان و ادبیات انگلیسی، مترجمی زبان انگلیسی	۱-زبان شناسی ۲-اصول و تئوری های تدریس ۳- آزمون سازی ۴- روش تحقیق
۴	دبیری متوسطه اول رشته تربیت بدنی	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در رشته تربیت بدنی و علوم ورزشی (تمام گرایش ها)	۱-روش تدریس در تربیت بدنی ۲-رشد و تکامل و یادگیری حرکتی ۳-مبانی فیزیولوژی ورزشی ۴-سنجش و اندازه گیری در تربیت بدنی ۵-مدیریت برگزاری مسابقات ورزشی
۵	دبیری متوسطه اول رشته زبان و ادبیات فارسی	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: زبان و ادبیات فارسی ، آموزش زبان و ادبیات فارسی	۱-نظم و نثر فارسی ۲-کلیات مسائل ادبی (تاریخ ادبیات - فنون ادبی - عروض و قافیه- سبک شناسی)۳- زبان فارسی (املا - نگارش و ویرایش - دستور زبان)

ردیف	پست / رشته تدریس	رشته و مدرک تحصیلی مرتبط	مواد آزمون
۶	دبیری متوسطه اول رشته مطالعات اجتماعی	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: علوم اجتماعی (تمام گرایش ها) ، جامعه شناسی (تمام گرایشها)	۱-مبانی و نظریه های جامعه شناسی ۲- تاریخ ایران ۳- جغرافیای ایران ۴- اقلیم شناسی عمومی
۷	دبیری متوسطه اول رشته علوم تجربی	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: علوم تجربی، رشته های گروه شیمی، فیزیک، و علوم زیستی و بهداشتی	۱- شیمی آلی ۱ و ۲ و ۳ و طیف سنجی ۲- شیمی تجزیه ۱ و ۲ و دستگاهی ۳- مجموعه فیزیک (شامل مباحث مکانیک، الکتریسیته، مغناطیس، حرکت نوسانی، امواج نور و حرارت) ۴- زیست سلولی و مولکولی، فیزیولوژی و جانوری و گیاهی ۵- مبانی زمین شناسی جدید
۸	دبیری متوسطه اول رشته ریاضی	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: ریاضی (تمام گرایش ها)	۱- مجموعه ریاضیات (ریاضی عمومی - معادلات دیفرانسیل - آمار و احتمال) ۲- مبانی آنالیز ریاضی، مبانی جبر و مبانی آنالیز عددی ۳- اصول آموزش ریاضی ۴- خلاقیت ریاضی ۵- مبانی هندسه
۹	دبیری متوسطه اول رشته کارو فن آوری	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی : حرفه و فن، دبیری حرفه و فن، رایانه (تمام گرایش ها) ، کارآفرینی	۱- مبانی کارآفرینی ۲- مبانی کارگاه برق (عمومی ، الکترونیک) ۳- کشاورزی (زراعت ، باغبانی ، دامپروری ، منابع طبیعی) ۴- شناخت مواد و کارگاه مکانیک ۵- مبانی و کارگاه ساختمان ۶- مبانی کامپیوتر ، الگوریتم ، فلوچارت ، شبکه

ردیف	پست / رشته تدریس	رشته و مدرک تحصیلی مرتبط	مواد آزمون
۱۰	دبیری متوسطه اول رشته دینی و عربی	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: زبان و ادبیات عرب (تمام گرایش ها) الهیات و معارف اسلامی (تمام گرایش ها) علوم اسلامی (تمام گرایش ها) ، علوم قرآنی، دینی و عربی	۱-قواعد صرف و نحو (کاربردی) ۲-ترجمه، تعریب، درک مطلب ۳-علوم بلاغی (معانی، بیان، بدیع، عروض) ۴-تاریخ ادبیات و نقد ادبی ۵-شناخت منابع و متون اسلامی
۱۱	دبیری متوسطه اول رشته هنر	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: هنر (تمام گرایش ها) ، معماری، طراحی صنعتی ، نقاشی، تصویر سازی ، ارتباط تصویری ، معماری منظر، گرافیک	۱-مبانی هنرهای تجسمی ۲-طراحی ۳-خلاقیت تصویری ۴-درک عمومی هنر ۵-خوشنویسی
۱۲	دبیری متوسطه دوم رشته فلسفه	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: فلسفه و حکمت اسلامی ، حقوق ، فقه و حقوق اسلامی ، الهیات و معارف اسلامی (تمام گرایش ها) ، علوم اسلامی (تمام گرایش ها)	۱-اصول و فلسفه آموزش و پرورش ۲-فلسفه تعلیم و تربیت اسلامی ۳-منطق ۴-فلسفه و کلام اسلامی ۵-تاریخ فلسفه
۱۳	دبیری متوسطه دوم رشته روان شناسی	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: روانشناسی (تمام گرایش ها) ، مشاوره و راهنمایی	۱-روان شناسی عمومی ۲-روان شناسی رشد و شخصیت ۳-آسیب شناسی روانی ۴-روان شناسی اجتماعی ۵-آمار و روش تحقیق
۱۴	دبیری متوسطه دوم رشته تربیت بدنی	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در رشته تربیت بدنی و علوم ورزشی (تمام گرایش ها)	۱-روش تدریس در تربیت بدنی ۲-رشد و تکامل و یادگیری حرکتی ۳-مبانی فیزیولوژی ورزشی ۴-سنجش و اندازه گیری در تربیت بدنی ۵-مدیریت برگزاری مسابقات ورزشی
۱۵	دبیری متوسطه دوم رشته جغرافیا	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: جغرافیا (تمام گرایش ها) ، زمین شناسی ، علوم زمین	۱-جغرافیای شهری ۲-جغرافیای روستایی ۳-آب و هواشناسی ۴-ژئومورفولوژی ۵-جغرافیای سیاسی ۶-سنجش از دور و GIS

ردیف	پست / رشته تدریس	رشته و مدرک تحصیلی مرتبط	مواد آزمون
۱۶	دبیری متوسطه دوم رشته شیمی	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: شیمی (تمام گرایش ها)، مهندسی شیمی (تمام گرایش ها)	۱- شیمی فیزیک ۱ و ۲، ۲- شیمی معدنی ۱ و ۲، ۳- شیمی آلی ۱ و ۲ و ۳ و طیف سنجی ۴- شیمی تجزیه ۱ و ۲ و دستگاهی
۱۷	دبیری متوسطه دوم رشته تاریخ	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در رشته های دبیری تاریخ، تاریخ (تمام گرایش ها) و باستان شناسی	۱- تاریخ جهان و اروپا (قرون وسطی-رنسانس-قرون جدید) ۲- تاریخ ایران پیش از اسلام (ایران باستان) ۳- تاریخ ایران دوره اسلامی (ایران در دو قرن نخستین - ایران میانه تا پایان صفوی) ۴- تاریخ ایران معاصر (با نگاهی ویژه به انقلاب اسلامی)
۱۸	دبیری متوسطه دوم رشته ریاضیات	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در رشته تحصیلی ریاضی (تمام گرایش ها)	۱- مجموعه ریاضیات (ریاضی عمومی - معادلات دیفرانسیل - آمار و احتمال) ۲- مبانی آنالیز ریاضی، مبانی جبر و مبانی آنالیز عددی ۳- اصول آموزش ریاضی ۴- خلاقیت ریاضی
۱۹	دبیری متوسطه دوم رشته مطالعات و علوم اجتماعی	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: علوم اجتماعی (تمام گرایش ها)، جامعه شناسی (تمام گرایش ها)	۱- مبانی جامعه شناسی ۲- روش تحقیق ۳- نظریه های جامعه شناسی ۴- مفاهیم و حوزه های جامعه شناسی
۲۰	دبیری متوسطه دوم رشته اقتصاد	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: علوم اقتصادی (تمام گرایش ها)، برنامه ریزی سیستم های اقتصادی / مدیریت بازرگانی	۱- اقتصاد خرد ۲- اقتصاد کلان ۳- اقتصاد ایران ۴- اقتصاد اسلامی ۵- اقتصاد بین الملل ۶- توسعه و برنامه ریزی اقتصادی
۲۱	دبیری متوسطه دوم رشته زیست	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: زیست شناسی (تمام گرایش ها)	۱- زیست سلولی و مولکولی ۲- بیوشیمی ۳- ژنتیک ۴- فیزیولوژی جانوری و گیاهی ۵- میکروبیولوژی

ردیف	پست / رشته تدریس	رشته و مدرک تحصیلی مرتبط	مواد آزمون
۲۲	دبیری متوسطه دوم رشته زبان خارجه	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: آموزش زبان انگلیسی ، زبان وادبیات انگلیسی و مترجمی زبان انگلیسی	۱-زبان شناسی ۲-اصول و تئوری های تدریس ۳-آزمون سازی ۴- روش تحقیق
۲۳	دبیری متوسطه دوم رشته ادبیات فارسی	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: زبان وادبیات فارسی ، آموزش زبان و ادبیات فارسی	۱-نظم و نثر فارسی ۲-کلیات مسائل ادبی (تاریخ ادبیات - فنون ادبی - عروض و قافیه - سبک شناسی) ۳- زبان فارسی (املا - نگارش و ویرایش - دستور زبان)
۲۴	دبیری متوسطه دوم رشته دین و زندگی	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: الهیات و معارف اسلامی (تمام گرایش ها) ، حقوق ، علوم اسلامی (تمام گرایش ها) ، علوم قرآنی	۱-اندیشه اسلامی ۲-آئین زندگی ۳-شناخت منابع و متون اسلامی و منابع فقه ۴-علوم و تفسیر قرآن ۵-احکام و تفسیر
۲۵	دبیری متوسطه دوم رشته عربی	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: زبان وادبیات عرب(تمام گرایش ها)	۱-قواعد صرف و نحو (کاربردی) ۲-ترجمه، تعریب، درک مطلب ۳- علوم بلاغی (معانی، بیان، بدیع، عروض) ۴-تاریخ ادبیات و نقد ادبی
۲۶	دبیری متوسطه دوم رشته فیزیک	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در رشته فیزیک (تمام گرایش ها)	مجموعه فیزیک (شامل مباحث مکانیک-الکتروسیسته-مغناطیس- فشار هیدرواستاتیک- حرکت نوسانی و امواج- نور- حرارت و ترمودینامیک- فیزیک جدید)
۲۷	زمین شناسی	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر دبیری زمین شناسی - زمین شناسی - معدن	۱-پترولوژی ۲-رسوب شناسی و سنگ رسوبی ۳-دیرینه شناسی و فسیل ۴-زمین ساخت ۵-زمین شناسی ایران ۶-اطلاعات عمومی درباره آب و اقلیم ۷-اطلاعات عمومی درباره نجوم
۲۸	هنر	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در رشته آموزش هنر و رشته های مختلف هنری	۱-مبانی هنرهای تجسمی ۲-طراحی ۳-خلاقیت تصویری ۴-درک عمومی هنر
۲۹	تفکر و سواد رسانه ای و علوم	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در رشته های علوم ارتباطات / علوم اجتماعی	۱- مبانی کلی ارتباط جمعی ۲ - نظریه های ارتباط ۳- مفاهیم ارتباط جمعی در رسانه ۴ - کاربرد آمار و روش تحقیق

ردیف	پست / رشته تدریس	رشته و مدرک تحصیلی مرتبط	مواد آزمون
۳۰	کارگاه کارآفرینی و ترسیم	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در رشته کارآفرینی ، حسابداری ، مدیریت بازرگانی و کسب و کار	۱- مبانی کارآفرینی ۲- بازاریابی ۳- اقتصاد خرد و کلان ۴- مالیه عمومی و بودجه ۵- ریاضی و آمار ۶- اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام
۳۱	سلامت و بهداشت	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های زیست شناسی و بهداشت	۱- کلیه خدمات بهداشتی ۲- آموزش بهداشت و ارتباطات ۳- تغذیه و بهداشت مواد غذایی ۴- بهداشت مدارس ۵- آخرین دستورالعمل برنامه ایمن سازی کشوری - کمک های اولیه
۳۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در رشته های مطالعات خانواده ، علوم اجتماعی ، معارف اسلامی ، جامعه شناسی	۱- مفاهیم و حوزه های مطالعات فرهنگی ۲- جمعیت شناسی و مفاهیم انسانی جمعیت شناسی ۳- بهداشت و سلامت ۴- برنامه ریزی رفاه اجتماعی ۵- مطالعات / جوانان
۳۳	هنرآموز فنی حرفه ای و کاردانش رشته صنایع شیمیایی	داشتن مدرک تحصیلی فوق دیپلم و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: مهندسی شیمی - شیمی کاربردی - پالایش و بهره برداری نفت - استخراج - پلیمر - صنایع شیمیایی - مهندسی شیمی	۱- شیمی آلی ۲- انتقال حرارت او ۲ ۳- شیمی عمومی ۴- شیمی معدنی ۵- عملیات واحد ۶- شیمی تجزیه
۳۴	هنرآموز فنی حرفه ای و کاردانش رشته عکاسی دیجیتال	داشتن مدرک تحصیلی فوق دیپلم و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: رشته های مطلوب گروه عکاسی دیجیتال	۱- فرهنگ هنر و ادبیات ایران و جهان ۲- مبانی نظری عکاسی ۳- فن شناسی عکاسی ۴- مبانی رایانه و گرافیک رایانه ای
۳۵	هنرآموز فنی حرفه ای و کاردانش رشته حسابداری	داشتن مدرک تحصیلی فوق دیپلم و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: حسابداری مالی و اداری - امور مالی - حسابرسی - مدیریت صنعتی	۱- مفاهیم و روش های آماری ۲- اصول حسابداری ۱ و ۲، ۳- حسابداری شرکت ها ۴- حسابداری صنعتی ۵- کاربرد کامپیوتر در حسابداری
۳۶	هنرآموز فنی حرفه ای و کاردانش رشته خیاطی لباس و طراحی دوخت	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: خیاطی - طراحی لباس	۱- الگو و دوخت ۲- مبانی هنرهای تجسمی ۳- طراحی اندام و رنگ شناسی ۴- علوم الیاف ۵- تاریخ هنر ایران و جهان ۶- تاریخ لباس

ردیف	پست / رشته تدریس	رشته و مدرک تحصیلی مرتبط	مواد آزمون
۳۷	هنرآموز فنی حرفه ای و کاردانش رشته مدیریت خانواده	داشتن مدرک تحصیلی فوق دیپلم و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: مدیریت خانواده-آشپزی-شیرینی پزی-سفره آرایی - کارهای هنری در خانه	۱-برنامه ریزی امور هنری در خانواده ۲- برنامه ریزی امور اقتصادی و اجتماعی خانواده ۳-برنامه ریزی امور تغذیه ۴- بهداشت و سلامت
۳۸	هنرآموز فنی حرفه ای و کاردانش رشته معماری داخلی	داشتن مدرک تحصیلی فوق دیپلم و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: معماری، نقشه کشی معماری و ساختمان، دبیر فنی معماری، علمی کاربردی معماری- معماری داخلی - مرمت آثار تاریخی	۱- مبانی نظری معماری ۲-شناخت مواد و مصالح ساختمانی، ۳- عناصر و جزئیات ۴- ایستایی ۵ - تاسیسات ۶- تاریخ معماری ایران و جهان ۷- درک عمومی معماری
۳۹	هنرآموز فنی حرفه ای و کاردانش رشته کامپیوتر	داشتن مدرک تحصیلی فوق دیپلم و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: نرم افزار - سخت افزار - کاربرد ریاضی در کامپیوتر-برنامه نویسی - برنامه سازی - اپراتوری کامپیوتر- شبکه های کامپیوتری - ict - it - هوش مصنوعی - فن آوری اطلاعات	۱-برنامه سازی کامپیوتر ۲- دروس تخصصی(سیستم عامل، ذخیره و بازیابی اطلاعات و ساختمان داده ها) ۳- شبکه های کامپیوتری ۴- بانک اطلاعاتی Access ۵- دروس تخصصی سخت افزار (معماری کامپیوتر، تحلیل مدار الکتریکی و الکترونیکی) ۶- زبان تخصصی
۴۰	هنرآموز فنی حرفه ای و کاردانش رشته ماشین ابزار / تراشکاری	داشتن مدرک تحصیلی فوق دیپلم و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: ماشین ابزار- مکانیک عمومی - مکانیک جامدات - تراشکاری- تراش و فرز- قالب سازی	۱-ساخت و تولید ۲- هیدرولیک ۳- پنوماتیک ۴- ترمودینامیک ۵- جامدات ۶- استاتیک و مقاومت مصالح ۷- مجموعه دروس طراحی و نقشه کشی صنعتی ۸- مجموعه دروس ماشین ابزار
۴۱	هنرآموز فنی حرفه ای و کاردانش رشته تاسیسات	داشتن مدرک تحصیلی فوق دیپلم و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: تاسیسات حرارتی و برودتی - لوله کشی سرد و گرم - تاسیسات بهداشتی-تهویه و تبرید-مکانیک سیالات	۱-تاسیسات بهداشتی ساختمان ۲- تاسیسات حرارتی ۳- تاسیسات برودتی ۴- برق تاسیسات ۵-رسم فنی و نقشه کشی تاسیسات
۴۲	هنرآموز فنی حرفه ای و کاردانش رشته الکترونیک	داشتن مدرک تحصیلی فوق دیپلم و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: تعمیر لوازم صوتی تصویری -الکترونیک-کنترل و ابزار دقیق- الکترونیک عمومی - مهندسی تکنولوژی الکترونیک	۱-ریاضی مهندسی ۲-مدارهای الکتریکی یک و دو ۳-الکترونیک یک و دو ۴-مبانی و آزمایشگاه مخابرات و رادیو ۵- مدارهای منطقی ۶- فیزیک الکتروسیته و مغناطیس

ردیف	پست / رشته تدریس	رشته و مدرک تحصیلی مرتبط	مواد آزمون
۴۳	هنرآموز فنی حرفه ای و کاردانش رشته الکترو تکنیک	داشتن مدرک تحصیلی فوق دیپلم و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: قدرت - برق صنعتی - شبکه های تولید و توزیع	۱- مدارهای الکتریکی ۲- ماشین های الکتریکی (AC و DC) ۳- کارگاه مدار فرمان و سیم پیچی ۴- تاسیسات الکتریکی و کارگاه ۵- اندازه گیری الکتریکی
۴۴	هنرآموز فنی حرفه ای و کاردانش رشته متالوژی	داشتن مدرک تحصیلی فوق دیپلم و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: ریخته گری - ذوب فلزات - متالوژی	۱- فیزیک حرارت ۲- متالوژی فیزیکی ۳- مصالح ذوب و قالب گیری ۴- ریخته گری آلیاژهای آهنی و غیر آهنی ۵- اصول ریخته گری
۴۵	هنرآموز فنی حرفه ای و کاردانش رشته ساختمان	داشتن مدرک تحصیلی فوق دیپلم و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: عمران - عمران روستایی - بنا سازی - سازه های فلزی - ساختمان - عمران سازه - تکنولوژی ساختمان	۱- استاتیک ۲ - رسمی فنی و نقشه کشی عمومی ساختمان ۳- تکنولوژی قالب بندی و آرماتور ۴- نقشه برداری ساختمان ۵- تکنولوژی ساختمان های فلزی و بتنی ۶- نقشه کشی به کمک کامپیوتر با نرم افزار اتوکد
۴۶	هنرآموز فنی حرفه ای و کاردانش رشته صنایع فلزی	داشتن مدرک تحصیلی فوق دیپلم و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: ورقکاری - جوشکاری	۱- نیم ساخته های فلزی و کارگاه ۲- جوشکاری برق ۳- جوشکاری گاز و کارگاه ۴- رسم فنی ۵- علم مواد
۴۷	هنرآموز فنی حرفه ای و کاردانش رشته مکانیک خودرو	داشتن مدرک تحصیلی فوق دیپلم و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: صنایع اتومبیل - اتومکانیک - تعمیر خودرو - صنایع خودرو - مکانیک - مکانیک خودرو	۱- تکنولوژی مولد قدرت ۲- تکنولوژی انتقال قدرت (مکانیکی و اتوماتیک) ۳- تکنولوژی برق خودرو ۴- تکنولوژی شاسی و بدنه ۵- تکنولوژی سوخت رسانی ۶- تکنولوژی موتورهای دیزل
۴۸	هنرآموز فنی حرفه ای و کاردانش رشته تزیینات داخلی چوب	داشتن مدرک تحصیلی فوق دیپلم و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: صنایع چوب، چوب شناسی و صنایع چوب، سازه های چوبی، علمی کاربردی صنایع چوب، علوم و صنایع چوب و کاغذ، دبیر فنی صنایع چوب، مهندسی تکنولوژی سازه های چوبی، مهندسی تکنولوژی صنایع چوب	۱- خواص فیزیکی و مکانیکی چوب ۲- خشک کردن و نگهداری چوب ۳- محاسبات فنی صنایع چوب ۴- تکنولوژی کارگاه و ماشین آلات چوب ۵- نقشه کشی تخصصی صنایع چوب

ردیف	پست / رشته تدریس	رشته و مدرک تحصیلی مرتبط	مواد آزمون
۴۹	هنرآموز فنی حرفه ای و کاردانش رشته جوشکاری برق و صنایع فلزی	داشتن مدرک تحصیلی فوق دیپلم و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: صنایع فلزی، جوشکاری، دبیری صنایع فلز، ساختمانهای فولادی، تاسیسات فولادی، مهندسی تکنولوژی جوشکاری، علمی کاربردی جوشکاری - فن آوری بازرسی جوش	۱- جوشکاری با برق و گاز و کارگاه ۲- تکنولوژی نیم ساخته های فلزی و کارگاه ۳- استاتیک و مقاومت مصالح ۴- علم مواد ۵- رسم فنی
۵۰	هنرآموز فنی حرفه ای و کاردانش رشته برق ساختمان	داشتن مدرک تحصیلی فوق دیپلم و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: رشته های مطلوب گروه برق ساختمان - الکتروتکنیک	۱- مدارهای جریان متناوب یک و دو ۲- ماشین های الکتریکی یک و دو ۳- مدارهای برق صنعتی و ساختمانی
۵۱	هنرآموز فنی حرفه ای و کاردانش رشته الکترونیک صنعتی	داشتن مدرک تحصیلی فوق دیپلم و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: رشته های مطلوب گروه الکترونیک صنعتی، کنترل و ابزار دقیق	۱- مدارهای الکتریکی یک و دو ۲- سیگنال ها و سیستم ها ۳- سیستم های دیجیتال
۵۲	هنرآموز فنی حرفه ای و کاردانش رشته برق صنعتی	داشتن مدرک تحصیلی فوق دیپلم و بالاتر در یکی از رشته های تحصیلی: رشته های مطلوب گروه برق صنعتی - برق قدرت - الکترونیک	۱- مدارهای الکتریکی یک و دو ۲- ماشین های الکتریکی یک و دو ۳- مدارهای برق صنعتی و PLC ۴- مبانی دیجیتال
۵۳	هنرآموز فنی و حرفه ای رشته ناوبری	داشتن مدرک تحصیلی فوق دیپلم و بالاتر در یکی از رشته های ناوبری	۱- آتش نشانی و کمک های اولیه پزشکی و بقا در دریا ۲- ملوانی و تخلیه و بارگیری ۳- روش مخابرات بین المللی دریایی ۴- ناوبری تخمینی ساحلی و کار با نقشه
۵۴	هنرآموز رشته مکاترونیک	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مکاترونیک - هوش مصنوعی - الکترونیک - کنترل و ابزار دقیق - ماشین ابزار	۱- مجموعه دروس الکترونیک (الکترونیک-مدار منطقی - میکروکنترلر - مدارهای الکتریکی - PLC و اتوماسیون - حسگرها و مبدل ها) ۲- مجموعه دروس مکانیک (هیدرولیک و پنوماتیک - اجزاء ماشین) ۳- مجموعه دروس کامپیوتر (زبان ++C - Matlab - روباتیک - سخت افزار و معماری کامپیوتر)

ردیف	پست / رشته تدریس	رشته و مدرک تحصیلی مرتبط	مواد آزمون
۵۵	هنرآموز تربیت کودک	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تربیت کودک - روانشناسی - بهداشت - پرستاری	۱- روان شناسی بالینی کودک و نوجوان ۲- روان شناسی مربی و کودکان ۳- روان شناسی رشد ۴- پرورش خلاقیت در کودکان ۵- فنون مراقبت و نگهداری کودک ۶- تغذیه و بهداشت مواد غذایی
۵۶	استادکار و هنرآموز گرافیک و فتو گرافیک	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های گرافیک - فتو گرافیک - ارتباط تصویری - گرافیک رایانه ای - تصویر سازی	۱ - مبانی هنرهای تجسمی ۲- عکاسی ۳ - طراحی ۴- مبانی تصویرسازی ۵- اصول صفحه آرایی ۶- کاربرد رایانه و چاپ در گرافیک ۷- تاریخ هنر ایران و جهان
۵۷	هنرآموز صنایع غذایی	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های صنایع غذایی	۱- اصول صنایع غذایی ۲- فرآورده های دامی ۳- فرآورده های گیاهی ۴- ماشین های صنایع غذایی ۵- میکروبیولوژی مواد غذایی و عملیات
۵۸	هنرآموز ماشین های کشاورزی	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های ماشین آلات کشاورزی - مکانیزاسیون	۱- آب، خاک و گیاه ۲- ماشین های کشاورزی (تهیه زمین، داشت و برداشت) ۳- سرویس و کاربرد تراکتور مکانیک خاک و طراحی پی ۴- سیستم های آبیاری ۵- محاسبات فنی
۵۹	هنرآموز پویانمایی - انیمیشن	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های پویا نمایی	۱- فرهنگ و هنر ایران و جهان ۲- مبانی رایانه و هنر در فضای مجازی ۳- مبانی نظری عکاسی ۴- نقد هنری و ادبی ۵ - طراحی
۶۰	هنرآموز امور زراعی	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های زراعت	۱- حفظ و اصلاح نباتات ۲- تولید محصولات زراعی و باغی ۳- ماشین های زراعی و باغی ۴- گیاه شناسی ۵- آب و خاک
۶۱	هنرآموز امور دامی	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های دامی	۱- پرورش دام و طیور ۲- تغذیه دام ۳- ژنتیک و اصلاح نژاد دام ۴- میکروبیولوژی و آزمایشگاه ۵- تشریح و فیزیولوژی

ردیف	پست / رشته تدریس	رشته و مدرک تحصیلی مرتبط	مواد آزمون
۶۲	هنرآموز مددیاری افراد با نیازهای ویژه	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مددیاری سالمندان با نیازهای ویژه	۱- روان شناسی عمومی ۲- مبانی توان بخشی ۳- مهارت های عمومی بهداشتی ۴- معلولان جسمی و ذهنی
۶۳	هنرآموز امور باغی	داشتن مدرک تحصیلی لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های امور باغی - باغبانی	۱- حفظ و اصلاح نباتات ۲- تولید محصولات زراعی و باغی ۳- ماشین های زراعی و باغی ۴- گیاه شناسی ۵- آب و خاک