

جدول توزیع جلسات تخصصی رشته مهندسی صنایع و مدیریت صنعتی به تفکیک سال

ردیف	موضوع	گروه تخصصی
۱	معرفی کاربردهای مهندسی صنایع / ابزار شناسی	رویکرد داخلی مهندسی (خبرگی تخصصی)
۲	مدیریت پروژه	
۳	مدیریت کیفیت	
۴	بهره وری	
۵	مدیریت تولید	
۶	تفکر و برنامه ریزی استراتژیک	
۷	آشنایی با قانون تجارت	
۸	مدیریت منابع انسانی	
۹	مدیریت دانش	
۱۰	توسعه و بازاریابی	
۱۱	فروش و خدمات پس از فروش	
۱۲	مدیریت خدمات	
۱۳	تفکر سیستمی	
۱۴	طرح کسب و کار	
۱۵	طرح توجیه فنی	
۱۶	آشنایی با سیستم هلی دانش بنیان، استارتاپ ها و توسعه دهندگان	
۱۷	آشنایی با دیسیپلین های مهندسی، قابلیت ها و توانمندی های هر رشته و نحوه تعامل با آنها	رویکرد مباحث عمومی مهندسی
۱۸	آشنایی با مفاهیم حسابداری و مالی	
۱۹	معرفی دانش فنی و مهندسی، سطوح مفهومی، پایه و جزئی و تعریف انواع پروژه	
۲۰	آشنایی با امکان سنجی پروژه های صنعتی و ارکان آن (بازار، فنی و مالی)	
۲۱	آشنایی با مفهوم واگذاری پروژه و وظایف آنها (مناقصه، مزایده، کارفرما، پیمانکار، مدیرپیمان، مشاور و ارکان اجرایی)	
۲۲	آشنایی با فرآیندهای بازرگانی	
۲۳	مدیریت، برنامه ریزی، کنترل پروژه و مدیریت هزینه در پروژهها	رویکرد مدیریتی و نظارتی
۲۴	اصول سرپرستی و مدیریت منابع انسانی	
۲۵	آشنایی بانظام تضمین کیفیت، اصول کنترل کیفیت و استانداردهای ایزو 5S	
۲۶	اصول و فنون مذاکره	