

فهرست دروسهای کد ۴۳۹ گرایش لجستیک و زنجیره تامین (رشته مهندسی صنایع)

خلاصه آیین نامه کارشناسی ارشد:

- ۱- دانشجویان ارشد موظفند در هر ترم (بجز ترم آخر) حداقل ۸ و حداکثر ۱۴ واحد درسی طبق جدول های زیر انتخاب نمایند.
- ۲- تعداد کل واحدهای انتخابی دانشجویان ارشد (حداکثر ۱۲ واحد جبرانی که در ترم اول یا دوم باید بگذرانند)، ۲۶ واحد درسی و ۶ واحد پایان نامه می باشد.
- ۳- اخذ پایان نامه در ترم آخر وقتی که حداکثر ۶ واحد (دو درس) از درس های دانشجوی باقی مانده باشد، امکان پذیر است. یعنی در ترم آخر تعداد واحدهای انتخابی دانشجو با احتساب ۶ واحد پایان نامه نباید بیش از ۱۳ واحد شود.
- ۴- حداقل نمره قبولی در هر درس ۱۲ و میانگین کل قابل قبول در هر نیمسال ۱۴ است.
- ۵- کسب نمره قبولی ۱۲ در دروس جبرانی الزامی است. نمره درس های جبرانی در کارنامه درج ولی جزء معدل محسوب نمی شود.
- ۶- چنانچه معدل دانشجو زیر ۱۴ شود، مشروط شده و اگر دو ترم مشروط گردد، حداکثر یک ترم مجوز ثبت نام داده می شود، و در صورتی که برای سومین بار مشروط و معدل کل زیر ۱۴ شود، صد در صد بدون اغماض اخراج خواهد شد.
- ۷- زمان دفاع از پایان نامه حداقل ۶ ماه پس از تصویب در شورای گروه بوده و اگر دانشجو موفق نشود در مهلت تعیین شده از پایان نامه خود دفاع کند، در ترم جدید با پرداخت فقط نصف شهریه ثابت (شهریه متغیر لازم نیست) باید آنرا تمدید کند.

جدول ۱- درس های جبرانی

ردیف	نام درس	کد درس در واحد گرج	تعداد واحد	نوع درس
لغز حداکثر ۱۲ واحد از درس های زیر با نظر مدیر گروه یا استاد راهنما				
۱	روش تحقیق	۲۵۱۹۰۱۴۸	۳	جبرانی همه رشته ها
۲	اصول شبیه سازی	۴۳۱۱۱۹	۲	جبرانی غیرصنایع
۳	تحقیق در عملیات ۱	۴۳۲۲۲۳	۳	جبرانی غیرصنایع
۴	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی ۱	۴۳۱۱۲۰	۳	جبرانی غیرصنایع
۵	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۴۳۱۱۲۸	۳	جبرانی غیرصنایع
۶	وصیای امام	۴۰۰۳۳۳	۱	کارشناسی غیر آزاد

ردیف ۱ فوق یعنی درس "روش تحقیق" برای کلیه دانشجویان با هر رشته کارشناسی الزامی است.

ردیف های ۲ تا ۵ برای دانشجویانی است که رشته کارشناسی آنها صنایع نباشد.

گذراندن ردیف ۶ درس وصیای امام نیز برای دانشجویانی که در دوره کارشناسی آنرا نگذرانده اند الزامی است.

جدول ۲- درس های تخصصی الزامی

ردیف	نام درس	کد درس در واحد گرج	تعداد واحد	نوع درس
(فرد تمامی درس های زیر الزامی است)				
۱	اصول مهندسی لجستیک و زنجیره تامین	۴۳۹۰۰۰	۳	تخصصی الزامی
۲	تحلیل و طراحی سیستمهای لجستیکی		۳	تخصصی الزامی
۳	طراحی شبکه زنجیره تامین		۳	تخصصی الزامی
۴	مدلهای زمانبندی و بهینه سازی حمل و نقل	۴۳۹۰۰۶	۳	تخصصی الزامی

جدول ۳- درس های تخصصی انتخابی

ردیف	نام درس	کد درس در واحد گرج	تعداد واحد	نوع درس
(فرد حداقل ۱۱ واحد از درس های ۱ تا ۱۴ با نظر مدیر گروه یا استاد راهنما)				
۱	سیستم های توزیع و خرده فروشی	۴۳۹۰۰۵	۳	تخصصی انتخابی
۲	مدیریت تدارکات		۳	تخصصی انتخابی
۳	طراحی انبار، جابجایی مواد و بسته بندی		۳	تخصصی انتخابی
۴	مدیریت درآمد و تقاضا		۳	تخصصی انتخابی
۵	شبیه سازی کامپیوتری، مدلسازی و بهینه سازی		۳	تخصصی انتخابی
۶	هوشمندی و تحلیل زنجیره تامین		۳	تخصصی انتخابی
۷	لجستیک بین الملل		۳	تخصصی انتخابی
۸	زنجیره تامین سبز و پایدار		۳	تخصصی انتخابی
۹	لجستیک بحران		۳	تخصصی انتخابی
(فرد حداقل یک و حداکثر دو درس از درس های ۱۰ تا ۱۷ با نظر مدیر گروه یا استاد راهنما)				
۱۰	برنامه ریزی عدد صحیح	۴۳۶۰۰۰	۳	تخصصی انتخابی
۱۱	برنامه ریزی پویا	۲۵۱۸۹۱۲۷	۳	تخصصی انتخابی
۱۲	برنامه ریزی غیرخطی	۱۷۳۷۵۱۲۰	۳	تخصصی انتخابی
۱۳	برنامه ریزی غیرقطعی	۴۳۶۰۱۰	۳	تخصصی انتخابی
۱۴	نظریه شبکه	۴۳۶۰۰۱	۳	تخصصی انتخابی
۱۵	نظریه بازی ها	۴۳۶۰۱۱	۳	تخصصی انتخابی
۱۶	تصمیم گیری با معیارهای چندگانه	۲۵۱۸۹۱۳۳	۳	تخصصی انتخابی
۱۷	استراتژی تولید و خدمات	۴۳۹۰۰۷	۳	تخصصی انتخابی

ادامه جدول ۳- درس های تخصصی انتخابی

ردیف	نام درس	کد درس در واحد گرج	تعداد واحد	نوع درس
(ادامه از جدول ۱/۴ واحد از درس های ۱ تا ۱۴ با نظر مدیر گروه یا استاد راهنما)				
۱۸	مباحث منتخب در لجستیک و زنجیره تامین		۳	تخصصی انتخابی
۱۹	درسی از دیگر گرایش ها*		۳	تخصصی انتخابی
۲۰	مباحث پیشرفته در لجستیک و زنجیره تامین ۱		۳	تخصصی انتخابی
۲۱	مباحث پیشرفته در لجستیک و زنجیره تامین ۲		۳	تخصصی انتخابی
۲۲	سمینار دکترا ۱	۴۳۵۰۰۷	۱	تخصصی انتخابی
۲۳	سمینار دکترا ۲		۱	تخصصی انتخابی
۲۴	کارگاه محاسبات پیشرفته		۱	تخصصی انتخابی
<p>ردیف ۱۹ یعنی "درسی از سایر گرایشها" با پیشنهاد استاد راهنما یا مدیر گروه و تایید کمیته تحصیلات تکمیلی دانشکده تعیین می گردد. ردیف های ۲۰ تا ۲۴ درس های دوره دکترا بوده که با پیشنهاد استاد راهنمای دانشجوی کارشناسی ارشد یا مدیر گروه و تایید کمیته تحصیلات تکمیلی دانشکده می تواند جزء دروس های تخصصی انتخابی دانشجوی کارشناسی ارشد محسوب شود.</p>				

تهیه کننده:

دکتر مجید سبزه پرور

مدیر گروه تحصیلات تکمیلی گرایشهای صنایع