

## ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ – EKONOMİ BÖLÜMÜ ÇİFT ANADAL PROGRAMI

1. GRUP DERSLER (İKİ BÖLÜM ARASINDAKİ ORTAK DERSLER)				
KATEGORİ	KREDİ	AKTS	TÜM PROGRAMLAR	Notlar
CC.R	3	5	CMPE 101	
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	
U.C	2	2	TUR 102	
R	3	6	MATH 230	
R	3	6	MATH 232	
U.C	0	1	TEDU 400	
S.F	3	5	ED 1	
S.F	3	5	ED 2	
S.F	3	5	ED 3	
S.F	3	5	ED 4	
S.F	3	5	ED 5	
F.E	3	5	SS 1	
F.E	3	5	SS 2	
F.E	3	5	SS 3	
CC.E	3	5	CC(A)	
CC.E	3	5	CC(H)	
CC.E	3	5	CC(L)	
CC.E	3	5	CC(NS)	
CC.E	3	5	CC(SS)	

2. GRUP DERSLER							Notlar
a) Bölüm Diğer Zorunlu (R) ve Seçmeli (E) Dersleri							
KATEGORİ	KREDİ	AKTS	ECON	KREDİ	AKTS	IE	
CC.R	4	7	MATH 111	4	7	MATH 101	Her iki bölümün "R" ya da "E" kategorisinde alınan, staj dersleri dışında, bir ders diğer bir bölümde "Serbest Seçmeli" kategorisinde sayılabilir. 3
CC.E	4	7	MATH 112	4	7	MATH 102	
CC.E	4	6	ECON 101	3	6	CMPE 112	
F.C	4	6	ECON 102	4	6	PHYS 105	
R	3	6	ECON 211	3	5	MATH 203	
R	3	6	ECON 212	3	5	ECON 110	
R	3	6	ECON 221	3	6	ME 221	
R	3	6	ECON 222	3	5	CMPE 232	
R	3	5	ENG 204	3	6	IE 232	
R	1	2	ECON 300	3	6	IE 212	
R	4	6	ECON 331	3	6	IE 222	
R	4	6	ECON 332	3	6	IE 311	
R	1	2	ECON 400	3	6	IE 331	
R	3	7	ECON 401	3	7	IE 341	
R	3	7	ECON 402	3	6	IE 312	
				3	7	IE 316	
				3	6	IE 332	
				3	6	IE 491	
				3	6	IE 492	
				1	2	IE 399	
				1	2	IE 499	
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	SS 4	
E	3	6	ECON 3XX/4XX				
E	3	6	ECON 3XX/4XX				
E	3	6	ECON 3XX/4XX				
E	3	6	ECON 3XX/4XX				
E	3	6	ECON 3XX/4XX				

EKONOMİ VE ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMLERİ İÇİN DERS DENKLİKLERİ*					
KATEGORİ	KREDİ	AKTS	ECON	IE	NOTLAR
R	4	7	MATH 111	MATH 101	
R	4	7	MATH 112	MATH 102	
R	4/3	6/5	ECON101	ECON110	1,3
R	4/3	6	ECON102	IE 222	1,3
R/E	4/3	6/5	ECON 332	IE 444	4
E/R	3	6	ECON 303	IE 331	4
E	3	6/5	ECON 432	IE 444	5
E	3	6/5	ECON 481	IE 482	
R	1	2	ECON 300	IE 399	2
R	1	2	ECON 400	IE 499	
<b>Mezuniyet İçin Gerekli Ders Sayısı:</b>			<b>47</b>	<b>48</b>	
<b>Mezuniyet İçin Gerekli En Az Toplam Kredi (Cr):</b>			<b>136</b>	<b>136</b>	
<b>Mezuniyet İçin Gerekli En Az Toplam AKTS:</b>			<b>240</b>	<b>240</b>	

\* Bu tabloda verilen ders denklikleri 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 ikişer anadal stajı olmak üzere 4 staj yapmak zorundadırlar.
- 3) ECON101-ECON102 4'er kredi; ECON110 ve IE 222 3'er kredidir. Çift anadal öğrencileri karşılıklı saydırılan derslerin kredi farklılıklarından kaynaklanan eksiklikleri ilave ders(ler) olarak kapatmak zorundadırlar.
- 4) 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.
- 5) IE 444 dersi ECON 432 dersi yerine saydırılabilir. ECON 432 dersi IE 444 dersi yerine saydırılmaz.