

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ YARIYILI
TEKNİK SEÇMELİ / TEKNİK OLMAYAN SEÇMELİ VE SERBEST SEÇMELİ DERSLER

TEKNİK OLMAYAN SEÇMELİ (TÜRKÇE)									
Ders Kodu	Dersin Adı	T	U	L	AKT S	Dersin Yürütücüsü	Açılacak Bölüm	Kontenjan	Ders Dili
ŞBP 217	Bilgisayar Destekli Tasarım	2	2	0	3	Doç. Dr. Tayfun SALİHOĞLU	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Harita Müh.	2	Tr
ŞBP 436	Kentsel Ekoloji ve Planlama	3	0	0	5	Dr. Öğr. Üyesi Pınar ÖZYILMAZ KÜÇÜKYAĞCI	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Harita Müh.	2	Tr
ŞBP 456	Tarihi Kent Planlaması	3	0	0	5	Dr.Öğr. Üyesi Murat YILDIZ	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Harita Müh.	2	Tr
MİM 316	Dini Yapılar	3	0	0	5	Dr.Öğr. İbrahim TÜRKERİ	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Harita Müh.	3	Tr
MİMF 316	Herkes İçin Tasarım	3	0	0	5	Öğr. Gör. Nehir TAŞTAN	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Harita Müh.	3	Tr
YDB 481/FL 481	Temel Rusça I/ Basic Russian I	2	0	0	3	Jale COŞKUN	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Harita Müh. Bilgisayar Müh. Biyomühendislik Çevre Müh. Endüstri Müh. İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh.	60	Tr/ İng
YDB 482/FL 482	Temel Rusça II/ Basic Russian II	2	0	0	3	JALE COŞKUN	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Harita Müh. Bilgisayar Müh. Biyomühendislik Çevre Müh. Endüstri Müh. İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh.	60	Tr/ İng
İŞL 263	Girişimcilik	3	0	0	4	Öğr. Gör. Dr. Yavuz Selim BALCIOĞLU	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Harita Müh.	20 (Tüm Fakülteler)	Tr
İŞL 261	Toplumsal Duyarlılık Projeleri	3	0	0	4	Prof. Dr. Meral ELÇİ	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Harita Müh.	20 (Tüm Fakülteler)	Tr
İŞL 468	Finansal Teknoloji	3	0	0	4	Prof. Dr. Hakan KİTAPÇI	Elektronik Müh.	50 (Her	Tr

							Malzeme Bilimi ve Müh. Harita Müh.	Fakülte için)	
MÜH 311	Küresel Isınma ve İklim Değişikliğine Giriş	2	0	0	3	Öğr. Gör. Dr. Gülfem Soydemir	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Harita Müh	60	Tr
MÜH 353	Bilim ve Teknoloji Tarihi	2	0	0	3	Arş. Gör. Dr. Hasan TONBUL	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Harita Müh	60	Tr
MÜH 450	Sağlık, Güvenlik ve Çevre	2	0	0	3	Öğr. Gör. Dr. Mesut TEKBAŞ	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Harita Müh.	60	Tr
MÜH 251	Bilim Metodolojisi	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi Bülent Enis HEKİMBAŞI	Malzeme Bilimi ve Müh. Harita Müh.	60	Tr
MÜH 264	Davranış Bilimleri	2	0	0	3	Öğr. Gör. Şaziye Özge ATİK	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Harita Müh.	60	Tr
MÜH 250	Ekonomi	3	0	0	3	Öğr. Gör. Soykan TOĞAN	Malzeme Bilimi ve Müh. Harita Müh.	50	Tr
BES 140	Gönüllülük Çalışmaları	2	0	0	4	Öğr. Gör. İrem UZ Öğr. Gör. İrem UZ Öğr. Gör. Şeniz PARLAKKILIÇ Öğr. Gör. Ramazan AYBEY	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Harita Müh.	120	Tr
MÜH 312	Hikaye Anlatıcılığında Temel Esaslar	2	0	0	3	Dr. Cevdet DOĞAN	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Harita Müh	20	Tr

TEKNİK OLMAYAN SEÇMELİ (İNGİLİZCE)									
Ders Kodu	Dersin Adı	T	U	L	AKT S	Dersin Yürütücüsü	Açılacak Bölüm	Kontenjan	Ders Dili
BUS 403	Business Skills and Career Management	2	2	0	4	Doç. Dr. Mehtap ÖZŞAHİN	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Bilgisayar Müh. Biyomühendislik Çevre Müh. Endüstri Müh. İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh.	20 (Tüm Fakülteler)	İng
BUS 417	Corporate Social Responsibility	3	0	0	5	Doç. Dr. Mehtap ÖZŞAHİN	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Bilgisayar Müh. Biyomühendislik Çevre Müh. Endüstri Müh. İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh.	20 (Tüm Fakülteler)	İng

ENG 352	Career and Skills Management	2	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi Emel TOPUZ	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Bilgisayar Müh. Biyomühendislik Çevre Müh. Endüstri Müh. İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh.	20	İng
ENG 354	Community Service Practices	2	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi Derya AYRAL ÇINAR	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Bilgisayar Müh. Biyomühendislik Çevre Müh. Endüstri Müh. İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh.	30	İng
ENG 311	Introduction to Global Warming And Climate Change	2	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi Ali Levent YAĞCI	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Bilgisayar Müh. Biyomühendislik Çevre Müh. Endüstri Müh. İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh.	60	İng
ENG 353	History of Science and Technology	2	0	0	3	Doç. Dr. Cumhuri ŞAHİN	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Bilgisayar Müh. Biyomühendislik Çevre Müh. Endüstri Müh. İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh.	55	İng
ENG 450	Health, Safety and Environment	2	0	0	3	Prof. Dr. H. Cengiz YATMAZ	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Bilgisayar Müh. Biyomühendislik Çevre Müh. Endüstri Müh. İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh.	70	İng
ENG 250	Economics	3	0	0	3	Öğr.Gör. Soykan TOĞAN	Malzeme Bilimi ve Müh. Bilgisayar Müh. Biyomühendislik Çevre Müh. Endüstri Müh. İnşaat Müh. Kimya Müh.	65	İng

PES 140	Voluntary Work	2	0	0	4	Öğr. Gör. İrem UZ Öğr. Gör. Şeniz PARLAKKILIÇ Öğr. Gör. Ramazan AYBEY	İnşaat Müh. Çevre Müh. Makine Müh. Endüstri Müh. Bilgisayar Müh. Biyomühendislik Kimya Müh.	300	İng
---------	----------------	---	---	---	---	---	---	-----	-----

TEKNİK SEÇMELİ

Ders Kodu	Dersin Adı	T	U	L	AKT S	Dersin Yürütücüsü	Açılacak Bölüm	Kontenjan	Ders Dili
ENG 360	Applied Statistics for Engineers					Dr. Öğr. Üyesi Mutlu ÇELİK	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik İnşaat Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	25	İng
ENG 356	Research Techniques and Project Writing	3	0	0	4	Doç. Dr. Barış BİNAY	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh. İnşaat Müh.	50	İng
CSE 241	Object Oriented Programming	4	2	0	9	Prof. Dr. Yusuf Sinan AKGÜL	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
CSE 211	Discrete Mathematics	3	0	0	6	Tülay AYYILDIZ	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh.	5	İng
CSE 343	Software Engineering	3	2	0	8	Doç. Dr. Habil KALKAN	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
CSE 341	Programming Languages	3	0	0	6	Dr. Öğr. Üyesi Yakup GENÇ	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
CSE 331	Computer Organizaition	3	2	0	7	Dr. Öğr. Üyesi Alp Arslan BAYRAKÇI	Elektronik Müh.	5	İng

							Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.		
CSE 321	Introduction to Algorithm Design	3	0	0	6	Prof. Dr. Didem GÖZÜPEK	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
ENVE 311	Understanding Climate Change and Solutions	3	0	0	5	Prof. Dr. Banu Çetin	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
ENVE 315	Energy and Environment	3	0	0	5	Doç. Dr. Serdar Kara	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
ENVE 425	Molecular Aspects of Environmental Microbiology	3	0	0	4	Prof. Dr. Melek Özkan	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
IE 101	Introduction to Industrial Engineering and Career Planning	3	0	0	4	Dr. Öğr. Üyesi Figen ÖZTOPRAK TOPKAYA	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh.	5	İng
CE 302	Advanced Programming Techniques for Engineers	2	2	0	4	Dr. Öğr. Üy. Ahu Mutlu	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik Endüstri Müh. Kimya Müh. Makine Müh.	10	İng
CE 331	Concrete Technology	3	0	0	4	Doç. Dr. Tayfun Altuğ SÖYLEV	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik Endüstri Müh. Kimya Müh. Makine Müh.	10	İng

CE 363	Introduction to Coastal Engineering	3	0	0	4	Doç. Dr. Burak AYDOĞAN	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik Endüstri Müh. Kimya Müh. Makine Müh.	10	İng
CE 441	Construction Management	3	0	0	5	Doç. Dr. Sevilay DEMİRKESEN ÇAKIR	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik Endüstri Müh. Kimya Müh. Makine Müh.	10	İng
BENG 211	Mass and Energy Balances	3	0	0	6	Dr. Öğr. Üyesi Onur Serçinoğlu	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
BENG 223	Molecular Biology of the Cell	3	0	0	5	Dr. Öğr. Üyesi Bengü Ergüden	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
BENG 311	Heat and Mass Transfer in Bioengineering	3	0	0	6	Öğr. Gör. Dr. Cansu ÜLKER TURAN	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
BENG 331	Biostatistics	3	0	0	5	Dr. Öğr. Üyesi Pınar Pir	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
BENG 361	Enzyme Engineering	3	0	0	5	Doç. Dr. Barış Binay	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
BENG 433	Biomedical Engineering and Physiology	3	0	0	5	Dr. Öğr. Üyesi Hakan Oflaz	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
BENG 455	Introduction to Systems Biology	3	0	0	5	Doç. Dr. Tunahan Çakır	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. İnşaat Müh.	5	İng

							Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.		
BENG 451	Introduction to Bioinformatics	3	0	0	5	Dr. Öğr. Üyesi Onur Serçinoğlu	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh. İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
HRT 103	Temel Ölçme ve Alet Bilgisi	4	0	0	5	Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin PEHLİVAN	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh.	5	Tr
HRT 201	Kartografya	2	0	0	4	Doç. Dr. Cumhuriyet ŞAHİN	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh.	5	Tr
HRT 203	Jeodezi ve Koordinat Sistemleri	3	0	0	4	Prof. Dr. Mehmet Halis SAKA	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh.	5	Tr
HRT 205	Konum Belirleme Yöntemi ve GNSS	3	0	0	4	Prof. Dr. Cemal Özer YİĞİT	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh.	5	Tr
HRT 211	Harita Mühendisliğinde Olasılık İstatistik	2	0	0	4	Doç. Dr. İsmail ÇÖLKESEN	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh.	5	Tr
HRT 305	Sayısal Görüntü İşleme	3	0	0	4	Doç. Dr. İsmail ÇÖLKESEN	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh.	5	Tr
HRT 307	Coğrafi Bilgi Sistemleri	3	0	0	4	Prof. Dr. Arif Çağdaş AYDINOĞLU	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh.	5	Tr
HRT 309	Fotogrametri I	3	0	0	4	Doç. Dr. Bahadır ERGÜN	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh.	5	Tr
HRT 311	Uydu Jeodezisi	2	0	0	4	Prof. Dr. Mehmet Halis SAKA	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh.	5	Tr
HRT 313	Madencilik Ölçmeleri	2	0	0	4	Prof. Dr. Cemal Özer YİĞİT	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh.	5	Tr
HRT 321	Coğrafi Veri Kaynakları ve Uygulamaları	2	0	0	4	Dr. Öğr. Üyesi Ali Levent YAĞCI	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh.	5	Tr
HRT 410	İnsansız Hava Araçlarıyla Harita Üretimi	3	0	0	5	Prof. Dr. Umut Güneş SEFERCİK	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh.	5	Tr
HRT 413	Mobil Haritalama Teknolojileri	3	0	0	5	Doç. Dr. Bahadır ERGÜN	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh.	5	Tr
HRT 416	Uzaktan Algılamada Tarımsal Uygulamalar	3	0	0	5	Dr. Öğr. Üyesi Ali Levent YAĞCI	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh.	5	Tr
HRT 417	Mikrodalga Algılama Sistemleri	3	0	0	5	Prof. Dr. Umut Güneş SEFERCİK	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh.	5	Tr
HRT 419	Yersel Fotogrametri	3	0	0	5	Dr. Öğr. Üyesi Cumhuriyet ŞAHİN	Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh.	5	Tr

	Tekniğiyle Röleve Alımı								
ELEC 225	Circuit Theory I	3	0	0	4	Doç.Dr.Serdar Süer ERDEM	Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
ELM 231	Elektronik Elemanlar	3	0	0	5	Dr. Öğr. Üyesi Atilla Uygur	Malzeme Bilimi ve Müh. Harita Müh.	5	Tr
ELEC 334	Microprocessors	3	0	0	4	Dr. Öğr. Üyesi İhsan Çiçek	Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
ELEC 336	Electronics II	3	0	0	4	Dr. Öğr. Üyesi Engin AFACAN	Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
ELEC 361	Analog Communication Systems	3	0	0	5	Prof. Dr. Oğuz KUCUR	Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
ELM 341	Elektromagnetik Alan Teorisi	2	2	0	5	Prof. Dr. Ali Alkumru	Malzeme Bilimi ve Müh. Harita Müh.	5	Tr
ELEC 323	Electromechanica 1 Energy Conversion	3	0	0	5	Prof. Dr. Abdulkadir Balıkcı	Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
ELM 426	Akıllı Elektrik Şebekeleri ve Güç Sistemlerine Giriş	3	0	0	6	Dr. Öğr. Üyesi Tuba GÖZEL	Malzeme Bilimi ve Müh. Harita Müh.	5	Tr
ELEC 433	Numerical Computation Software	3	0	0	6	Doç. Dr. Serdar Süer ERDEM	Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
ELEC 451	Introduction to Digital Microelectronic Circuits	3	0	0	6	Dr. Öğr. Üyesi Engin AFACAN	Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng

ELEC 462	Fundamentals of Statistical Signal Processing	3	0	0	6	Prof. Dr. Koray KAYABOL	Malzeme Bilimi ve Müh. Biyomühendislik İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
MBM 443	Toz Metalurjisi	3	0	0	5	Prof. Dr. Mehmet TARAKÇI	Harita Müh. Elektronik Müh.	5	Tr
MBM 444	Kaynak Metalurjisi	3	0	0	5	Prof. Dr. Mehmet TARAKÇI	Harita Müh. Elektronik Müh.	5	Tr
MSE 463	Ceramic Powder Synthesis by Chemical Methods	3	0	0	5	Prof. Dr. Sedat ALKOY	Elektronik Müh. Biyomühendislik İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
MBM 476	Polimerlerin Mekanik Özellikleri	3	0	0	5	Dr. Öğr. Üyesi Merve MOCAN	Harita Müh. Elektronik Müh.	5	Tr
MSE 471	Introduction to Polymer Science and Engineering	3	0	0	5	Doç. Dr. İlke ANAÇ ŞAKIR	Elektronik Müh. Biyomühendislik İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
MBM 421	Mukavemet Arttırıcı İşlemler	3	0	0	5	Dr. Öğr. Üyesi Salim Levent AKTUĞ	Harita Müh. Elektronik Müh.	5	Tr
MBM 420	Mühendislik Uygulamaları için Malzeme Tasarımı	3	0	0	5	Dr. Arş. Gör. Sezgin CENGİZ	Harita Müh. Elektronik Müh.	5	Tr
MSE 415	Materials and the Environment	3	0	0	5	Dr. Öğr. Üyesi Abdülkerim GÖK	Elektronik Müh. Biyomühendislik İnşaat Müh. Kimya Müh. Makine Müh. Endüstri Müh.	5	İng
MBM 422	Hasar Analizi	3	0	0	5	Dr. Arş. Gör. Sezgin CENGİZ	Harita Müh. Elektronik Müh.	5	Tr
MBM 403	X-Işınları Kırınımı	3	0	0	5	Prof. Dr. Orhan ŞAHİN	Harita Müh. Elektronik Müh.	5	Tr

SERBEST SEÇMELİ DERSLER

Ders Kodu	Dersin Adı	T	U	L	AKT S	Dersin Yürütücüsü	Açılacak Bölüm	Kontenjan	Ders Dili
BES 120	Herkes İçin Spor	2	0	0	2	Öğr. Gör. Şeniz PARLAKKILIÇ	Elektronik Müh. Harita Müh. Malzeme Bilimi ve Müh.	20	Tr
BES 130	Doğa Sporları	2	0	0	2	Öğr. Gör. Ramazan AYBEY	Elektronik Müh. Harita Müh. Malzeme Bilimi ve Müh.	20	Tr
BES 150	Tenis I	2	0	0	2	Öğr. Gör. Ramazan AYBEY	Elektronik Müh. Harita Müh. Malzeme Bilimi ve Müh.	20	Tr
BES 151	Tenis II	2	0	0	2	Öğr. Gör. Ramazan AYBEY	Elektronik Müh. Harita Müh.	20	Tr

							Malzeme Bilimi ve Müh.		
BES 180	Basketbol I	2	0	0	2	Öğr. Gör. İrem UZ	Elektronik Müh. Harita Müh. Malzeme Bilimi ve Müh.	20	Tr
BES 181	Basketbol II	2	0	0	2	Öğr. Gör. İrem UZ	Elektronik Müh. Harita Müh. Malzeme Bilimi ve Müh.	20	Tr
PES 120	Sport For All	2	0	0	2	Öğr. Gör. Şeniz PARLAKKILIÇ	Biyomühendislik Kimya Müh.	10	İng
PES 130	Nature Sports	2	0	0	2	Öğr. Gör. Ramazan AYBEY	Biyomühendislik Kimya Müh.	10	İng
PES 150	Tennis I	2	0	0	2	Öğr. Gör. Ramazan AYBEY	Biyomühendislik Kimya Müh.	10	İng
PES 151	Tennis II	2	0	0	2	Öğr. Gör. Ramazan AYBEY	Biyomühendislik Kimya Müh.	10	İng
PES 180	Basketball I	2	0	0	2	Öğr. Gör. İrem UZ	Biyomühendislik Kimya Müh.	10	İng
PES 181	Basketball II	2	0	0	2	Öğr. Gör. İrem UZ	Biyomühendislik Kimya Müh.	10	İng
ENG 341	The Science of Foods: Facts and Myths	2	0	0	2	Dr. Öğr. Üyesi Emrah KIRTIL	Biyomühendislik Kimya Müh. Elektronik Müh. Malzeme Bilimi ve Müh.	70	İng