

## دانشکده مهندسی صنایع دروس تحصیلات تکمیلی

نام انگلیسی	نام درس	شماره درس
Advanced Statistical Methods	روش‌های آماری	1310500
Queuing Systems	سیستم‌های صف	1310512
Scheduling Theory	تئوری توالی عملیات	1310514
Fuzzy Sets Theory and its Applications	کاربرد مجموعه‌های فازی در تصمیم‌گیری	1310547
Operations Research II	تحقیق در عملیات 2	1310556
Linear and Nonlinear Programming	برنامه‌ریزی خطی و غیرخطی	1310579
Integer Programming	برنامه‌ریزی با اعداد صحیح	1310580
Industrial Systems Design	طراحی سیستم‌های صنعتی	1310587
Total Quality Management	مدیریت کیفیت جامع	1310590
Advanced Production Planning	برنامه‌ریزی تولید پیشرفته	1310591
Dynamic Programming	برنامه‌ریزی پویا	1310597
Multiple Criteria Decision Making	تصمیم‌گیری با معیارهای چندگانه	1310598
Technology Management	مدیریت تکنولوژی	1310660
Multivariate Data Analysis	تجزیه و تحلیل چند متغیره	1310661
Corporate Financial Management	مدیریت مالی بنگاه	1310701
Special Topics in Industrial Engineering	مباحث ویژه در مهندسی صنایع	1310702
Combinatorial Optimization	بهینه‌سازی ترکیبی	1310703
Supply Chain	زنجیره تامین و لجستیک	1310704
Experimental Design	طراحی آزمایش‌ها	1310705
Stochastic Programing	برنامه‌ریزی عدم قطعیت	1310706
Multi Agent Decision Making with Game Theory	تصمیم‌گیری چندعاملی با نظریه بازی	1310707
Scheduling and Optimization Models in Transportation	مدل‌های زمان‌بندی و بهینه‌سازی حمل و نقل	1310708
Distribution and Retail Systems	سیستم‌های توزیع و خرده‌فروشی	1310709

Revenue and Demand Management	مدیریت درآمد و تقاضا	1310710
Logistic Systems Design and Analysis	تحلیل و طراحی سیستم‌های لجستیکی	1310711
Procurement Management	مدیریت تدارکات	1310712
Operations Research for Healthcare	مدل‌های تحقیق در عملیات برای سلامت	1310750
Crisis Logistics	لجستیک بحران	1310751
Seminar	سمینار (ارشد صنایع)	1310903
System Dynamics	سیستم‌های دینامیکی	1330506
Econometrics	اقتصادسنجی	1330541
Advanced Microeconomics I	اقتصاد خرد پیشرفته 1	1330548
Mathematical Programming	برنامه‌ریزی ریاضی	1330559
Transportation Systems Analysis	تحلیل سیستم‌های حمل‌ونقل 1	1330575
Systems Thinking	تفکر سیستمی	1330598
Strategic Planning	برنامه‌ریزی استراتژیک	1330654
Brand Management	مدیریت برند	1330657
Business Models and Value Creation	مدل‌های کسب و کار و خلق ارزش	1330661
Organizational Learning and Knowledge Management	یادگیری سازمانی و مدیریت دانایی	1330664
Seminar	سمینار (ارشد برنامه‌ریزی سیستم‌ها)	1330903