

مواد آزمون عمومی و اختصاصی شرکت پالایش نفت لاوان

مواد امتحانی آزمون تخصصی شرکت پالایش نفت لاوان		
مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	مواد آزمون
کارشناسی	مهندسی شیمی	انتقال حرارت - ترمودینامیک - انتقال جرم و عملیات واحد - مکانیک سیالات - طراحی راکتور
	مهندسی برق	مدارهای الکتریکی - ماشین الکتریکی - الکترونیک - مدار منطقی - کنترل
	مهندسی مکانیک	ترمودینامیک - مکانیک سیالات - انتقال حرارت - استاتیک - مقاومت مصالح - دینامیک و ارتعاشات
	مهندسی مواد و متالورژی	اصول و مکانیزم خوردگی - روشهای کنترل خوردگی و حفاظت از فلزات - متالورژی فیزیکی و خواص مکانیکی مواد -
	ایمنی صنعتی و آتش نشانی	آلودگی هوای محیط کار و کنترل آن - عوامل فیزیکی و شیمیایی محیط کار - بهداشت محیط - حریق و روشهای مبارزه با آن - ایمنی در صنایع نفت و گاز - اصول طراحی سیستمهای ایمنی و آتشنشانی
	مهندسی عمران	مقاومت مصالح - تحلیل سازه ها - مکانیک خاک و پی سازی - مکانیک سیالات - طراحی سازه های فولادی و بتنی - مکانیک جامدات
	حسابداری/حسابرسی	حسابداری مالیاتی - حسابرسی - حسابداری صنعتی - اصول تنظیم و کنترل بودجه - مدیریت مالی
کاردانی	شیمی و صنایع شیمیایی	انتقال حرارت - موازنه - ترمودینامیک و شیمی فیزیک - عملیات واحد و انتقال جرم - شیمی آلی

مواد آزمون عمومی: زبان و ادبیات فارسی، هوش و استعداد تحصیلی، مبانی کامپیوتر و زبان انگلیسی.