

جدول آزمون جامع دوره های آموزشی پودمانی (گروه صنعت)

ردیف	عنوان دوره	مواد آزمون	نسبت سؤالات (به درصد)		تعداد دروس انتخابی	تعداد کل دروس انتخابی	توضیحات
			تئوری	عملی			
۱	برق - قدرت گرایش توزیع	مدارهای الکتریکی (۱) و (۲)	۱۰۰	-	۴	۴	
		مبانی ماشینهای الکتریکی	۱۰۰	-			
		ترانسفورماتور	۱۰۰	-			
		اندازه گیری الکتریکی	۱۰۰	-			
		سیستمهای توزیع انرژی الکتریکی	۱۰۰	-			
		تئوری کابل	۱۰۰	-			
		تجهیزات روشنایی و محاسبات	۱۰۰	-			
۲	برق - قدرت گرایش پست	مدارهای الکتریکی (۱) و (۲)	۱۰۰	-	۴	۴	
		مبانی ماشین های الکتریکی	۱۰۰	-			
		ترانسفورماتور	۱۰۰	-			
		اندازه گیری الکتریکی	۱۰۰	-			
		پستهای فشار قوی و تجهیزات مربوطه	۱۰۰	-			
		حفاظت پست ها	۱۰۰	-			
		بهره برداری از پستهای فشار قوی	۱۰۰	-			
۳	عمران - آب و فاضلاب گرایش شبکه و تصفیه خانه آب	استاتیک و مقاومت مصالح	۱۰۰	-	۲	۴	
		هیدرولیک عمومی	۱۰۰	-			
		شیمی آب و فاضلاب	۱۰۰	-	۲		
		فرایند تصفیه و تصفیه خانه آب	۱۰۰	-			
		آبرسانی و توزیع آب شهری	۱۰۰	-			
		میکرو بیولوژی آب و فاضلاب	۱۰۰	-			
		بهره برداری و نگهداری از شبکه و تأسیسات آب	۱۰۰	-			
۴	عمران آب و فاضلاب گرایش شبکه و تصفیه خانه فاضلاب	استاتیک و مقاومت مصالح	۱۰۰	-	۲	۴	
		هیدرولیک عمومی	۱۰۰	-			
		شیمی آب و فاضلاب	۱۰۰	-			
		فرایند تصفیه و تصفیه خانه فاضلاب	۱۰۰	-	۲		
		شبکه جمع آوری آبهای سطحی و فاضلاب	۱۰۰	-			
		تعمیر بیولوژی آب و فاضلاب	۱۰۰	-			
			۱۰۰	-			



ردیف	عنوان دوره	مواد آزمون	نسبت سؤالات (به درصد)		تعداد دروس انتخابی	تعداد کل دروس انتخابی	توضیحات
			تئوری	عملی			
		بهره برداری و نگهداری از شبکه و تأسیسات فاضلاب	۱۰۰	-			
۵	عمران - آبشناسی	زمین شناسی عمومی	۱۰۰	-	۴	۴	
		هیدرولیک عمومی	۱۰۰	-			
		هیدرولوژی (۱)	۱۰۰	-			
		کاربرد پمپها	۱۰۰	-			
		حفاری و عملیات	۱۰۰	-			
		هیدروژئولوژی I و II	۱۰۰	-			
۶	فناوری اطلاعات و ارتباطات (IT)	ساختمان داده ها	۱۰۰	۰	۴	۴	
		پایگاه داده ها	۱۰۰	۰			
		شبکه های کامپیوتری	۱۰۰	۰			
		مبانی فناوری اطلاعات	۱۰۰	۰			
		مهندسی اینترنت	۱۰۰	۰			
		تجارت الکترونیک	۱۰۰	۰			



جدول آزمون جامع دوره های آموزشی بودمانی (گروه مدیریت و خدمات اجتماعی)

ردیف	عنوان دوره	مواد آزمون	نسبت سؤالات (به درصد)		تعداد دروس انتخابی	تعداد کل دروس انتخابی	توضیحات
			تئوری	عملی			
۱	خبرنگاری	لابرانوآر ۱ و ۲ و ۳	۱۰۰	۰	۴	۴	
		مبانی ارتباطی جمعی	۱۰۰	۰			
		تهیه و تنظیم خبر	۱۰۰	۰			
		کاربرد مصاحبه در خبر	۱۰۰	۰			
		ویراستاری مدیریت اخبار	۱۰۰	۰			
		گزارش نویسی	۱۰۰	۰			
		ارتباط تصویری	۱۰۰	۰			
۲	تکنولوژی آموزشی	تکنولوژی آموزشی (پایه)	۱۰۰	۰	۴	۴	
		روشها و فنون تدریس	۱۰۰	۰			
		طراحی آموزشی	۱۰۰	۰			
		مبانی ارتباط انسانی	۱۰۰	۰			
		روانشناسی یادگیری	۱۰۰	۰			
		مقدمات برنامه ریزی آموزشی و درسی	۱۰۰	۰			
		شیوه های ساخت و بکارگیری وسایل کمک آموزشی و بازی	۱۰۰	۰			
۳	مترجمی زبان انگلیسی	اصول و روش ترجمه ۱ و ۲	۱۰۰	۰	۴	۴	
		بررسی مقابله ای ساخت جمله در ترجمه ۱ و ۲	۱۰۰	۰			
		واژه شناسی	۱۰۰	۰			
		ترجمه متون عمومی ۱ و ۲	۵۰	۵۰			
		دستور زبان ۳	۱۰۰	۰			
		خواندن و درک مفاهیم ۱ و ۲	۱۰۰	۰			
		ترجمه متون مطبوعاتی ۱	۰	۱۰۰			



جدول آزمون جامع دوره های آموزشی بودمانی (گروه فرهنگ و هنر)

توضیحات	تعداد کل دروس انتخابی	تعداد دروس انتخابی	نسبت سؤالات (به درصد)		مواد آزمون	عنوان دوره	ردیف
			تئوری	عملی			
	۴	۲ (اجباری)	۰	۱۰۰	کارگردانی (۲)	فیلم سازی کمک کارگردانی	۱
			۰	۱۰۰	تدوین فیلم (۱)		
		۲	۰	۱۰۰	فیلم نامه نویسی		
			۵۰	۵۰	فیلم برداری ۱		
			۵۰	۵۰	کاربرد رایانه در صدا و تصویر		
			۰	۱۰۰	زیباشناسی		
			۰	۱۰۰	لابراتوار جلوه های ویژه (۲)		
	۴	۴	۰	۱۰۰	روانشناسی شخصیت	گرم و ماسک	۲
			۰	۱۰۰	مبانی گرم		
			۰	۱۰۰	کاربرد کامپیوتر در طراحی		
			۰	۱۰۰	بافت مو		
			۰	۱۰۰	چهره پردازی سینما و تلویزیون		
			۰	۱۰۰	چهره پردازی عکاسی ۱ و ۲		
			۰	۱۰۰	ماسک		



جدول آزمون جامع دوره های آموزشی پودمانی (گروه صنعت)

ردیف	عنوان دوره	مواد آزمون	نسبت سؤالات (به درصد)		تعداد دروس انتخابی	تعداد کل دروس انتخابی	توضیحات
			تئوری	عملی			
۱	اپنیک	نور هندسی (۱) و (۲)	۱۰۰	۰	۴	۴	
		اپنیک عینک	۱۰۰	۰			
		ساخت عینک	۱۰۰	۰			
		نور موجی	۱۰۰	۰			
		عدسی تراشی	۱۰۰	۰			
		بینایی سنجی	۱۰۰	۰			

جدول آزمون جامع دوره های آموزشی پودمانی (گروه مدیریت و خدمات اجتماعی)

ردیف	عنوان دوره	مواد آزمون	نسبت سؤالات (به درصد)		تعداد دروس انتخابی	تعداد کل دروس انتخابی	توضیحات
			تئوری	عملی			
۱	آتش نشانی و خدمات ایمنی - ایمنی و حفاظت ساختمانهای بلند	اصول مدیریت بحران	۱۰۰	۰	۴	۴	
		ایمنی و بهداشت حرفه ای	۱۰۰	۰			
		زبان تخصصی	۱۰۰	۰			
		پیشگیری از حریق و سوانح در ساختمانها	۱۰۰	۰			
		اقدامات اولیه در مقابله با حریق و سوانح	۱۰۰	۰			
		شناخت و کاربرد سیستمهای ایمنی و حفاظت از حریق	۵۰	۵۰			
۲	آتش نشانی و خدمات ایمنی - اطفای حریق	ایمنی ابزار و لوازم خانگی	۵۰	۵۰	۴	۴	
		اصول مدیریت بحران	۱۰۰	۰			
		ایمنی و بهداشت حرفه ای	۱۰۰	۰			
		زبان تخصصی	۱۰۰	۰			
		ارتباطات و پیام رسانی	۱۰۰	۰			
		شیمی حریق	۱۰۰	۰			
۳	آتش نشانی و خدمات ایمنی - نجات	عملیات اطفای حریق جنگلها و مراتع	۵۰	۵۰	۴	۴	
		اصول مدیریت بحران	۱۰۰	۰			
		ایمنی و بهداشت حرفه ای	۱۰۰	۰			
		زبان تخصصی	۱۰۰	۰			
		عملیات نجات در آواربرداری	۵۰	۵۰			
		عملیات پاکسازی و رفع آلودگی در سوانح	۵۰	۵۰			
۴	امداد سوانح	امداد در سوانح حمل و نقل	۵۰	۵۰	۴	۴	
		امداد و کمک های اولیه (۱) و (۲)	۵۰	۵۰			
		شناخت انواع سوانح	۱۰۰	۰			
		مدیریت بحران	۱۰۰	۰			
		زبان فنی	۱۰۰	۰			
		پیشگیری و آمادگی مقابله با سوانح	۱۰۰	۰			
		سیستم های ارتباطی و اطلاع رسانی	۱۰۰	۰			

