

## TEKNİK EĞİTİM FAKÜLTESİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ Bölümü Denklik Listesi (22.03.2019)

S.N	DERS	DENKLİK VERİLEN DERS	DENKLİK FAKÜLTE/BÖLÜM
1.	EĞT-201 GELİŞİM VE ÖĞRENME	BL108MB EĞİTİM PSİKOLOJİSİ	GAZİ EĞİTİM FAK. BİLGİSAYAR VE ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ ÖĞRETMENLİĞİ
2.	EĞT-202 ÖĞRETİMDE PLANLAMA VE DEĞERLENDİRME	BL210MB ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	GAZİ EĞİTİM FAK. BİLGİSAYAR VE ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ ÖĞRETMENLİĞİ
3.	EĞT-202 ÖĞRETİMDE PLANLAMA VE DEĞERLENDİRME	EĞT-202 ÖĞRETİMDE PLANLAMA VE DEĞERLENDİRME	FAKÜLTE İÇİ BİLGİSAYAR SİSTEMLERİ ÖĞRETMENLİĞİ
4.	EĞT-202 ÖĞRETİMDE PLANLAMA VE DEĞERLENDİRME	EĞT-202 ÖĞRETİMDE PLANLAMA VE DEĞERLENDİRME	FAKÜLTE İÇİ METAL ÖĞRETMENLİĞİ
5.	EĞT-202 ÖĞRETİMDE PLANLAMA VE DEĞERLENDİRME	EĞT-202 ÖĞRETİMDE PLANLAMA VE DEĞERLENDİRME	FAKÜLTE İÇİ METAL ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
6.	EĞT-202 ÖĞRETİMDE PLANLAMA VE DEĞERLENDİRME	EĞT-202 ÖĞRETİMDE PLANLAMA VE DEĞERLENDİRME	FAKÜLTE İÇİ MOBİLYA VE DEKORASYON ÖĞRETMENLİĞİ
7.	EĞT-301 ÖĞRETİM TEKN.VE MATERYAL GELİŞTİRME	BL203A EĞİTİMDE MATERYAL TASARIMI VE KULLANIMI	GAZİ EĞİTİM FAK. BİLGİSAYAR VE ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ ÖĞRETMENLİĞİ
8.	EĞT-302 SINIF YÖNETİMİ	EĞT-302 SINIF YÖNETİMİ	FAKÜLTE İÇİ DÖKÜM ÖĞRETMENLİĞİ
9.	EĞT-302 SINIF YÖNETİMİ	EĞT-302 SINIF YÖNETİMİ	FAKÜLTE İÇİ ELEKTRİK ÖĞRETMENLİĞİ
10.	EĞT-302 SINIF YÖNETİMİ	EĞT-302 SINIF YÖNETİMİ	FAKÜLTE İÇİ ELEKTRİK ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
11.	EĞT-302 SINIF YÖNETİMİ	EĞT-302 SINIF YÖNETİMİ	FAKÜLTE İÇİ METAL ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
12.	EĞT-302 SINIF YÖNETİMİ	EĞT-302 SINIF YÖNETİMİ	FAKÜLTE İÇİ MOBİLYA VE DEKORASYON ÖĞRETMENLİĞİ
13.	EĞT-302 SINIF YÖNETİMİ	EĞT-302 SINIF YÖNETİMİ	FAKÜLTE İÇİ MOBİLYA VE DEKORASYON ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
14.	EĞT-302 SINIF YÖNETİMİ	EĞT-302 SINIF YÖNETİMİ	FAKÜLTE İÇİ OTOMOTİV ÖĞRETMENLİĞİ
15.	EĞT-302 SINIF YÖNETİMİ	EĞT-302 SINIF YÖNETİMİ	FAKÜLTE İÇİ YAPI ÖĞRETMENLİĞİ
16.	EĞT-302 SINIF YÖNETİMİ	EĞT-302 SINIF YÖNETİMİ	FAKÜLTE İÇİ YAPI ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
17.	EĞT-304 ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ I	EĞT-304 ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ I	FAKÜLTE İÇİ BİLGİSAYAR SİSTEMLERİ ÖĞRETMENLİĞİ
18.	EĞT-304 ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ I	EĞT-304 ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ I	FAKÜLTE İÇİ YAPI ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)

## TEKNİK EĞİTİM FAKÜLTESİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ Bölümü Denklik Listesi (22.03.2019)

S.N	DERS	DENKLİK VERİLEN DERS	DENKLİK FAKÜLTE/BÖLÜM
19.	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	FAKÜLTE İÇİ BİLGİSAYAR SİSTEMLERİ ÖĞRETMENLİĞİ (i.ö)
20.	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	FAKÜLTE İÇİ DÖKÜM ÖĞRETMENLİĞİ
21.	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	FAKÜLTE İÇİ DÖKÜM ÖĞRETMENLİĞİ (i.ö)
22.	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	FAKÜLTE İÇİ ELEKTRİK ÖĞRETMENLİĞİ
23.	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	FAKÜLTE İÇİ ELEKTRİK ÖĞRETMENLİĞİ (i.ö)
24.	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	FAKÜLTE İÇİ ELEKTRONİK ÖĞRETMENLİĞİ
25.	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	FAKÜLTE İÇİ ELEKTRONİK ÖĞRETMENLİĞİ (i.ö)
26.	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	FAKÜLTE İÇİ MATBAA ÖĞRETMENLİĞİ
27.	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	FAKÜLTE İÇİ MATBAA ÖĞRETMENLİĞİ (i.ö)
28.	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	FAKÜLTE İÇİ MOBİLYA VE DEKORASYON ÖĞRETMENLİĞİ
29.	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	FAKÜLTE İÇİ MOBİLYA VE DEKORASYON ÖĞRETMENLİĞİ (i.ö)
30.	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	FAKÜLTE İÇİ OTOMOTİV ÖĞRETMENLİĞİ
31.	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	FAKÜLTE İÇİ OTOMOTİV ÖĞRETMENLİĞİ (i.ö)
32.	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	FAKÜLTE İÇİ TALAŞLI ÜRETİM ÖĞRETMENLİĞİ
33.	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	FAKÜLTE İÇİ TALAŞLI ÜRETİM ÖĞRETMENLİĞİ (i.ö)
34.	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	FAKÜLTE İÇİ TESİSAT ÖĞRETMENLİĞİ
35.	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	FAKÜLTE İÇİ TESİSAT ÖĞRETMENLİĞİ (i.ö)
36.	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	FAKÜLTE İÇİ YAPI ÖĞRETMENLİĞİ

## TEKNİK EĞİTİM FAKÜLTESİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ Bölümü Denklik Listesi (22.03.2019)

S.N	DERS	DENKLİK VERİLEN DERS	DENKLİK FAKÜLTE/BÖLÜM
37.	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	EĞT-401 OKUL DENEYİMİ II	FAKÜLTE İÇİ YAPI ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
38.	EĞT-402 REHBERLİK	EBB 402 REHBERLİK	ENDÜSTRİYEL SAN.EĞT.FAK. BİLGİSAYAR ÖĞRETMENLİĞİ
39.	EĞT-402 REHBERLİK	EBB 402 REHBERLİK	ENDÜSTRİYEL SAN.EĞT.FAK. ENDÜSTRİYEL TEKNOLOJİ ÖĞRETMENLİĞİ
40.	EĞT-402 REHBERLİK	BL404MB REHBERLİK	GAZİ EĞİTİM FAK. BİLGİSAYAR VE ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ ÖĞRETMENLİĞİ
41.	EĞT-403 ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ II	EĞT-403 ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ II	FAKÜLTE İÇİ ELEKTRİK ÖĞRETMENLİĞİ
42.	EĞT-403 ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ II	EĞT-403 ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ II	FAKÜLTE İÇİ ELEKTRİK ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
43.	EĞT-403 ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ II	EĞT-403 ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ II	FAKÜLTE İÇİ ELEKTRONİK ÖĞRETMENLİĞİ
44.	EĞT-403 ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ II	EĞT-403 ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ II	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
45.	EĞT-403 ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ II	EĞT-403 ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ II	FAKÜLTE İÇİ METAL ÖĞRETMENLİĞİ
46.	EĞT-403 ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ II	EĞT-403 ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ II	FAKÜLTE İÇİ METAL ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
47.	EĞT-403 ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ II	EĞT-403 ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ II	FAKÜLTE İÇİ YAPI ÖĞRETMENLİĞİ
48.	EĞT-403 ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ II	EĞT-403 ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ II	FAKÜLTE İÇİ YAPI ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
49.	EĞT-404 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	EĞT-404 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	FAKÜLTE İÇİ BİLGİSAYAR SİSTEMLERİ ÖĞRETMENLİĞİ
50.	EĞT-404 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	EĞT-404 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	FAKÜLTE İÇİ BİLGİSAYAR SİSTEMLERİ ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
51.	EĞT-404 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	EĞT-404 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	FAKÜLTE İÇİ ELEKTRİK ÖĞRETMENLİĞİ
52.	EĞT-404 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	EĞT-404 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	FAKÜLTE İÇİ ELEKTRİK ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
53.	EĞT-404 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	EĞT-404 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	FAKÜLTE İÇİ ELEKTRONİK ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
54.	EĞT-404 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	EĞT-404 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)

## TEKNİK EĞİTİM FAKÜLTESİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ Bölümü Denklik Listesi (22.03.2019)

S.N	DERS	DENKLİK VERİLEN DERS	DENKLİK FAKÜLTE/BÖLÜM
55.	EĞT-404 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	EĞT-404 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	FAKÜLTE İÇİ MATBAA ÖĞRETMENLİĞİ
56.	EĞT-404 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	EĞT-404 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	FAKÜLTE İÇİ MATBAA ÖĞRETMENLİĞİ (i.ö)
57.	EĞT-404 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	EĞT-404 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	FAKÜLTE İÇİ MOBİLYA VE DEKORASYON ÖĞRETMENLİĞİ
58.	EĞT-404 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	EĞT-404 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	FAKÜLTE İÇİ YAPI ÖĞRETMENLİĞİ
59.	EĞT-404 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	EĞT-404 ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	FAKÜLTE İÇİ YAPI ÖĞRETMENLİĞİ (i.ö)
60.	EKO-302 EKONOMİ	EKO 201 EKONOMİ	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ
61.	EKO-302 EKONOMİ	EKO-301 EKONOMİ	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
62.	ELK-231 ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ PRENSİPLERİ	EE-109 ELEKTRİK MALZEME BİLİMİ	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ
63.	ELK-231 ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ PRENSİPLERİ	ETM-218 ELEKTRİK VE ELEKTRONİK BİLGİSİ	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
64.	ENF-101 TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİSİ KULLANIMI	SÖ109GK EĞİTİMDE BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	GAZİ EĞİTİM FAK. SINIF ÖĞRETMENLİĞİ
65.	ENF-104 TEMEL BİGİSAYAR BİLİMLERİ	ETM-109 BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
66.	FİZ-101 FİZİK-I	FİZ-103 FİZİK-I	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
67.	İST-301 İSTATİSTİK	İST-201 İSTATİSTİK	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
68.	KAL-402 KALİTE VE GÜVENİLİRLİK	AEM-404 KALİTE YÖNETİMİ	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ AĞAÇ İŞLERİ ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ
69.	KAL-402 KALİTE VE GÜVENİLİRLİK	ETM-422 KALİTE VE KONTROL	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
70.	KİM-101 KİMYA-I	KİM-104 KİMYA-II	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ METALURJİ VE MALZEME MÜHENDİSLİĞİ
71.	MAK-201 STATİK	ETE 105 STATİK	ENDÜSTRİYEL SAN.EĞT.FAK. ENDÜSTRİYEL TEKNOLOJİ ÖĞRETMENLİĞİ
72.	MAK-201 STATİK	İMM-251 STATİK	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ İMALAT MÜHENDİSLİĞİ

## TEKNİK EĞİTİM FAKÜLTESİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ Bölümü Denklik Listesi (22.03.2019)

S.N	DERS	DENKLİK VERİLEN DERS	DENKLİK FAKÜLTE/BÖLÜM
73.	MAK-202 DİNAMİK	ETE 106 DİNAMİK	ENDÜSTRİYEL SAN.EĞT.FAK. ENDÜSTRİYEL TEKNOLOJİ ÖĞRETMENLİĞİ
74.	MAK-202 DİNAMİK	MT103A ANALİTİK GEOMETRİ	GAZİ EĞİTİM FAK. MATEMATİK ÖĞRETMENLİĞİ (4 YILLIK)
75.	MAK-202 DİNAMİK	ESM-224 DİNAMİK	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENERJİ SİSTEMLERİ MÜHENDİSLİĞİ
76.	MAK-202 DİNAMİK	İMM-222 DİNAMİK	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ İMALAT MÜHENDİSLİĞİ
77.	MAK-204 CİSİMLERİN DAYANIMI	ESM-226 MUKAVEMET	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENERJİ SİSTEMLERİ MÜHENDİSLİĞİ
78.	MAK-204 CİSİMLERİN DAYANIMI	İMM-226 MUKAVEMET	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ İMALAT MÜHENDİSLİĞİ
79.	MAK-225 BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	ETE 211 GRAFİK SANATLAR TEKNOLOJİSİ I	ENDÜSTRİYEL SAN.EĞT.FAK. ENDÜSTRİYEL TEKNOLOJİ ÖĞRETMENLİĞİ
80.	MAK-225 BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	ETM-215 BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM-I	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
81.	MAK-226 BİLGİSAYAR DESTEKLİ MODELLEME	MAK-226 BİLGİSAYAR DESTEKLİ MODELLEME	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (i.Ö)
82.	MAK-226 BİLGİSAYAR DESTEKLİ MODELLEME	ETM-432 BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM-III	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
83.	MAK-301 MAKİNA ELEMANLARI I	ETM-313 MAKİNE ELEMANLARI-I	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
84.	MAK-302 MAKİNA ELEMANLARI II	MAK-302 MAKİNA ELEMANLARI II	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (i.Ö)
85.	MAK-302 MAKİNA ELEMANLARI II	ETM-302 MAKİNE ELEMANLARI-II	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
86.	MAK-305 MEKANİZMALAR	İMM-357 MEKANİZMA TEKNİĞİ	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ İMALAT MÜHENDİSLİĞİ
87.	MAK-365 HİDROLİK PNÖMATİK	MAK-365 HİDROLİK PNÖMATİK	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (i.Ö)
88.	MAK-365 HİDROLİK PNÖMATİK	İMM-353 HİDROLİK-PNÖMATİK	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ İMALAT MÜHENDİSLİĞİ
89.	MAK-382 ÜRETİM PLANLAMASI (SEÇ)	MAK-382 ÜRETİM PLANLAMASI (SEÇ)	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (i.Ö)
90.	MAK-382 ÜRETİM PLANLAMASI (SEÇ)	ETM-346 TASARIMDA MALİYET ANALİZİ	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ

## TEKNİK EĞİTİM FAKÜLTESİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ Bölümü Denklik Listesi (22.03.2019)

S.N	DERS	DENKLİK VERİLEN DERS	DENKLİK FAKÜLTE/BÖLÜM
91.	MAK-393 TERMODİNAMİK I	ETM-311 TERMODİNAMİK	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
92.	MAK-395 AKIŞKANLAR MEKANIĞI-I	MAK-395 AKIŞKANLAR MEKANIĞI-I	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (i.Ö)
93.	MAK-395 AKIŞKANLAR MEKANIĞI-I	ETM-316 AKIŞKANLAR MEKANIĞI	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
94.	MAK-400 MEZUNİYET TEZİ	ABT 405 MEZUNİYET TEZİ	ENDÜSTRİYEL SAN.EĞT.FAK. AİLE VE TÜKETİCİ BİLİMLERİ ÖĞRETMENLİĞİ
95.	MAK-400 MEZUNİYET TEZİ	ETE 408 MEZUNİYET TEZİ	ENDÜSTRİYEL SAN.EĞT.FAK. ENDÜSTRİYEL TEKNOLOJİ ÖĞRETMENLİĞİ
96.	MAK-400 MEZUNİYET TEZİ	İŞL 406 MEZUNİYET TEZİ	ENDÜSTRİYEL SAN.EĞT.FAK. İŞLETME ÖĞRETMENLİĞİ
97.	MAK-400 MEZUNİYET TEZİ	MAK-400 MEZUNİYET TEZİ	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (i.Ö)
98.	MAK-400 MEZUNİYET TEZİ	ETM-410 MEZUNİYET PROJESİ	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
99.	MAK-401 MAKİNA ELEMANLARI III	MAK-401 MAKİNA ELEMANLARI III	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (i.Ö)
100	MAK-401 MAKİNA ELEMANLARI III	ETM-404 TASARIMDA PROJE YÖNETİMİ	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
101	MAK-402 GERİLME ANALİZİ (SEÇ)	MAK-402 GERİLME ANALİZİ (SEÇ)	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (i.Ö)
102	MAK-402 GERİLME ANALİZİ (SEÇ)	ETM-424 İLERİ MALZEME TEKNOLOJİLERİ	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
103	MAK-493 CAM(BİLGİSAYAR DESTEKLİ İMALAT)	MAK-493 CAM(BİLGİSAYAR DESTEKLİ İMALAT)	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (i.Ö)
104	MAK-493 CAM(BİLGİSAYAR DESTEKLİ İMALAT)	ETM-416 BİLGİSAYAR DESTEKLİ İMALAT (CAM)	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
105	MAR-130 TASARI GEOMETRİ	MAR-130 TASARI GEOMETRİ	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (i.Ö)
106	MAR-130 TASARI GEOMETRİ	ETM-111 TASARI GEOMETRİ-I	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
107	MAR-132 MAKİNA TASARIMINA GİRİŞ-II	MAR-132 MAKİNA TASARIMINA GİRİŞ II	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (i.Ö)
108	MAR-133 MAKİNA TASARIMINA GİRİŞ-I	ETM-113 TEKNİK RESİM-I	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ

## TEKNİK EĞİTİM FAKÜLTESİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ Bölümü Denklik Listesi (22.03.2019)

S.N	DERS	DENKLİK VERİLEN DERS	DENKLİK FAKÜLTE/BÖLÜM
109	MAR-135 İMAL USULLERİ-I	MAR-135 İMAL USULLERİ I	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
110	MAR-135 İMAL USULLERİ-I	ETM-214 İMALAT TEKNOLOJİLERİ-II	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
111	MAR-204 MESLEKİ YABANCI DİL-I	ETE 301 MESLEKİ YABANCI DİL III	ENDÜSTRİYEL SAN.EĞT.FAK. ENDÜSTRİYEL TEKNOLOJİ ÖĞRETMENLİĞİ
112	MAR-231 MAKİNA TASARIMI I	MAR-231 MAKİNA TASARIMI I	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
113	MAR-231 MAKİNA TASARIMI I	ETM-205 ÜRÜN TASARIMI-I	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
114	MAR-232 MAKİNA TASARIMI II	ETE 420 BASKI OFSET	ENDÜSTRİYEL SAN.EĞT.FAK. ENDÜSTRİYEL TEKNOLOJİ ÖĞRETMENLİĞİ
115	MAR-232 MAKİNA TASARIMI II	MAR-232 MAKİNA TASARIMI II	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
116	MAR-232 MAKİNA TASARIMI II	ETM-220 ÜRÜN TASARIMI-II	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
117	MAR-235 İMAL USULLERİ II	MAR-235 İMAL USULLERİ II	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
118	MAR-235 İMAL USULLERİ II	ETM-213 İMALAT TEKNOLOJİLERİ-I	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
119	MAR-295 OTOMATİK KONTROL	MAR-295 OTOMATİK KONTROL	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
120	MAR-295 OTOMATİK KONTROL	ETM-343 OTOMATİK KONTROL	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
121	MAR-301 MESLEKİ YABANCI DİL-II	ABT 201 MESLEKİ YABANCI DİL I	ENDÜSTRİYEL SAN.EĞT.FAK. AİLE VE TÜKETİCİ BİLİMLERİ ÖĞRETMENLİĞİ
122	MAR-301 MESLEKİ YABANCI DİL-II	ENG-201 YABANCI DİL-3	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
123	MAR-331 MAKİNA TASARIMI III	MAR-331 MAKİNA TASARIMI III	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
124	MAR-331 MAKİNA TASARIMI III	ETM-321 BİLGİSAYAR DESTEKLİ MÜHENDİSLİK	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
125	MAR-332 MAKİNA TASARIMI IV	MAR-332 MAKİNA TASARIMI IV	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
126	MAR-332 MAKİNA TASARIMI IV	ETM-306 ÜRÜN TASARIMI-IV	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ

## TEKNİK EĞİTİM FAKÜLTESİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ Bölümü Denklik Listesi (22.03.2019)

S.N	DERS	DENKLİK VERİLEN DERS	DENKLİK FAKÜLTE/BÖLÜM
127	MAR-334 BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM III	MAR-334 BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM III	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
128	MAR-334 BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM III	ETM-222 BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM-II	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
129	MAR-335 BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM IV	ETM-321 BİLGİSAYAR DESTEKLİ MÜHENDİSLİK	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
130	MAR-336 ENDÜSTRİYEL ÜRÜN TASARIMI I(SEÇ.)	MAR-336 ENDÜSTRİYEL ÜRÜN TASARIMI I(SEÇ.)	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
131	MAR-336 ENDÜSTRİYEL ÜRÜN TASARIMI I(SEÇ.)	ETM-324 EKONOMİK TASARIM	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
132	MAR-337 SERİ ÜRETİM SİSTEMLERİ TASARIMI (SEÇ)	MAR-337 SERİ ÜRETİM SİSTEMLERİ TASARIMI (SEÇ)	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
133	MAR-337 SERİ ÜRETİM SİSTEMLERİ TASARIMI (SEÇ)	ETM-326 HACİM KALIBI TASARIMI	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
134	MAR-430 TAKIM TEZGAHLARI KONSTRÜKSİYONU	MAR-430 TAKIM TEZGAHLARI KONSTRÜKSİYONU	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
135	MAR-430 TAKIM TEZGAHLARI KONSTRÜKSİYONU	ETM-426 İLERİ İMALAT TEKNOLOJİLERİ	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
136	MAR-430 TAKIM TEZGAHLARI KONSTRÜKSİYONU	İMM-386 MODERN İMALAT TEKNOLOJİLERİ (SEÇ)	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ İMALAT MÜHENDİSLİĞİ
137	MAR-431 MAKİNA TASARIMI V	MAR-431 MAKİNA TASARIMI V	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
138	MAR-431 MAKİNA TASARIMI V	ETM-414 ÜRÜN TASARIMI-V	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
139	MAR-432 MAKİNA TASARIMI VI	MAR-432 MAKİNA TASARIMI VI	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
140	MAR-433 SİSTEMATİK TASARIM I	MAR-433 SİSTEMATİK TASARIM I	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
141	MAR-433 SİSTEMATİK TASARIM I	ETM-315 SİSTEMATİK TASARIM-I	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
142	MAR-434 SİSTEMATİK TASARIM II(SEÇ)	MAR-434 SİSTEMATİK TASARIM II(SEÇ)	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
143	MAR-434 SİSTEMATİK TASARIM II(SEÇ)	ETM-304 SİSTEMATİK TASARIM-II	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
144	MAR-435 KALDIRMA VE İLETME MAKİNALARI(SEÇ)	MAR-435 KALDIRMA VE İLETME MAKİNALARI(SEÇ)	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)

## TEKNİK EĞİTİM FAKÜLTESİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ Bölümü Denklik Listesi (22.03.2019)

S.N	DERS	DENKLİK VERİLEN DERS	DENKLİK FAKÜLTE/BÖLÜM
145	MAR-435 KALDIRMA VE İLETME MAKİNALARI(SEÇ)	ETM- 329 MEKATRONİK SİSTEM TASARIMI	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
146	MAR-436 MEKATRONİK(SEÇ)	ETM-323 İMALATA UYGUN TASARIM	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
147	MAR-438 ENDÜSTRİYEL ÜRÜN TASARIMI II(SEÇ)	MAR-438 ENDÜSTRİYEL ÜRÜN TASARIMI II (SEÇ)	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
148	MAR-438 ENDÜSTRİYEL ÜRÜN TASARIMI II(SEÇ)	ETM-322 MOBİLYA TASARIMI	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
149	MAR-439 ROBOTİK	MAR-439 ROBOTİK	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
150	MAR-439 ROBOTİK	ETM-420 ROBOTİK	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
151	MAT-101 MATEMATİK-I	MAT-102 MATEMATİK-II	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ İMALAT MÜHENDİSLİĞİ
152	MAT-102 MATEMATİK-II	MAT-102 MATEMATİK-II	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ
153	MAT-102 MATEMATİK-II	MAT 102 MATEMATİK-II	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ
154	MAT-102 MATEMATİK-II	MAT-102 MATEMATİK-II	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
155	MAT-102 MATEMATİK-II	MAT 102 MATEMATİK II	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ
156	MAT-102 MATEMATİK-II	MAT 102 Matematik II	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ OTOMOTİV MÜHENDİSLİĞİ
157	MAT-201 MATEMATİK III	MAT-201 DİFERANSİYEL DENKLEMLER	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
158	MAT-202 ANALİTİK GEOMETRİ	MAK-218 UYGULAMALI SAYISAL ANALİZ	FAKÜLTE İÇİ OTOMOTİV ÖĞRETMENLİĞİ
159	MAT-202 ANALİTİK GEOMETRİ	MAK-218 UYGULAMALI SAYISAL ANALİZ	FAKÜLTE İÇİ OTOMOTİV ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)
160	MAT-202 ANALİTİK GEOMETRİ	MAT-202 SAYISAL ANALİZ	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENERJİ SİSTEMLERİ MÜHENDİSLİĞİ
161	MAT-202 ANALİTİK GEOMETRİ	MAT-202 SAYISAL ANALİZ	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ İMALAT MÜHENDİSLİĞİ
162	MET-201 MALZEME BİLGİSİ	MET-201 MALZEME BİLGİSİ	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (İ.Ö)

## TEKNİK EĞİTİM FAKÜLTESİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ Bölümü Denklik Listesi (22.03.2019)

S.N	DERS	DENKLİK VERİLEN DERS	DENKLİK FAKÜLTE/BÖLÜM
163	MET-201 MALZEME BİLGİSİ	ETM-212 MÜHENDİSLİK MALZEMELERİ	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
164	TAR-102 ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ-II	TAR-102 ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ-II	ENDÜSTRİYEL SAN.EĞT.FAK. ENDÜSTRİYEL TEKNOLOJİ ÖĞRETMENLİĞİ
165	TAR-102 ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ-II	TAR-102 ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ-II	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (i.Ö)
166	TAR-102 ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ-II	TAR-102 ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-II	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
167	TİL-401 TEKNİK İLETİŞİM	ADS ALAN DIŞI SEÇMELİ	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
168	TÜR-102 TÜRK DİLİ-II	TÜR-102 TÜRK DİLİ-II	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (i.Ö)
169	TÜR-102 TÜRK DİLİ-II	TÜR-102 Türk Dili II	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ OTOMOTİV MÜHENDİSLİĞİ
170	YAD-103 YABANCI DİL-I	ING-101 İNGİLİZCE-I	ENDÜSTRİYEL SAN.EĞT.FAK. ENDÜSTRİYEL TEKNOLOJİ ÖĞRETMENLİĞİ
171	YAD-103 YABANCI DİL-I	ING-101 İNGİLİZCE-I	ENDÜSTRİYEL SAN.EĞT.FAK. İŞLETME ÖĞRETMENLİĞİ
172	YAD-103 YABANCI DİL-I	ENG-101 YABANCI DİL-1	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
173	YAD-104 YABANCI DİL-II	ENG-102 YABANCI DİL-2	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ
174	YAD-302 İŞHAYATI İÇİN YABANCI DİL	İŞL 302 MESLEKİ YABANCI DİL IV	ENDÜSTRİYEL SAN.EĞT.FAK. İŞLETME ÖĞRETMENLİĞİ
175	YAD-302 İŞHAYATI İÇİN YABANCI DİL	MAR-238 TEKNİK İNGİLİZCE II	FAKÜLTE İÇİ MAKİNE RESMİ VE KONSTRÜKSİYONU ÖĞRETMENLİĞİ (i.Ö)
176	YAD-302 İŞHAYATI İÇİN YABANCI DİL	ENG-202 YABANCI DİL-4	TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ