

۹- پذیرفته شدگان نهایی با مدارک تحصیلی کارشناسی ارشد یا کارشناسی صرفاً جهت اشتغال در مشاغل تا سقف رده ی کارشناسی مدنظر می باشند.

مواد آزمون:

مواد آزمون کتبی عمومی برای هریک از رشته های موردنیاز به شرح جدول ذیل می باشد.

عنوان	ضریب
زبان و ادبیات فارسی	۱
اطلاعات عمومی رایانه	۱
زبان انگلیسی عمومی	۱
هوش و توانمندی های ذهنی	۲

مواد آزمون کتبی تخصصی برای هریک از رشته های تحصیلی مورد نیاز به شرح جدول ذیل می باشد.

عنوان رشته	مواد آزمون
مهندسی شیمی / مهندسی پلیمر	انتقال حرارت، انتقال جرم و عملیات واحد، مکانیک سیالات، ترمودینامیک، سینتیک و طراحی راکتور، کاربرد ریاضیات در مهندسی، زبان تخصصی
مهندسی برق - قدرت / شبکه های توزیع	مدارهای الکتریکی ۱ و ۲، ماشین های الکتریکی ۱ و ۲، مدار منطقی، بررسی سیستم های قدرت ۱ و ۲ (تحلیل سیستم های انرژی ۱ و ۲)، رله و حفاظت سیستم های قدرت، زبان تخصصی
مهندسی برق / مهندسی کنترل و ابزار دقیق - الکترونیک، کنترل، ابزار دقیق	سیستم های کنترل خطی، تجزیه و تحلیل سیستم ها، مدارهای منطقی، مدارهای الکترونیکی ۱ و ۲، سنسورها و مبدل ها، میکروکنترلرها، الکترومغناطیس، زبان تخصصی
مهندسی مکانیک	حرارت و سیالات (ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت)، استاتیک و مقاومت مصالح، دینامیک و ارتعاشات، زبان تخصصی
مهندسی مواد	خوردگی و الکتروشیمی، روش های کنترل خوردگی و حفاظت از فلزات، متالورژی فیزیکی و خواص مکانیکی مواد، شیمی فیزیک، مقاومت مصالح و تست های غیرمخرب، زبان تخصصی
مهندسی صنایع	برنامه ریزی و کنترل پروژه، کنترل کیفیت آماری، اقتصاد مهندسی، تحقیق در عملیات، کنترل تولید و موجودی، آمار و احتمال
کارشناسی و کارشناسی ارشد حسابداری و مدیریت مالی	حسابداری مالی، حسابداری مالیاتی، حسابداری صنعتی، اصول تنظیم و کنترل بودجه، حسابرسی، مدیریت مالی، ریاضی و آمار
کاردانی برق	مدارهای الکتریکی، مدارهای منطقی، اصول اندازه گیری الکتریکی و سنسورها، رله و حفاظت، ماشین یک و دو
کاردانی شیمی / عملیات پتروشیمی	شیمی عمومی- ترمودینامیک- مکانیک سیالات- انتقال حرارت- شیمی آلی، اصول عملیات واحد و انتقال جرم
کاردانی مکانیک	هیدرولیک و پنوماتیک، تکنولوژی مولد قدرت، فیزیک حرارت، انتقال قدرت، استاتیک و ترمودینامیک، مکانیک سیالات، مقاومت مصالح
دیپلم - کلیه رشته و گرایش ها	دروس عمومی (زبان و ادبیات فارسی- هوش و استعداد- مبانی کامپیوتر - زبان انگلیسی)