

1.Sınıf											
Türü	Kodu	Adı	Dili	DS	T	U	UK	AKTS	Koordinatör	Dersi Verenler	
Güz Dönemi					22	6	25	35			
Zorunlu	BME1113180	PROGRAMLAMAYA GİRİŞ	İngilizce	MDS	3	2	4	6	Prof.Dr. Selim AKYOKUŞ	Prof.Dr. Selim AKYOKUŞ	
Zorunlu	BME1110745	MATEMATİK I	İngilizce	MDS	4		4	6	Prof.Dr. Bahadır Kürşat GÜNTÜRK	Doç.Dr. Gülçin Mihriye MUSLU, Dr.Öğr.Üye. Mehmed Rafet ÖZDEMİR	
Zorunlu	BME1110746	FİZİK I	İngilizce	MDS	3		3	5	Dr.Öğr.Üye. Merve Yüstra DOĞAN	Dr.Öğr.Üye. Merve Yüstra DOĞAN	
Zorunlu	BME1110747	FİZİK I LAB	İngilizce	MDS		2	1	2	Dr.Öğr.Üye. Merve Yüstra DOĞAN	Öğr.Gör. Baturay ÖZGÜRÜN, Dr.Öğr.Üye. Merve Yüstra DOĞAN	
Zorunlu	BME1110769	BİYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞE GİRİŞ	İngilizce	MDS	2	2	3	4	Dr.Öğr.Üye. Mehmet Hikmet ÜÇİŞİK	Dr.Öğr.Üye. Mehmet Hikmet ÜÇİŞİK	
Zorunlu	BME1110749	AKADEMİK İLETİŞİM BECERİLERİ I	İngilizce	MDS	2		2	2	Dr.Öğr.Üye. Mehmet Hikmet ÜÇİŞİK	Öğr.Gör. Nimetullah YAŞAR	
Zorunlu	BME1110751	MATEMATİK II	İngilizce	MDS	4		4	6	Prof.Dr. Bahadır Kürşat GÜNTÜRK	Öğr.Gör. Özge BİÇER ÖDEMİŞ	
Ortak Zorunlu	ATA1110300	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	İngilizce	MDS	2		2	2	Öğr.Gör. Kenan BODUR	Öğr.Gör. Kenan BODUR	
Ortak Zorunlu	TDL1110400	TÜRK DİLİ I	Türkçe	MDS	2		2	2	Öğr.Gör. Kübra GÜRİSOY	Öğr.Gör. Kübra GÜRİSOY	
Türü	Kodu	Adı	Dili	DS	T	U	UK	AKTS	Koordinatör	Dersi Verenler	
Bahar Dönemi					26	8	30	44			
Zorunlu	BME1210751	MATEMATİK II	İngilizce	MDS	4		4	6	Prof.Dr. Bahadır Kürşat GÜNTÜRK	Doç.Dr. Gülçin Mihriye MUSLU	
Zorunlu	BME1210752	FİZİK II	İngilizce	MDS	3		3	5	Dr.Öğr.Üye. Merve Yüstra DOĞAN	Dr.Öğr.Üye. Merve Yüstra DOĞAN	
Zorunlu	BME1210753	FİZİK II LAB	İngilizce	MDS		2	1	2	Dr.Öğr.Üye. Merve Yüstra DOĞAN	Öğr.Gör. Baturay ÖZGÜRÜN, Dr.Öğr.Üye. Merve Yüstra DOĞAN	
Zorunlu	BME1210757	GENEL KİMYA	İngilizce	MDS	3		3	5	Doç.Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ	Doç.Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ	
Zorunlu	BME1210771	GENEL KİMYA LAB	İngilizce	MDS		2	1	2	Doç.Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ	Doç.Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ, Arş.Gör. Erhan DEMİREL	
Zorunlu	BME1210755	AKADEMİK İLETİŞİM BECERİLERİ II	İngilizce	MDS	2		2	2	Dr.Öğr.Üye. Mehmet Hikmet ÜÇİŞİK	Öğr.Gör. Filiz MIZRAK	
Zorunlu	BME1210781	TIBBİ BİYOLOJİ	İngilizce	MDS	3		3	4	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY, Dr.Öğr.Üye. Salih GENCER, Dr.Öğr.Üye. Berrak ÇAĞLAYAN, Doç.Dr. Esra ÇAĞAVI, Dr.Öğr.Üye. Sven Pierre L. VILAIN	
Zorunlu	BME1210772	TIBBİ BİYOLOJİ LAB	İngilizce	MDS		2	1	2	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY	
Zorunlu	BME1210745	MATEMATİK I	İngilizce	MDS	4		4	6	Prof.Dr. Bahadır Kürşat GÜNTÜRK	Öğr.Gör. Özge BİÇER ÖDEMİŞ	
Zorunlu	BME1213180	PROGRAMLAMAYA GİRİŞ	İngilizce	MDS	3	2	4	6	Prof.Dr. Selim AKYOKUŞ	Prof.Dr. Selim AKYOKUŞ	
Ortak Zorunlu	ATA1210500	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	İngilizce	MDS	2		2	2	Öğr.Gör. Kenan BODUR	Öğr.Gör. Kenan BODUR	
Ortak Zorunlu	TDL1210600	TÜRK DİLİ II	Türkçe	MDS	2		2	2	Öğr.Gör. Kübra GÜRİSOY	Öğr.Gör. Kübra GÜRİSOY	
1.Sınıf Toplam					48	14	55	79			

2.Sınıf											
Türü	Kodu	Adı	Dili	DS	T	U	UK	AKTS	Koordinatör	Dersi Verenler	
Güz Dönemi					16	6	19	36			
Zorunlu	BME2146020	ELEKTRİK DEVRELERİ	İngilizce	MDS	3	2	4	8	Dr.Öğr.Üye. Muhammed Fatih TOY	Dr.Öğr.Üye. Muhammed Fatih TOY	
Zorunlu	BME2149080	OLASILIK VE RASSAL DEĞİŞKENLER	İngilizce	MDS	3		3	6	Doç.Dr. Mehmet Kemal ÖZDEMİR	Doç.Dr. Mehmet Kemal ÖZDEMİR, Dr.Öğr.Üye. Cihan Bilge KAYASANDIK	
Zorunlu	BME2133840	LİNEER CEBİR VE DİFERANSİYEL DENKLEMLER	İngilizce	MDS	4		4	8	Dr.Öğr.Üye. Cihan Bilge KAYASANDIK	Dr.Öğr.Üye. Mehmed Rafet ÖZDEMİR, Dr.Öğr.Üye. Cihan Bilge KAYASANDIK	
Zorunlu	BME2133870	HÜCRESEL VE MOLEKÜLER BİYOLOJİ	İngilizce	MDS	3	2	4	8	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY	
Zorunlu	BME2110759	MÜHENDİSLER İÇİN PROGRAMLAMA	İngilizce	MDS	3	2	4	6	Doç.Dr. Mehmet Kemal ÖZDEMİR	Prof.Dr. Reda ALHAJJ	
Türü	Kodu	Adı	Dili	DS	T	U	UK	AKTS	Koordinatör	Dersi Verenler	
Bahar Dönemi					12	4	14	28			
Zorunlu	BME2234560	FİZYOLOJİ	İngilizce	MDS	3		3	6	Doç.Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ	Dr.Öğr.Üye. Mustafa Çağlar BEKER	
Zorunlu	BME2234570	BİYOKİMYA	İngilizce	MDS	3	2	4	8	Dr.Öğr.Üye. Sultan Sibel ERDEM	Dr.Öğr.Üye. Sultan Sibel ERDEM	
Zorunlu	BME2220530	MİKROİŞLEMCİLER	İngilizce	MDS	3	2	4	8	Dr.Öğr.Üye. Mehmet KOCATÜRK	Dr.Öğr.Üye. Mehmet KOCATÜRK	
Zorunlu	BME2249070	UYGULAMALI İSTATİSTİK	İngilizce	MDS	3		3	6	Dr.Öğr.Üye. Melis Almula KARADAYI	Dr.Öğr.Üye. Melis Almula KARADAYI	
2.Sınıf Toplam					28	10	33	64			

3.Sınıf										
Türü	Kodu	Adı	Dili	DS	T	U	UK	AKTS	Koordinatör	Dersi Verenler
Güz Dönemi					40	8	44	85		
Zorunlu	BME3134030	BİYOMALZEMELER	İngilizce	MDS	3		3	6	Dr.Öğr.Üye. Mehmet Hikmet ÜÇİŞİK	Dr.Öğr.Üye. Mehmet Hikmet ÜÇİŞİK
Zorunlu	BME3149190	İNNOVASYON VE GİRİŞİMCİLİK	İngilizce	MDS	2		2	2	Prof.Dr. Bahadır Kürşat GÜNTÜRK	Öğr.Gör. Burcu KARAKAYA
Zorunlu	BME3146030	ELEKTRONİK	İngilizce	MDS	3	2	4	8	Doç.Dr. Hakan DOĞAN	Doç.Dr. Hakan DOĞAN
Zorunlu	BME3133990	SİNYALLER VE SİSTEMLER	İngilizce	MDS	3	2	4	8	Dr.Öğr.Üye. Tunçer BAYKAŞ	Dr.Öğr.Üye. Tunçer BAYKAŞ
Zorunlu	BME3134010	BİYOMEKANİK	İngilizce	MDS	3		3	6	Öğr.Gör. Saliha Zeyneb AKINCI	Dr.Öğr.Üye. Elif HOCAOĞLU ÇETİNSOY
Programa Bağlı Seçmeli	BME3149410	MALZ. ELEKTRİKSEL, OPTİKSEL VE MAGNETİK ÖZEL.	İngilizce	MDS	3		3	6	Dr.Öğr.Üye. Hasan KURT	Dr.Öğr.Üye. Hasan KURT
Programa Bağlı Seçmeli	BME3149450	PROTEİN: YAPI VE FONKSİYON	İngilizce	MDS	3		3	6	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY
Programa Bağlı Seçmeli	BME3167980	MAKİNE ÖĞRENMEŞİNE GİRİŞ	İngilizce	MDS	3		3	6	Prof.Dr. Bahadır Kürşat GÜNTÜRK	Prof.Dr. Bahadır Kürşat GÜNTÜRK
Programa Bağlı Seçmeli	BME3149390	SİSTEM MODELLEME VE KONTROL	İngilizce	MDS	3		3	6	Dr.Öğr.Üye. Elif HOCAOĞLU ÇETİNSOY	Dr.Öğr.Üye. Elif HOCAOĞLU ÇETİNSOY
Programa Bağlı Seçmeli	BME3110774	MEDİKAL CİHAZ TASARIM İLKELERİ	İngilizce	MDS	3		3	6	Dr.Öğr.Üye. Mehmet KOCATÜRK	Dr.Öğr.Üye. Mehmet KOCATÜRK
Programa Bağlı Seçmeli	BME3149340	OPTİĞE GİRİŞ	İngilizce	MDS	3		3	6	Dr.Öğr.Üye. Muhammed Fatih TOY	Dr.Öğr.Üye. Muhammed Fatih TOY
Programa Bağlı Seçmeli	BME3113250	NESNE TABANLI PROGRAMLAMA	İngilizce	MDS	3	2	4	6	Öğr.Gör. Yakup Görkem GÖKMEN	Öğr.Gör. Yakup Görkem GÖKMEN
Programa Bağlı Seçmeli	BME3149040	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TEKNİK RESİM	İngilizce	MDS	2	2	3	6	Doç.Dr. İsmail DABANLI	Dr.Öğr.Üye. Atakan MANGIR
Programa Bağlı Seçmeli	BME3168050	YAPAY SİNİR AĞLARI	İngilizce	MDS	3		3	6	Dr.Öğr.Üye. Mehmet KOCATÜRK	Dr.Öğr.Üye. Mehmet KOCATÜRK
Staj	BME3149380	YAZ STAJI I	İngilizce	MDS				1	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY
Bahar Dönemi					24	4	26	52		
Zorunlu	BME3234060	TIBBİ GÖRÜNTÜLEME	İngilizce	MDS	3		3	6	Doç.Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ	Öğr.Gör.Dr. Kevser Banu KÖSE
Zorunlu	BME3249250	BİYOMEDİKAL ENSTRÜMANTASYON	İngilizce	MDS	3	2	4	8	Dr.Öğr.Üye. Mehmet KOCATÜRK	Dr.Öğr.Üye. Mehmet KOCATÜRK
Zorunlu	BME3234050	BİYOSENSÖRLER	İngilizce	MDS	3	2	4	8	Dr.Öğr.Üye. Hasan KURT	Dr.Öğr.Üye. Hasan KURT
Zorunlu	BME3219560	EKONOMİNİN İLKELERİ	İngilizce	MDS	3		3	6	Dr.Öğr.Üye. Merve Yüstra DOĞAN	Doç.Dr. Resul AYDEMİR
Programa Bağlı Seçmeli	BME3268010	DERİN ÖĞRENMEYE GİRİŞ	İngilizce	MDS	3		3	6	Prof.Dr. Hasan Fehmi ATEŞ	Prof.Dr. Hasan Fehmi ATEŞ
Programa Bağlı Seçmeli	BME3249570	HESAPLAMALI BİYOFİZİĞE GİRİŞ	İngilizce	MDS	3		3	6	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY
Programa Bağlı Seçmeli	BME3210773	BİOMEDİKAL OPTİK	İngilizce	MDS	3		3	6	Dr.Öğr.Üye. Muhammed Fatih TOY	Dr.Öğr.Üye. Muhammed Fatih TOY
Programa Bağlı Seçmeli	BME3234080	KONTROL SİSTEMLERİ	İngilizce	MDS	3		3	6	Dr.Öğr.Üye. Elif HOCAOĞLU ÇETİNSOY	Dr.Öğr.Üye. Elif HOCAOĞLU ÇETİNSOY
Yaz Dönemi					0	0	0	1		
Staj	BME3349380	YAZ STAJI I (Uzaktan Eğitim)	İngilizce	MDS				1	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY

3.Sınıf					
3.Sınıf Toplam	64	12	70	138	

4.Sınıf										
Türü	Kodu	Adı	Dili	DS	T	U	UK	AKTS	Koordinatör	Dersi Verenler
Güz Dönemi					28	4	30	62		
Zorunlu	BME4110775	MÜHENDİSLİK PROJESİ I	İngilizce	MDS	1	2	2	6	Doç.Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ	Doç.Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ
Zorunlu	BME4110777	MÜHENDİSLİK PROJESİ II	İngilizce	MDS	1	2	2	6	Doç.Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ	Doç.Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ
Programa Bağlı Seçmeli	BME4113240	MALZEME BİLİMİNE GİRİŞ	İngilizce	MDS	3		3	5	Prof.Dr. Talip ALP	Dr.Öğr.Üye. Hasan KURT
Programa Bağlı Seçmeli	BME4110776	OMİKSE GİRİŞ	İngilizce	MDS	3		3	6	Dr.Öğr.Üye. Cüneyd PARLAYAN	Dr.Öğr.Üye. Cüneyd PARLAYAN
Programa Bağlı Seçmeli	BME4149440	POLİMERİK BİYOMALZEMELER	İngilizce	MDS	3		3	6	Doç.Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ	Doç.Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ
Programa Bağlı Seçmeli	BME4147020	BİLGİSAYARLA GÖRMEYE GİRİŞ	İngilizce	MDS	3		3	6	Prof.Dr. Bahadır Kürşat GÜNTÜRK	Prof.Dr. Bahadır Kürşat GÜNTÜRK
Programa Bağlı Seçmeli	BME4110345	BİYOENFORMATİK	İngilizce	MDS	3		3	6	Prof.Dr. Reda ALHAJJ	Prof.Dr. Reda ALHAJJ
Programa Bağlı Seçmeli	BME4110773	BİOMEDİKAL OPTİK	İngilizce	MDS	3		3	6	Dr.Öğr.Üye. Muhammed Fatih TOY	Dr.Öğr.Üye. Muhammed Fatih TOY
Programa Bağlı Seçmeli	BME4111487	VERİ BİLİMİ	İngilizce	MDS	3		3	6	Prof.Dr. Reda ALHAJJ	Prof.Dr. Reda ALHAJJ
Programa Bağlı Seçmeli	BME4149580	MİKRO VE NANOFABRİKASYON	İngilizce	MDS	3		3	6	Dr.Öğr.Üye. Hasan KURT	Dr.Öğr.Üye. Hasan KURT
Ortak Zorunlu	İGV4111400	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ I	İngilizce	MDS	2		2	2	Prof.Dr. Hakan TOZAN	Öğr.Gör. Zekeriye ÇELİK, Prof.Dr. Hakan TOZAN
Staj	BME4149510	YAZ STAJI II	İngilizce	MDS				1	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY
Türü	Kodu	Adı	Dili	DS	T	U	UK	AKTS	Koordinatör	Dersi Verenler
Bahar Dönemi					27	6	30	62		
Zorunlu	BME4210777	MÜHENDİSLİK PROJESİ II	İngilizce	MDS	1	2	2	6	Doç.Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ	Doç.Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ
Zorunlu	BME4210767	TEKNOLOJİ, TOPLUM VE ETİK	İngilizce	MDS	2		2	2	Prof.Dr. Talip ALP	Prof.Dr. Talip ALP
Zorunlu	BME4210775	MÜHENDİSLİK PROJESİ I	İngilizce	MDS	1	2	2	6	Doç.Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ	Doç.Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ
Zorunlu	BME4249380	YAZ STAJI I	İngilizce	MDS				1	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY
Zorunlu	BME4249510	YAZ STAJI II	İngilizce	MDS				1	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY
Programa Bağlı Seçmeli	BME4210344	SAYISAL İŞARET İŞLEME	İngilizce	MDS	3		3	6	Doç.Dr. Mehmet Kemal ÖZDEMİR	Dr.Öğr.Üye. Tunçer BAYKAŞ
Programa Bağlı Seçmeli	BME4210778	DOKU VE GENETİK MÜHENDİSLİĞİ	İngilizce	MDS	3		3	6	Dr.Öğr.Üye. Mehmet Hikmet ÜÇİŞİK	Dr.Öğr.Üye. Mehmet Hikmet ÜÇİŞİK, Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY
Programa Bağlı Seçmeli	BME4210779	KANSER	İngilizce	MDS	3		3	6	Dr.Öğr.Üye. Cüneyd PARLAYAN	Dr.Öğr.Üye. Cüneyd PARLAYAN
Programa Bağlı Seçmeli	BME4249400	BİYOMOLEKÜLER SİSTEMLERİN TERMODİNAMIĞI	İngilizce	MDS	3		3	6	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY	Dr.Öğr.Üye. Mehmet Hikmet ÜÇİŞİK, Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY
Programa Bağlı Seçmeli	BME4249330	MEDİKAL ROBOTİK	İngilizce	MDS	3	2	4	8	Dr.Öğr.Üye. Elif HOCAOĞLU ÇETİNSOY	Dr.Öğr.Üye. Elif HOCAOĞLU ÇETİNSOY
Programa Bağlı Seçmeli	BME4247010	GÖRÜNTÜ İŞLEMENE GİRİŞ	İngilizce	MDS	3		3	6	Prof.Dr. Bahadır Kürşat GÜNTÜRK	Prof.Dr. Bahadır Kürşat GÜNTÜRK
Programa Bağlı Seçmeli	BME4249550	NANOBİYOTEKNOLOJİ	İngilizce	MDS	3		3	6	Dr.Öğr.Üye. Mehmet Hikmet ÜÇİŞİK	Dr.Öğr.Üye. Mehmet Hikmet ÜÇİŞİK
Ortak Zorunlu	İGV4211500	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ II	İngilizce	MDS	2		2	2	Prof.Dr. Hakan TOZAN	Öğr.Gör. Zekeriye ÇELİK, Prof.Dr. Hakan TOZAN

4.Sınıf										
Türü	Kodu	Adı	Dili	DS	T	U	UK	AKTS	Koordinatör	Dersi Verenler
Yaz Dönemi					2	4	4	13		
Zorunlu	BME4310775	MÜHENDİSLİK PROJESİ I (Uzaktan Eğitim)	İngilizce	MDS	1	2	2	6	Doç.Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ	Doç.Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ
Zorunlu	BME4310777	MÜHENDİSLİK PROJESİ II (Uzaktan Eğitim)	İngilizce	MDS	1	2	2	6	Doç.Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ	Doç.Dr. Yasemin YÜKSEL DURMAZ
Staj	BME4349510	YAZ STAJI II (Uzaktan Eğitim)	İngilizce	MDS				1	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY	Dr.Öğr.Üye. Özge ŞENSOY
4.Sınıf Toplam					57	14	64	137		