

## رشته گرایشهای کارشناسی ارشد دانشگاه سمنان

### مهندسی برق و کامپیوتر

	گرایش تحصیلی	رشته تحصیلی
	سیستم های قدرت	مهندسی برق قدرت
	الکترونیک قدرت و ماشین های الکتریکی	
	افزاره های میکرو و نانو الکترونیک	مهندسی برق- الکترونیک
	مدارهای مجتمع الکترونیک	
	مخابرات سیستم	مهندسی برق- مخابرات
	مخابرات میدان و موج	
	کنترل	مهندسی برق- کنترل
	برنامه ریزی و مدیریت سیستم ها	مهندسی برق
		مهندسی مکاترونیک
	بیو الکتریک	مهندسی پزشکی
	هوش مصنوعی و رباتیکز	مهندسی کامپیوتر
	نرم افزار	
	معماری سیستم های کامپیوتری	

### مهندسی عمران

	سازه	مهندسی عمران
	مدیریت ساخت	
	راه و ترابری	
	زلزله	
	ژئوتکنیک	
	مهندسی آب و سازه های هیدرولیکی	
	مهندسی و مدیریت منابع آب	

### مهندسی شیمی

	طراحی فرایند	مهندسی شیمی
	فرایندهای جداسازی	
	نانو فناوری	
	مخازن	مهندسی نفت

### مهندسی مکانیک

	طراحی کاربردی	مهندسی مکانیک
	تبدیل انرژی	

	ساخت تولید	
	سیستم های انرژی	مهندسی مکانیک سیستم های انرژی
	تکنولوژی انرژی	
	جلو بردگی	مهندسی هوا و فضا
	سازه های هوایی	مهندسی هوا و فضا
		مهندسی مکاترونیک
	قوای محرکه خودرو	مهندسی خودرو
	سازه و بدنه خودرو	
		مهندسی انرژی های تجدیدپذیر
مهندسی مواد و صنایع		
	شناسایی و انتخاب مواد	مهندسی مواد
	سیستم های تولید و خدمات	مهندسی صنایع
	خوردگی و حفاظت مواد	مهندسی مواد
	مدیریت عملیات و زنجیره تامین	مدیریت کسب و کار
	بیو متریال	مهندسی پزشکی
	سرامیک	مهندسی مواد
	علوم و فناوری نانو- نانو مواد	مهندسی مواد
ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر		
	جبر	ریاضیات و کاربردها
	بهینه سازی	ریاضی کاربردی
	ریاضی مالی	
	علم داده	
	محاسبات نرم و هوش مصنوعی	علوم کامپیوتر
فیزیک		
	فیزیک ماده چگال	فیزیک
	اپتیک و لیزر	
شیمی و زیست		
	کاربردی	شیمی

	تجزیه	
	شیمی آلی	
	شیمی فیزیک	
	شیمی معدنی	
	میکروبی	زیست فناوری (بیوتکنولوژی)
علوم انسانی		
		زبان و ادبیات فارسی
	ادبیات پایداری	
		ادبیات عربی
		مترجمی زبان عربی
		آموزش زبان انگلیسی
		زبان و ادبیات انگلیسی
		ادیان و عرفان
		فقه و مبانی حقوق اسلامی
		فلسفه دین
		عرفان اسلامی
		زبان شناسی
	حقوق خصوصی	حقوق
	یادگیری و کنترل حرکتی	رفتار حرکتی
	روان شناسی ورزشی	علوم ورزشی
	فیزیولوژی ورزشی کاربردی	
	فیزیولوژی ورزشی و تندرستی	
مدیریت و اقتصاد		
	بازاریابی	مدیریت بازرگانی
	تولید و عملیات	مدیریت صنعتی
	مدیریت رفتار سازمانی	مدیریت دولتی
	خط مشی گذاری عمومی	
	رفتار سازمانی و منابع انسانی	مدیریت کسب و کار

	بازاریابی	
	استراتژی	
	مالی	
	سیستم های اطلاعاتی و فناوری اطلاعات	مدیریت کسب و کار
	فناوری	
	کسب و کار جدید	مدیریت کارآفرینی
	اقتصادنظری	علوم اقتصادی
		حسابرسی
		حسابداری
هنر		
		پژوهش هنر
		صنایع دستی
		ارتباط تصویری
د امپزشکی		
	تغذیه دام	علوم دامی
		بهداشت و کنترل کیفی مواد غذایی
روان شناسی و علوم تربیتی		
	کلیه گرایشها	روان شناسی تربیتی
		روان شناسی بالینی
		روانشناسی سلامت
		مدیریت آموزشی
	روان شناسی شناختی	علوم شناختی
جهانگردی		
	بازاریابی جهانگردی	مدیریت جهانگردی
کویرشناسی		
		مدیریت و کنترل
	علوم زیستی جنگل	علوم و مهندسی جنگل