

# LABORATUVAR TEKNOLOJİSİ PROGRAMI

## DERS PLANLARI

### 1.YARIYIL

Kodu	Adı	Z/S	T+U	Kredi	AKTS
ENF 101	BİLGİ TEKNOLOJİLERİ VE KODLAMA	Z	2+1	3	3
MAT 101	MATEMATİK	Z	2+1	3	5
MYO 118	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	Z	2+0	2	3
LAP 101	LABORATUVAR YÖNETİMİ	Z	3+0	3	5
MYO 121	LABORATUVAR TEKNİKLERİ	Z	2+2	3	5
LAP 102	TİBBİ ANALİZLER	Z	2+1	3	4
LAP 104	TEMEL KİMYA	Z	3+1	4	5
<b>TOPLAM</b>					<b>30</b>

### 2.YARIYIL

Kodu	Adı	Z/S	T+U	Kredi	AKTS
LAP 205	KİMYASAL ANALİZ	Z	2+2	4	5
LAP 206	ENSTRÜMENTAL ANALİZ	Z	3+1	4	6
LAP 207	ENDÜSTRİYEL ANALİZ	Z	3+1	4	6
MYO 254	GIDA ANALİZLERİ	Z	2+2	3	5
MYO 210	GENEL MİKROBİYOLOJİ	Z	2+2	3	5
	ESD-ENDÜSTRİ 4.0	S	2+0	2	3
<b>TOPLAM</b>					<b>30</b>

### 2. YARIYIL SEÇİMLİK DERS HAVUZU (ESD-ENDÜSTRİ 4.0)

Kodu	Adı	Z/S	T+U	Kredi	AKTS
ESD 203	AKILLI FABRİKA SİSTEMLERİ	S	2+0	2	3
ESD 209	DİJİTAL OKUR YAZARLIK	S	2+0	2	3
ESD 219	NANOTEKNOLOJİ VE UYGULAMA ALANLARI	S	2+0	2	3
ESD 232	ÜRETİM VE HİZMET SÜREÇLERİNDE DİJİTAL İZLENEBİLİRLİK	S	2+0	2	3

### 3.YARIYIL

Kodu	Adı	Z/S	T+U	Kredi	AKTS
DIL 301	İNGİLİZCE	Z	4+0	4	4
ATA 301	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILÂP TARİHİ	Z	4+0	4	4
LAP 309	ÇEVRESEL ANALİZ	Z	3+1	4	6
MYO 335	BİYOKİMYA	Z	2+1	3	4
LAP311	ANALİZ SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ	Z	2+1	3	5
	MYO-BÖLÜM SEÇMELİ	S	2+0	2	3
	MSD-ORTAK SEÇMELİ	S	2+1	3	4
<b>TOPLAM</b>					<b>30</b>

### 3. YARIYIL SEÇİMLİK DERS HAVUZU (MYO-BÖLÜM SEÇMELİ)

Kodu	Adı	Z/S	T+U	Kredi	AKTS
BSD 337	GIDA BİYOTEKNOLOJİSİ	S	2+0	2	3
BSD 338	GIDA KATKI MADDELERİ ANALİZLERİ	S	2+0	2	3
LAP 310	BİYOTEKNOLOJİK UYGULAMALAR	S	2+0	2	3
LAP 312	NUMUNE ALMA TEKNİKLERİ	S	2+0	2	3
LAP 313	İLK YARDIM TEKNİKLERİ	S	2+0	2	3
LAP 314	ORGANİK KİMYA	S	2+0	2	3
LAP 315	ÇEVRE KORUMA	S	2+0	2	3

### 4.YARIYIL

Kodu	Adı	Z/S	T+U	Kredi	AKTS
------	-----	-----	-----	-------	------

TUR 401	TÜRK DİLİ	Z	4+0	4	4
MYO 490	İŞLETMEDE MESLEKİ EĞİTİM	Z	5+25	18	21
MYO 492	STAJ	Z	0+2	1	5
<b>TOPLAM</b>					<b>30</b>

### MEYOK Seçimlik Ders Listesi (MSD-ORTAK SEÇMELİ)

Kodu	Adı	Z/S	T+U	AKTS
MSD 301	ARAŞTIRMA VE RAPORLAMA TEKNİKLERİ	S	2+1	4
MSD 302	ATASÖZLERİ ANTOLOJİSİ	S	2+1	4
MSD 303	AFETLER ve AFET YÖNETİMİ	S	2+1	4
MSD 304	BESLENME VE DİYET	S	2+1	4
MSD 305	BİLGİ VE BELGE YÖNETİMİ	S	2+1	4
MSD 306	BİLİŞİM HUKUKU	S	2+1	4
MSD 308	BITKİSEL TASARIM	S	2+1	4
MSD 307	CAD/CAM-GİRİŞ	S	2+1	4
MSD 309	ÇEVRE ve Çevre BİLİNCİ	S	2+1	4
MSD 310	DAVRANIŞ BİLİMLERİNE GİRİŞ	S	2+1	4
MSD 311	İnsani ve Toplumsal Gelişim	S	2+1	4
MSD 312	Dijital İzlenebilirlik Sistemleri	S	2+1	4
MSD 313	DUYUSAL ANALİZ TEKNİKLERİ	S	2+1	4
MSD 314	E-DEVLET UYGULAMALARI	S	2+1	4
MSD 315	ELEKTRONİK TİCARET	S	2+1	4
MSD 316	FİNANSAL OKUR YAZARLIK	S	2+1	4
MYO 255	GİRİŞİMCİLİK	S	2+1	4
MSD 318	İÇ MEKAN ÇİÇEKÇİLİĞİ	S	2+1	4
MSD 319	İnovasyon Sistemleri	S	2+1	4
MSD 320	İş Yönetimi	S	2+1	4
MSD 321	İŞLETMECİLİK	S	2+1	4
MSD 322	Kalite Kontrol ve ölçüm teknolojileri	S	2+1	4
MSD 323	KALİTE SİSTEMLERİ	S	2+1	4
MSD 324	KİŞİSEL GELİŞİM	S	2+1	4
MSD 325	Kritik ve Analitik Düşünce Becerileri	S	2+1	4
MSD 326	KRİZ VE STRES YÖNETİMİ	S	2+1	4
MSD 327	MALİ TABLOLAR OKURYAZARLIĞI	S	2+1	4
MSD 328	MATEMATİK UYGULAMALARI	S	2+1	4
MSD 329	OSMANLI'DA ÇEVRE BİLİNCİ	S	2+1	4
MSD 330	PAZARLAMA	S	2+1	4
MSD 331	PROJE HAZIRLAMA VE GELİŞTİRME	S	2+1	4
MSD 332	SATIŞ YÖNETİMİ	S	2+1	4
MSD 333	SİGORTACILIK BİLGİLERİ	S	2+1	4
MSD 334	SOSYAL MEDYA	S	2+1	4
MSD 335	SUNU TEKNİKLERİ	S	2+1	4
MSD 336	TÜKETİCİ HAKLARI VE KORUNMASI	S	2+1	4
MSD 337	ULUSLARARASI İLETİŞİM	S	2+1	4
MSD 338	SAĞLIK OKUR-YAZARLIĞI	S	2+1	4
MSD 339	TEMEL İLKYARDIM	S	2+1	4
MSD 340	ULUSLARARASI TİCARET	S	2+1	4
MSD 341	ALMANCA	S	2+1	4
MSD 342	RUSÇA	S	2+1	4
MSD 343	DİKSİYON	S	2+1	4
MSD 344	SAĞLIK HİZMETLERİNDE KALİTE	S	2+1	4
MSD 345	Gönüllülük Çalışmaları	S	2+1	4
MYO 382	İLETİŞİM VE ETİK	S	2+1	4