

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ- İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER
FAKÜLTESİ EKONOMİ BÖLÜMÜ ÇİFT ANADAL PROGRAMI

1. GRUP DERSLER (İKİ BÖLÜM ARASINDAKİ ORTAK DERSLER)				
KATEGORİ	KREDİ	AKTS	TÜM PROGRAMLAR	Notlar
CC.R	3	5	ENG 101	
CC.R	3	5	ENG 102	
U.C	2	2	HIST 101	
U.C	2	2	HIST 102	
U.C	2	2	TUR 101/150	
U.C	2	2	TUR 102/160	
U.C	3	5	LIBE 110	
U.C	3	5	LIBE 120	
U.C	3	5	LIBE 130	
U.C	3	5	LIBE 140	
U.C	3	5	LIBE 150	
U.C	0	1	TEDU 101	
U.C	1	1	TEDU 102	
F.E	3	5	SS 1	

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ- İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ EKONOMİ
BÖLÜMÜ ÇİFT ANADAL PROGRAMI

2. GRUP DERSLER							Notlar
a) Bölüm Diğer Zorunlu Dersleri (R)							
KATEGORİ	KREDİ	AKTS	ECON	KREDİ	AKTS	IE	
CC.R	4	7	MATH 115	4	7	MATH 101	
CC.E	4	7	MATH 116	4	7	MATH 102	
R	3	6	ECON 101	3	5	ECON 110	
R	3	6	ECON 102	3	5	CMPE 113	
R	3	5	PSIR 110	3	6	CMPE 114	
R	3	5	TEDU 109	4	6	PHYS 101	
R	3	6	BA 110	3	5	CHEM 100	
R	3	6	ECON 209	3	6	MATH 230	
R	3	6	ECON 211	3	5	MATH 203	
R	3	6	ECON 212	3	8	ME 221	
R	3	6	ECON 221	3	5	CMPE 232	
R	3	6	ECON 222	3	6	IE 232	
R	3	5	ENG 204	3	6	IE 212	
R	1	2	ECON 300	3	6	IE 222	
R	4	6	ECON 331	3	6	IE 311	
R	3	6	ECON 341	3	6	IE 331	
R	3	6	ECON 351	3	6	IE 341	
R	3	6	ECON 303	3	5	IE 371	
R	4	6	ECON 332	3	6	IE 312	
R	3	6	ECON 342	3	7	IE 316	
R	3	6	ECON 451	3	6	IE 332	
R	1	3	ECON 400	3	8	IE 491	
R	3	7	ECON 401	3	8	IE 492	
R	3	7	ECON 402	1	3	IE 399	
R	3	6	FEAS 450	1	5	IE 499	
R				3	5	ENGR 490	
E	3	6	ECON 3XX/4XX	3	5	IE 4XX	
E	3	6	ECON 3XX/4XX	3	5	IE 4XX	
E	3	6	ECON 3XX/4XX	3	5	IE 4XX	
E	3	6	ECON 3XX/4XX	3	5	MATH/Sci Elective	
E	3	6	ECON 3XX/4XX	3	5	MATH/Sci Elective	
E	3	5	FREE ELECTIVE	3	5	MATH/Sci Elective	
E	3	5	FREE ELECTIVE				

Her iki bölümün "R" ya da "E" kategorisinde alınan, staj dersleri dışında, bir ders diğer bir bölümde "Serbest Seçmeli" kategorisinde sayılabilir.

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ- İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ EKONOMİ
BÖLÜMÜ ÇİFT ANADAL PROGRAMI

EKONOMİ VE ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMLERİ İÇİN DERS DENKLİKLERİ*					
KATEGORİ	KREDİ	AKTS	ECON	IE	NOTLAR
R	4	7	MATH 115	MATH 101	
R	4	7	MATH 116	MATH 102	
R	3	6	ECON 210	MATH 232	
R	3	6/5	ECON101	ECON110	1,3
R	3	6	ECON102	IE 222	1
R/E	4/3	6/5	ECON 332	IE 444	5
E/R	3	6	ECON 303	IE 331	5
E	3	6/5	ECON 432	IE 444	6
E	3	6/5	ECON 481	IE 482	
R	1	2/3	ECON 300	IE 399	2,4
R	1	3/5	ECON 400	IE 499	
Mezuniyet İçin Gerekli Ders Sayısı:			47	47	
Mezuniyet İçin Gerekli En Az Toplam Kredi (Cr):			132	131	
Mezuniyet İçin Gerekli En Az Toplam AKTS:			240	240	

* Bu tabloda verilen ders denklıkları yalnızca çift anadal öğrencileri için geçerlidir. Tabloda yer verilmeyen derslerin denklik başvuruları ilgili Fakülte Yönetim Kurulları tarafından değerlendirilir ve her iki kurul tarafından uygun görülürse onaylanır.

Notlar:

- 1) ECON ve IE çift anadal öğrencileri (ECON101+ECON102) ve (ECON110+IE222) ders sepetlerini karşılıklı olarak saydırabilirler.
- 2) ECON ve IE çift anadal öğrencileri, birer anadal stajı ve bir ortak staj olmak üzere 3 staj ya da ilgili ana dalların ayrı ayrı ikiye anadal stajı olmak üzere 4 staj yapmak zorundadırlar.
- 3) ECON 101 6 AKTS; ECON 110 5 AKTS'dir. Çift anadal öğrencileri karşılıklı saydırılan derslerin AKTS farklılıklarından kaynaklanan eksiklikleri ilave ders(ler) olarak kapatmak zorundadırlar.
- 4) ECON 300 2, IE 399 3 AKTS'dir; ECON 400 3, IE 499 5 AKTS'dir. Çift anadal öğrencileri karşılıklı saydırılan derslerin AKTS farklılıklarından kaynaklanan eksiklikleri ilave ders(ler) olarak kapatmak zorundadırlar.
- 5) Esas dalı ECON olan ECON-IE çift anadal öğrencileri ECON 332 dersini alıp IE 444 dersine; esas dalı IE olan ECON-IE çift anadal öğrencileri IE 331 dersini alıp ECON 303 yerine saydırabilir. IE 444 dersi ECON 332 dersi yerine saydırılmaz. ECON 303 dersi IE 331 dersi yerine saydırılmaz.
- 6) IE 444 dersi ECON 432 dersi yerine saydırılabilir. ECON 432 dersi IE 444 dersi yerine saydırılmaz.