

جدول تطبیق دروس با رشته تحصیلی مدرس

رشته مهندسی صنایع - گرایش مهندسی آینده پژوهی

کدرشته: ۱۳۱۴۱۷

سال تحصیلی ۹۶-۹۵

دوره کارشناسی ارشد

ردیف	کد درس	نام درس	حداقل مدرک تحصیلی دکتری به ترتیب اولویت	حداقل مدرک تحصیلی دکتری عضو علمی پیام نور دارای کسر موظف
1	۱۳۱۴۱۰۴	مبانی و روش های مدل سازی	دکترای مهندسی صنایع، دکتری مدیریت	
2	۱۳۱۴۰۷۰	مدیریت داده کاوی	دکترای مهندسی صنایع، دکتری فناوری اطلاعات	
3	۱۳۱۴۰۷۲	مبانی و روش های مدل سازی و سیستم های دینامیکی	دکترای مهندسی صنایع	
	۱۳۱۴۱۰۷	روش های پیش بینی	دکترای مهندسی صنایع	دکترای آمار ، دکتری ریاضی
4	۱۳۱۴۱۰۸	مطالعات علم و فناوری	دکترای مهندسی صنایع، دکترای مدیریت صنعتی	دکترای مدیریت
5	۱۳۱۴۱۰۹	سیاست گذاری علم و فناوری	دکترای مهندسی صنایع، دکترای مدیریت صنعتی	
6	۱۳۱۴۱۱۰	مدیریت تغییر	دکترای مهندسی صنایع، دکترای مدیریت	
	۱۳۱۴۰۷۱	تصمیم سازی و تصمیم گیری	دکترای مهندسی صنایع	دکتری ریاضی گرایش تحقیق در عملیات
7	۱۳۱۴۱۱۱	آینده پژوهی و توسعه پایدار	دکترای مهندسی صنایع، دکترای مدیریت	دکترای اقتصاد
8	۱۳۱۴۱۱۲	نظریه بازی و کاربرد آن در مطالعات آینده	دکترای مهندسی صنایع	دکتری ریاضی گرایش تحقیق در عملیات
9	۱۳۱۴۱۱۳	مدیریت استراتژیک علم و فناوری	دکترای مهندسی صنایع، دکترای مدیریت استراتژیک، دکترای مدیریت صنعتی	
	۱۳۱۴۱۱۴	ارزیابی سرمایه گذاری و مدیریت ریسک فناوری	دکترای مهندسی صنایع	دکتری مدیریت پروژه
10	۱۳۱۴۱۱۵	انتقال فناوری	دکترای مهندسی صنایع	
11	۱۳۱۴۱۱۶	مدیریت دانش	دکتری مهندسی صنایع	دکتری فناوری اطلاعات
12		مباحث منتخب در آینده پژوهی	دکترای مهندسی صنایع	

	دکترای مهندسی صنایع، دکترای اقتصاد	اقتصاد علم و فناوری		
	دکترای مهندسی صنایع	پایان نامه	۱۱۱۱۲۹۷	13
	دکترای مهندسی صنایع	سمینار و روش تحقیق	۱۱۲۲۰۴۳	14
	دکترای مهندسی صنایع	سمینار (تحقیق و تتبع نظری)	۱۳۱۴۰۳۹	15
	طبق جدول تطبیق کارشناسی مهندسی صنایع	احتمالات و آمار		
	طبق جدول تطبیق کارشناسی مهندسی صنایع	اقتصاد مهندسی	۱۱۲۲۰۷۹	16
	کارشناسی ارشد مهندسی صنایع، کارشناسی ارشد مدیریت	مدیریت نوآوری	۱۳۱۴۱۲۲	17
	کارشناسی ارشد مهندسی صنایع، کارشناسی ارشد مدیریت	خطمشی گذاری عمومی	۱۳۱۴۱۲۳	18