

TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU MÜDÜRLÜĞÜ
MAKİNE PROGRAMI DERS DEĞİŞİKLİK FORMU

ESKİ HÂLİ								YENİ HÂLİ							
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi (AKTS)	Açıklama*	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi (AKTS)	Açıklama*	Gerekçe
1	MAK-112	İMALAT İŞLEMLERİ-I	3	0	0	3	ADI, KODU, DERS SAATİ, KREDİSİ DEĞİŞTİ	MAK-101	TALAŞLI İMALAT YÖNTEMLERİ-I	3	1	0	2	ADI, KODU, DERS SAATİ, KREDİSİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
2	MAK -113	TEKNİK RESİM	2	1	0	3	KODU, DERS SAATİ DEĞİŞTİ	MAK-103	TEKNİK RESİM	4	0	0	3	KODU, DERS SAATİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
3	MAK -114	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM-I	2	1	0	3	KODU, DERS SAATİ DEĞİŞTİ	MAK-105	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM-I	3	0	0	3	KODU, DERS SAATİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
4	MAK -115	MALZEME TEKNOLOJİSİ-I	3	0	0	3	KODU, ADI, KREDİSİ DEĞİŞTİ	MAK-107	MALZEME BİLİMİ	3	0	0	2	KODU, ADI, KREDİSİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
5	MAK -116	CİSİMLERİN DAYANIMI	2	0	0	2	KODU, KREDİSİ, DERS SAATİ, KREDİSİ DEĞİŞTİ	MAK-109	CİSİMLERİN DAYANIMI	3	0	0	2	KODU, KREDİSİ, DERS SAATİ, KREDİSİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
6	MAK -117	TEMEL BİLGİSAYAR KULLANIMI VE OFİS UYGULAMALARI	1	1	0	2	SEÇMELİ OLDU	MAK-211	BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA (SEÇ.)	3	0	0	3	KODU, KREDİSİ, DERS SAATİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
7	MAK -118	ÖLÇME VE KONTROL TEKNOLOJİSİ	2	0	0	2	KODU DEĞİŞTİ	MAK-113	ÖLÇME VE KONTROL TEKNOLOJİSİ	2	0	0	2	KODU DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
8	ÜPK-110	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	2	0	0	2	ADI VE KODU DEĞİŞTİ	İSG-101	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ-I	2	0	0	2	ADI VE KODU DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
9							YENİ ZORUNLU DERS EKLENDİ	İSG-102	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ-II	2	0	0	2	YENİ ZORUNLU DERS EKLENDİ	Müfredat Güncellenmesi
10	ING-101	İNGİLİZCE-I	3	0	0	3	KODU, DERS SAATİ DEĞİŞTİ	ENG-101	ENGLISH-I	4	0	0	2	KODU, DERS SAATİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
11	MAK-120	İŞ YERİ EĞİTİMİ-I	0	40	0	19	KODU, ADI, KREDİSİ DEĞİŞTİ	MAK-201	İŞYERİ UYGULAMASI	2	2	0	28	KODU, ADI, KREDİSİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
12	TÜR-101	TÜRK DİLİ-I	2	0	0	2	KODU DEĞİŞTİ	TUR-101	TÜRK DİLİ-I	2	0	0	2	KODU DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
13	MAK-130	İMALAT İŞLEMLERİ-II	2	1	0	2	ADI, KODU, DERS SAATİ, DEĞİŞTİ	MAK-102	TALAŞLI İMALAT YÖNTEMLERİ-II	3	1	0	2	ADI, KODU, DERS SAATİ, DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
14	MAK -131	MAKİNE MESLEK RESMİ	2	1	0	3	ADI, KODU, DERS SAATİ DEĞİŞTİ	MAK-110	MESLEK RESMİ	4	0	0	3	ADI, KODU, DERS SAATİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
15	MAK -132	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM-II	2	1	0	3	KODU, DERS SAATİ, KREDİSİ DEĞİŞTİ	MAK-112	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM-II	3	0	0	2	KODU, DERS SAATİ, KREDİSİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
16	MAK -133	MALZEME TEKNOLOJİSİ-II	3	0	0	3	KODU, ADI DEĞİŞTİ	MAK-107	MALZEME BİLİMİ	3	0	0	2	KODU, ADI DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
17	MAK -134	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM-I	2	1	0	3	KODU, ADI, DERS SAATİ, DERS DÖNEMİ DEĞİŞTİ	MAK-202	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM	3	0	0	2	KODU, ADI, DERS SAATİ, DERS DÖNEMİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
18	MAK -135	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TAKİM TEZGAHLARI	3	1	0	4	ZORUNLU OLDU	MAK-108	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TAKİM TEZGAHLARI	3	1	0	2	KODU, KREDİSİ, DERS TÜRÜ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
19	MAK -136	KAYNAK TEKNOLOJİSİ	1	1	0	2	ZORUNLU OLDU	MAK-106	KAYNAKLI BİRLEŞTİRMELER VE DÖKÜM TEKNOLOJİSİ	2	1	0	2	KODU, ADI, DERS SAATİ, DERS TÜRÜ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
20	MAK -137	KEŞİCİ TAKIMLAR	2	0	0	2	ZORUNLU OLDU	MAK-205	KEŞİCİ TAKIMLAR VE TASARIMI	3	0	0	2	KODU, ADI, DERS SAATİ, KREDİSİ, DÖNEMİ, DERS TÜRÜ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
21	MAK -138	TERSİNE MÜHENDİSLİK UYGULAMALARI	2	0	0	2	KODU, DERS SAATİ, KREDİSİ DEĞİŞTİ	MAK-118	TERSİNE MÜHENDİSLİK UYGULAMALARI (SEÇ.)	3	0	0	3	KODU, DERS SAATİ, KREDİSİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
22	ÜPK-130	İŞLETME YÖNETİMİ	2	0	0	2	KODU, DERS SAATİ, KREDİSİ DEĞİŞTİ	MAK-220	İŞLETME YÖNETİMİ	3	0	0	3	KODU, DERS SAATİ, KREDİSİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
23	ÜPK-131	MESLEK ETİĞİ	2	0	0	2	KODU, DERS SAATİ, KREDİSİ DEĞİŞTİ	MAK-219	MESLEK ETİĞİ	3	0	0	3	KODU, DERS SAATİ, KREDİSİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
24	MAT-101	MATEMAKTİK-I	3	0	0	3	DERS SAATİ VE KREDİSİ DEĞİŞTİ	MAT-101	MATEMAKTİK-I	4	0	0	6	DERS SAATİ VE KREDİSİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
25	MAT-102	MATEMAKTİK-II	3	0	0	3	KODU VE ADI DEĞİŞTİ	MAK-114	MESLEKİ MATEMAKTİK	3	0	0	3	KODU VE ADI DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
26								MAK-116	ISIL İŞLEMLER (SEÇ.)	3	0	0	3	YENİ MESLEKİ SEÇMELİ DERS EKLENDİ	Müfredat Güncellenmesi

27								MAK-120	ISI TRANSFERİ (SEÇ.)	3	0	0	3	YENİ MESLEKİ SEÇMELİ DERS EKLENDİ	Müfredat Güncellenmesi
28								MAK-122	MEKANİZMA TEKNİĞİ (SEÇ.)	3	0	0	3	YENİ MESLEKİ SEÇMELİ DERS EKLENDİ	Müfredat Güncellenmesi
29								MAK-111	TERMODİNAMİK	3	0	0	2	YENİ ZORUNLU DERS EKLENDİ	Müfredat Güncellenmesi
30								ADS	ALAN DIŞI SEÇMELİ DERS	2	0	0	2	YENİ ALAN DIŞI SEÇMELİ DERS EKLENDİ	Müfredat Güncellenmesi
31	ING-102	İNGİLİZCE-II	3	0	0	3	KODU, DERS SAATİ DEĞİŞTİ	ENG-102	ENGLISH -II	4	0	0	2	KODU, DERS SAATİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
32	MAK-210	İŞ YERİ EĞİTİMİ-II	0	40	0	19	KODU, ADI, KREDİSİ DEĞİŞTİ	MAK-201	İŞYERİ UYGULAMASI	2	2	0	28	KODU, ADI, KREDİSİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
33	TÜR-102	TÜRK DİLİ-II	2	0	0	2	KODU DEĞİŞTİ	TUR-102	TÜRK DİLİ-I	2	0	0	2	KODU DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
34	MAK-220	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM-II	2	1	0	2	KODU, ADI, DERS SAATİ, DERS DÖNEMİ DEĞİŞTİ	MAK-202	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM	3	0	0	2	KODU, ADI, DERS SAATİ, DERS DÖNEMİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
35	MAK-221	PROJE TASARIMI	2	1	0	3	KODU, ADI, DERS SAATİ DEĞİŞTİ	MAK-203	PROJE TASARIMI VE UYGULAMASI	1	1	0	3	KODU, ADI, DERS SAATİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
36	MAK-222	MAKİNE ELEMANLARI	3	0	0	3	KODU, ADI, DERS DÖNEMİ, KREDİSİ DEĞİŞTİ	MAK-104	MAKİNE ELEMANLARI-I	3	0	0	2	KODU, ADI, DERS DÖNEMİ, KREDİSİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
37							YENİ ZORUNLU DERS EKLENDİ	MAK-204	MAKİNE ELEMANLARI-II	3	0	0	3	YENİ ZORUNLU DERS EKLENDİ	Müfredat Güncellenmesi
38	MAK-223	HİDROLİK VE PNOMATİK	2	1	0	3	KODU, DERS SAATİ VE KREDİSİ DEĞİŞTİ	MAK-208	HİDROLİK VE PNOMATİK	2	1	0	3	KODU, DERS SAATİ VE KREDİSİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
39	MAK-224	ALIŞILMAMIŞ İMALAT YÖNTEMLERİ	2	0	0	2	KODU DEĞİŞTİ	MAK-206	ALIŞILMAMIŞ İMALAT YÖNTEMLERİ	2	0	0	2	KODU DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
40	MAK-225	MALZEME MUAYENESİ VE KALİTE KONTROLÜ	2	0	0	2	DERS TÜRÜ, KODU, DERS SAATİ, KREDİSİ DEĞİŞTİ	MAK-207	MALZEME MUAYENESİ VE KALİTE KONTROLÜ	3	0	0	2	DERS TÜRÜ, KODU, DERS SAATİ, KREDİSİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
41							YENİ ZORUNLU DERS EKLENDİ	MAK-209	METALLERE PLASTİK ŞEKİL VERME TEKNİKLERİ	2	1	0	3	YENİ ZORUNLU DERS EKLENDİ	Müfredat Güncellenmesi
42								ENG-201	ENGLISH -III	4	0	0	2		Müfredat Güncellenmesi
43								ENG-202	ENGLISH -IV	4	0	0	2		Müfredat Güncellenmesi
44	MAK-226	İŞ MAKİNELERİ	2	0	0	2	SEÇMELİ DERS KALDIRILDI								Müfredat Güncellenmesi
45	MAK-227	MALİYET ANALİZİ	2	0	0	2	SEÇMELİ DERS KALDIRILDI								Müfredat Güncellenmesi
46	MAK-228	ÜRETİM HÜCRELERİNİN DÜZENLENMESİ	2	0	0	2	SEÇMELİ DERS KALDIRILDI								Müfredat Güncellenmesi
47	MAK-229	ELEKTROMEKANİK TAŞIYICILAR	2	0	0	2	KODU, DERS SAATİ VE KREDİSİ DEĞİŞTİ	MAK-210	ELEKTROMEKANİK TAŞIYICILAR (SEÇ.)	3	0	0	3	KODU, DERS SAATİ VE KREDİSİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
48	ÜPK-220	GİRİŞİMCİLİK	2	0	0	2	KODU, DERS SAATİ VE KREDİSİ DEĞİŞTİ	MAK-218	GİRİŞİMCİLİK (SEÇ.)	3	0	0	3	KODU, DERS SAATİ VE KREDİSİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
49	ÜPK-221	KALİTE GÜVENCE VE STANDARTLARI	2	0	0	2	KODU, ADI, DERS SAATİ VE KREDİSİ DEĞİŞTİ	MAK-217	KALİTE GÜVENCESİ ve STANDARTLAR (SEÇ.)	3	0	0	3	KODU, ADI, DERS SAATİ VE KREDİSİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
50	MAK-230	İŞ YERİ EĞİTİMİ-III	0	40	0	19	KODU, ADI, KREDİSİ DEĞİŞTİ	MAK-201	İŞYERİ UYGULAMASI	2	2	0	28	KODU, ADI, KREDİSİ DEĞİŞTİ	Müfredat Güncellenmesi
51								MAK-212	KOMPOZİT MALZEMELER (SEÇ.)	3	0	0	3	YENİ MESLEKİ SEÇMELİ DERS EKLENDİ	Müfredat Güncellenmesi
52								MAK-213	YENİLENEBİLİR ENERJİ SİSTEMLERİ (SEÇ.)	3	0	0	3	YENİ MESLEKİ SEÇMELİ DERS EKLENDİ	Müfredat Güncellenmesi
53								MAK-214	KOROZYON (SEÇ.)	3	0	0	3	YENİ MESLEKİ SEÇMELİ DERS EKLENDİ	Müfredat Güncellenmesi
54								MAK-215	TASARIM MÜHENDİSLİĞİ (SEÇ.)	3	0	0	3	YENİ MESLEKİ SEÇMELİ DERS EKLENDİ	Müfredat Güncellenmesi
55								MAK-216	TOZ METALURJİSİ (SEÇ.)	3	0	0	3	YENİ MESLEKİ SEÇMELİ DERS EKLENDİ	Müfredat Güncellenmesi
56								ADS	ALAN DIŞI SEÇMELİ DERS	2	0	0	2	YENİ ALAN DIŞI SEÇMELİ DERS EKLENDİ	Müfredat Güncellenmesi

*Yeni açılan ders, ders kodu değişikliği, ders adı değişikliği, Kredi (AKTS) değişikliği, kaldırılan ders tanımlamalarından biri yazılmalıdır.