

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2023-2024 DERS YILI I. DÖNEM DERSLERİ

Zorunlu Lisans Dersleri

Kodu	Dersin Adı	Grup	Öğretim Üyesi
IE 241	Financial & Managerial Accounting for Engineers	2	İ. S. Bakal (01-02)
IE 251	Linear Programming	2	E. Karasakal (01-02)
IE 265	Introduction to Probability	2	S. Batun (01-02)
IE 300	Summer Practice I	1	S. Meral
IE 323	Production & Service Operations Planning I	2	S. Meral (01-02)
IE 333	Work Systems Analysis & Design	1	S. Gürel (01)
IE 347	Engineering Economy	2	M. Azizoğlu (01-02)
IE 361	Stochastic Models in Operations Research	2	Z. M. Avşar (01-02)
IE 400	Summer Practice II	1	S. Meral
IE 404	Management for Engineers	2	M. İ. Özaydın (01-02)
IE 422	Seminar in Industrial Engineering	1	Staff
IE 489	Systems Thinking	1	S. Savaşaneril (01)
IE 497	Systems Design I		Staff

Seçmeli Lisans Dersleri

Kodu	Dersin Adı	Grup	Öğretim Üyesi
IE 424	Scheduling	1	Ö. Kırca
IE 440	Engineering Economy (for non-IE students)	1	S. Duran
IE 443	Econ. Models for Decision & Policy Analy.	1	Y. K. Pakyardım
IE 451	Decision Analysis	1	N. Ghaffarinasab
IE 460	Introduction to Data Mining	1	C. İyigün
IE 462	Probabilistic Reliability and Maintenance	1	Y. Serin
IE 496	Financial Engineering	1	A. Ecer

Zorunlu Lisansüstü Dersleri

Kodu	Dersin Adı	Grup	Öğretim Üyesi
IE 553	Linear Optimization	1	S. Gürel
IE 555	Nonlinear Optimization	1	M. K. Tural
IE 561	Stochastic Processes I	1	P. Bayındır
IE 590	Graduate Seminar	1	Staff
IE 691	Seminar for PhD Students		Staff
IE 746	Research Methods and Ethics in IE		Staff

Seçmeli Lisansüstü Dersleri

Kodu	Dersin Adı	Grup	Öğretim Üyesi
OR 607	Game Theory and Competitive Strategies	1	Ö. Karaer