



1.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
FIZ1102	Physics I	3+1+0	Zorunlu	5
ING1102	English	2+0+0	Zorunlu	2
MAK1201	Teknik Resim	2+2+0	Zorunlu	4
MAK1202	Engineering Fundamentals	3+0+0	Zorunlu	3
MAK1203	İmalat Teknolojileri I	3+1+0	Zorunlu	4
MAK1205	Malzeme Bilgisi I	3+1+0	Zorunlu	4
MAT1102	Calculus I	4+0+0	Zorunlu	5
ORY1101	Mühendislik Oryantasyonu	1+2+0	Zorunlu	3
Toplam AKTS				30

2.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
FIZ2102	Physics II	3+0+0	Zorunlu	5
ING2102	English II	2+0+0	Zorunlu	2
MAK2201	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2+2+0	Zorunlu	4
MAK2202	Introduction to Computer Programming	2+1+0	Zorunlu	2
MAK2203	İmalat Teknolojileri II	3+1+0	Zorunlu	4
MAK2205	Malzeme Bilgisi	3+1+0	Zorunlu	4
MAK2207	Statik	4+0+0	Zorunlu	4
MAT2102	Calculus II	4+0+0	Zorunlu	5
Toplam AKTS				30

3.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
MAK3201	Mukavemet I	4+0+0	Zorunlu	4
MAK3202	Numerical Analysis	4+0+0	Zorunlu	5
MAK3203	Termodinamik I	4+0+0	Zorunlu	4
MAK3205	Ölçme Teknikleri	3+1+0	Zorunlu	4
MAT3102	Linear Algebra	4+0+0	Zorunlu	5
TUR3101	Türk Dili I	2+0+0	Zorunlu	2
TE21	3.YY Teknik Seçmeli	-	Seçmeli	6
Toplam AKTS				30

MAK3301	Proje I	2+1+0	Seçmeli	3
MAK3302	Basic Electric	3+0+0	Seçmeli	3
MAK3303	Kalite Sistemleri	3+0+0	Seçmeli	3
MAK3304	Applied Mathematics	3+0+0	Seçmeli	3
MAK3305	Metalik Malzemeler ve Metalografi	2+1+0	Seçmeli	3

4.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
MAK4201	Mukavemet II	4+0+0	Zorunlu	4
MAK4203	Termodinamik II	4+0+0	Zorunlu	4
MAK4205	Dinamik	4+0+0	Zorunlu	4
MAK4207	Olasılık ve İstatistik	4+0+0	Zorunlu	5
MAT4102	Differential Equations	4+0+0	Zorunlu	5
TUR4101	Türk Dili II	2+0+0	Zorunlu	2
TE22	4.YY Teknik Seçmeli	-	Seçmeli	6
Toplam AKTS				30

MAK3302	Basic Electric	3+0+0	Seçmeli	3
MAK4301	Proje II	2+1+0	Seçmeli	3
MAK4302	Mechatronics Measurements	3+0+0	Seçmeli	3
MAK4303	Alan Uygulamaları	2+1+0	Seçmeli	3
MAK4304	Mechatronics Components	3+0+0	Seçmeli	3
MAK4305	Talaşlı İmalat	2+1+0	Seçmeli	3
MAK4306	Basic Electronic	3+1+0	Seçmeli	4
MAK4307	Birleşik Üretim Sistemleri	2+1+0	Seçmeli	3
MAK4309	Korozyon	2+1+0	Seçmeli	3

MAK4311	Kalite Kontrol	3+0+0	Seçmeli	3
MAK4313	Olasılık ve İstatistik	3+0+0	Seçmeli	3
MAK4315	Risk Yönetimi	3+0+0	Seçmeli	3
MAK5304	Casting Principles and Techniques	3+0+0	Seçmeli	3

### 5.Yarıyıl Ders Planı

Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
MAK5201	Mekanizma Tekniği	4+0+0	Zorunlu	4
MAK5202	Fluid Mechanics	3+1+0	Zorunlu	4
MAK5203	Isı Transferi	4+0+0	Zorunlu	4
MAK5205	Makina Elemanları	4+0+0	Zorunlu	4
MED101	Medeniyet Tasavvuru ve Karatay Medresesi	3+0+0	Zorunlu	3
TE31	5.YY Teknik Seçmeli	-	Seçmeli	9
US5	Üniversite Seçmeli Ders Grubu V	-	Seçmeli	2
			<b>Toplam AKTS</b>	<b>30</b>
DUS011	İspanyolca I	2+0+0	Seçmeli	3
DUS012	İspanyolca II	2+0+0	Seçmeli	3
DUS013	İspanyolca III	2+0+0	Seçmeli	3
DUS014	İspanyolca IV	2+0+0	Seçmeli	3
DUS021	Almanca I	2+0+0	Seçmeli	3
DUS022	Almanca II	2+0+0	Seçmeli	3
DUS023	Almanca III	2+0+0	Seçmeli	3
DUS024	Almanca IV	2+0+0	Seçmeli	3
DUS025	Almanca V	2+0+0	Seçmeli	3
DUS031	Fransızca I	2+0+0	Seçmeli	3
DUS032	Fransızca II	2+0+0	Seçmeli	3
DUS033	Fransızca III	2+0+0	Seçmeli	3
DUS034	Fransızca IV	2+0+0	Seçmeli	3
DUS035	Fransızca V	2+0+0	Seçmeli	3
DUS041	Rusça I	2+0+0	Seçmeli	3
DUS042	Rusça II	2+0+0	Seçmeli	3
DUS043	Rusça III	2+0+0	Seçmeli	3
DUS044	Rusça IV	2+0+0	Seçmeli	3
DUS045	Rusça V	2+0+0	Seçmeli	3
DUS051	Çince I	2+0+0	Seçmeli	3
DUS052	Çince II	2+0+0	Seçmeli	3
DUS053	Çince III	2+0+0	Seçmeli	3
DUS054	Çince IV	2+0+0	Seçmeli	3
DUS061	Farsça I	2+0+0	Seçmeli	3
DUS062	Farsça II	2+0+0	Seçmeli	3
DUS063	Farsça III	2+0+0	Seçmeli	3
DUS064	Farsça IV	2+0+0	Seçmeli	3
DUS071	Japonca I	2+0+0	Seçmeli	3
DUS072	Japonca II	2+0+0	Seçmeli	3
DUS073	Japonca III	2+0+0	Seçmeli	3
DUS074	Japonca IV	2+0+0	Seçmeli	3
DUS081	Arapça I	2+0+0	Seçmeli	3
DUS082	Arapça II	2+0+0	Seçmeli	3
DUS083	Arapça III	2+0+0	Seçmeli	3
DUS084	Arapça IV	2+0+0	Seçmeli	3
DUS085	Arapça V	2+0+0	Seçmeli	3
MAK5301	Proje III	2+1+0	Seçmeli	3
MAK5302	Production Engineering	3+0+0	Seçmeli	3
MAK5303	Soğutma Sistemleri	2+1+0	Seçmeli	3
MAK5304	Casting Principles and Techniques	3+0+0	Seçmeli	3
MAK5305	Takım Tasarımı	2+1+0	Seçmeli	3
MAK5306	System Dynamics	3+0+0	Seçmeli	3
MAK5307	Endüstriyel Tasarım	2+1+0	Seçmeli	3
MAK5309	Isıl İşlem Tekniği	2+1+0	Seçmeli	3
MAK5311	Hassas Döküm Tekniği	2+1+3	Seçmeli	3
MAK5313	Plastik Şekil Verme Yöntemleri	2+1+0	Seçmeli	3
MAK5315	Mühendislikte Deneysel Yöntemler	2+1+0	Seçmeli	3
MAK5317	Kaplama Teknolojisi	2+1+0	Seçmeli	3
MAK5319	Mühendislik Ekonomisi	3+0+0	Seçmeli	3
MAK5321	Üretim Yönetimi	3+0+0	Seçmeli	3
MAK5323	Yöneylem Araştırması	3+0+0	Seçmeli	3
MAK5325	Makina Dinamiği	3+0+0	Seçmeli	3
MAK5327	Motor Tasarımı	3+0+0	Seçmeli	3

MAK5329	Bilgisayar Destekli Termodinamik Analiz	3+0+0	Seçmeli	3
MAK5331	Endüstriyel Gürültü ve Titreşim Kontrolü	3+0+0	Seçmeli	3
MAK5333	Taşıma Tekniği	3+0+0	Seçmeli	3
MAK5335	Otomotiv Elektrikli ve Elektronikleri	3+0+0	Seçmeli	3
MAK5337	Güç Aktarma Organları	3+0+0	Seçmeli	3
MAK5339	Isıtma ve Havalandırma	3+0+0	Seçmeli	3
MAK5341	Enerji Teknolojileri I	3+0+0	Seçmeli	3
MAK5401	Enerji ve Çevre I	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5403	Ekonomi I	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5405	İşletme Bilimi I	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5407	Muhasebe I	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5409	Sigortacılığa Giriş	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5411	Sosyal Güvenliğe Giriş	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5413	İstatistik I	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5415	Pazarlama İlkeleri	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5417	Enerji Hukuku I	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5419	İşletme Finansmanı I	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5421	Örgütsel Davranış I	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5423	Uluslararası Ekonomi	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5425	Sigorta Hukuku	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5427	Sosyal Güvenlik Teorisi	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5429	E-Ticaret	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5431	Enerji Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5433	Ticaret Hukuku	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5435	Maliyet Muhasebesi	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5437	Yatırım Analizi ve Portföy Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5439	Uluslararası İşletmecilik	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5441	Uygulamalı Sanayi ve Ticaret Ortak Eğitimi I	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5443	Uygulamalı Sanayi ve Ticaret Ortak Eğitimi	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5445	Risk Değerlendirme	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5447	Proje Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	2
MAK5449	Enerji Piyasaları ve Ticareti	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6327	Tesisat Mühendisliği	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7315	Kaynak Teknikleri	2+1+0	Seçmeli	3
MAK7353	Kompozit Yapılara Giriş	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7359	Biyomekaniğe Giriş	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7361	Enerji Verimliliği	3+0+0	Seçmeli	3
US10	Uygulamalı Girişimcilik	2+2+0	Seçmeli	3
US134	Sinema ve Sosyoloji	2+0+0	Seçmeli	3
US136	Aktüel İkyardım Söyleşileri	2+0+0	Seçmeli	3
US14	Akademik Araştırma, Yazım ve Değerlendirme Yöntemleri	2+0+0	Seçmeli	3
US142	Firmalarda Verimlilik Analizi	2+0+0	Seçmeli	3
US147	İhracat Pazarlaması	2+0+0	Seçmeli	3
US15	Öğrenmeyi Öğrenmek	2+0+0	Seçmeli	3
US167	Türk Kültür Coğrafyası	2+0+0	Seçmeli	3
US172	Risk Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	3
US182	Robotik Teknolojileri ve Uygulamaları (English)	2+0+0	Seçmeli	3
US183	Basit Şifreleme Teknikleri	2+0+0	Seçmeli	3
US184	Marka İletişimi	2+0+0	Seçmeli	3
US186	Futbol Oyun Kuralları	2+0+0	Seçmeli	3
US200	Veri Analizi ve Makine Öğrenimi	2+0+0	Seçmeli	3
US202	Masaüstü Yayıncılık	2+0+0	Seçmeli	3
US203	Latex ile Döküman Hazırlama	2+0+0	Seçmeli	3
US205	Akademik Türkçe	2+0+0	Seçmeli	3
US206	Blockchain Teknolojileri ve Uygulamaları	2+0+0	Seçmeli	3
US207	Türk İşaret Dili	2+0+0	Seçmeli	3
US208	Industry 4.0 and Smart Factories	3+0+0	Seçmeli	3
US211	Enerji Verimliliği	3+0+0	Seçmeli	3
US214	İktisadi Doktrinler ve Ekonomik Krizler	2+0+0	Seçmeli	3
US215	Kurumsal Dijital İletişim	2+0+0	Seçmeli	3
US216	Akıllı ve Sürdürülebilir Tedarik Zinciri Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	3
US217	Yeşil Lojistik	2+0+0	Seçmeli	3
US218	İş Hayatına Giriş	2+0+0	Seçmeli	3
US219	3 Boyutlu Üretim	2+0+0	Seçmeli	3
US220	Bulut Teknolojileri	2+0+0	Seçmeli	3
US221	Pandemi	2+0+0	Seçmeli	3
US222	Afet ve Kriz Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	3
US223	Tütün ve Madde Bağımlılığı	2+0+0	Seçmeli	3
US224	Sosyal Medya Pazarlaması	2+0+0	Seçmeli	3

US225	Adım Adım Beytülmağdis	2+0+0	Seçmeli	3
US227	Ekonomi Okur Yazarlığı	2+0+0	Seçmeli	3
US24	Kur'anda Ana Konular ve Ana Değerler	2+0+0	Seçmeli	3
US250	Beytülmağdis: Daha Fazla Öğrenelim	2+0+0	Seçmeli	3
US251	Teknoloji Bağımlılığı	2+0+0	Seçmeli	3
US252	Microsoft Office Uygulamaları	2+0+0	Seçmeli	3
US253	İş Sağlığı ve Güvenliği	2+0+0	Seçmeli	3
US254	Sürdürülebilirlik ve Çevre	2+0+0	Seçmeli	3
US255	Maliye Tarihi	2+0+0	Seçmeli	3
US256	Oyun Teorisi	2+0+0	Seçmeli	3
US257	Değerler Sosyolojisi	2+0+0	Seçmeli	3
US258	Product Development For Islamic Bank	2+0+0	Seçmeli	3
US259	Medya Okuryazarlığı	2+0+0	Seçmeli	3
US261	Accounting For Islamic Financial Transaction	2+0+0	Seçmeli	3
US262	Sivil Toplum Çalışmaları ve Proje Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	3
US263	Vergi Kaçakçılığı ve Kayıt Dışı Ekonomi	2+0+0	Seçmeli	3
US264	NLP ile Bir Yüzyıl Hayat	2+0+0	Seçmeli	3
US265	Hidrojen Üretim Teknolojileri ve Ekonomisi	2+0+0	Seçmeli	3
US266	Fikri Mülkiyet Hukuku	2+0+0	Seçmeli	3
US267	Klasik Türk Şiirinde Kültür ve Medeniyet	2+0+0	Seçmeli	3
US268	Ben Bilmem Genim Bilir	2+0+0	Seçmeli	3
US270	Ekonomi Güvenliği	2+0+0	Seçmeli	3
US272	Siyasal İletişim	2+0+0	Seçmeli	3
US273	Alternatif Tedavi Yöntemleri	2+0+0	Seçmeli	3
US298	Yapısal Tasarım Optimizasyonu	2+0+0	Seçmeli	3
US299	Veri Bilimi	2+0+0	Seçmeli	3
US301	İslam İbadet Esasları	2+0+0	Seçmeli	3
US302	Liderlik Eğitimi	2+0+0	Seçmeli	3
US303	Finansal Okuryazarlık	2+0+0	Seçmeli	3
US304	Aile Şirketleri	2+0+0	Seçmeli	3
US305	İletişim ve Davranış Modelleri	2+0+0	Seçmeli	3
US307	Sivil Toplum Kuruluşları ve İş Dünyası	2+0+0	Seçmeli	3
US308	Sivil toplum Kuruluşları ve İş Dünyası Diplomasisi	2+0+0	Seçmeli	3
US309	Yapay Zeka ve Makina Öğrenmesi	2+0+0	Seçmeli	3
US310	INTERNATIONAL ECONOMICS	2+0+0	Seçmeli	3
US311	Islamic Capital Markets	2+0+0	Seçmeli	3
US312	Business English	2+0+0	Seçmeli	3
US313	Islamic Financial System	2+0+0	Seçmeli	3
US314	Karşılaştırmalı Medeniyetler ve Ekonomi Tarihi	2+0+0	Seçmeli	3
US315	Uluslararası İlişkilerin Jeopolitiği	2+0+0	Seçmeli	3
US316	Veri Analizi ve Uygulamaları	2+0+0	Seçmeli	3
US35	Osmanlıca Metin Okuma	2+0+0	Seçmeli	3
US420	Tekno Girişim	2+0+0	Seçmeli	3
US44	Sağlıklı Beslenme ve Beslenme Eğitimi	2+0+0	Seçmeli	3
US45	Tüketici Hukuku	2+0+0	Seçmeli	3
US46	Sağlıklı Yaşam ve Egzersiz	2+0+0	Seçmeli	3
US50	1915 Olayları ve Söзде Soykırım	2+0+0	Seçmeli	3
US53	Karakter Eğitimi	2+0+0	Seçmeli	3
US555	Paraşüt - Yetenek	2+0+0	Seçmeli	3
US666	Paraşüt - Kariyer Planlama	2+0+0	Seçmeli	3
US68	Herkes İçin Yazılım / Yazılım ve Kodlama	2+0+0	Seçmeli	3
US69	Ofis Ergonomisi	2+0+0	Seçmeli	3
US70	Teknoloji ve Felsefe	2+0+0	Seçmeli	3
US76	Osmanlı'dan Günümüze Darbeler	2+0+0	Seçmeli	3
US777	Paraşüt - Kültür Sanat	2+0+0	Seçmeli	3
US78	Güncel Lojistik	2+0+0	Seçmeli	3
US82	Kitle İletişimi ve Algı Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	3
US83	Etkili İletişim ve Beden Dili	2+0+0	Seçmeli	3
US84	Reklam Yazarlığı ve Konsept Geliştirme	2+0+0	Seçmeli	3
US888	Paraşüt - Gönüllülük	2+0+0	Seçmeli	3
US90	Spor ve Sporcu Sağlığı	2+0+0	Seçmeli	3

#### 6.Yarıyıl Ders Planı

Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
AHI102	Meslek Ahlakı ve Ahilik	3+0+0	Zorunlu	3
MAK6201	Makina Teorisi ve Dinamiği	3+1+0	Zorunlu	4
MAK6202	Industrial Fluid Applications	3+1+0	Zorunlu	4
MAK6203	Isı Mühendisliği	4+0+0	Zorunlu	4
MAK6205	Makina Elemanları II	4+0+0	Zorunlu	4

MAK6207	Disiplinler Arası Proje	0+2+0	Zorunlu	2
TE32	6. YY. Teknik Seçmeli	-	Seçmeli	9
			<b>Toplam AKTS</b>	<b>30</b>
MAK6301	Proje IV	2+1+0	Seçmeli	3
MAK6302	Computer Networks	3+0+0	Seçmeli	3
MAK6303	Alan Uygulamaları	2+1+0	Seçmeli	3
MAK6304	Control Engineering	3+1+0	Seçmeli	4
MAK6305	CNC-Nümerik Kontrollü Tezgahlar	2+1+0	Seçmeli	3
MAK6307	Plastik Kalıpcılığı	2+0+0	Seçmeli	3
MAK6309	Geleneksel Olmayan İmalat Yöntemleri	2+1+0	Seçmeli	3
MAK6311	Endüstriyel Otomasyon	2+1+0	Seçmeli	3
MAK6313	Yöneylem Araştırması II	3+0+0	Seçmeli	3
MAK6315	Mühendislikte Güvenilirlik	3+0+0	Seçmeli	3
MAK6317	Enerji Yönetimi II	3+0+0	Seçmeli	3
MAK6321	Faz Diyagramları	3+0+0	Seçmeli	3
MAK6323	Dizel Enjeksiyon Sistemleri	3+0+0	Seçmeli	3
MAK6325	DeneySEL Gerilme Analizi	3+0+0	Seçmeli	3
MAK6327	Tesisat Mühendisliği	3+0+0	Seçmeli	3
MAK6329	Malzemelerin Mekanik Davranışları	3+0+0	Seçmeli	3
MAK6331	Enerji Sistemlerinin Ekserji Analizi	3+0+0	Seçmeli	3
MAK6333	Isı Değiştiriciler	3+0+0	Seçmeli	3
MAK6335	Uygulamalı AKışkanlar Mekaniği	3+0+0	Seçmeli	3
MAK6337	Akustik ve Gürültü Kontrol Mühendisliği	3+0+0	Seçmeli	3
MAK6339	Robotik	3+0+0	Seçmeli	3
MAK6341	Yakıt Hücreleri Teknolojileri	3+0+0	Seçmeli	3
MAK6343	Enerji Teknolojileri II	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7361	Enerji Verimliliği	3+0+0	Seçmeli	3

#### 7.Yarıyıl Ders Planı

Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
ISG7101	İş Sağlığı ve Güvenliği	2+0+0	Zorunlu	2
MAK7201	Uygulamalı Makina Tasarımı	2+2+0	Zorunlu	4
MAK7203	Bitirme Projesi	1+3+0	Zorunlu	5
MAK7205	Staj	0+0+0	Zorunlu	5
TRH7101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	2+0+0	Zorunlu	2
TE41	7. YY. Technical Elective	-	Seçmeli	12

**Toplam AKTS**

**30**

MAK5309	Isıl İşlem Tekniği	2+1+0	Seçmeli	3
MAK6327	Tesisat Mühendisliği	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7301	İşletmede Mesleki Eğitimi II	0+30+0	Seçmeli	16
MAK7302	Combustion Theory	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7303	Metal Şekillendirme Teknolojisi	2+1+0	Seçmeli	3
MAK7304	Heating Ventilation & Air Conditioning	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7305	Bilgisayar Destekli Kalıp Tasarımı	2+1+0	Seçmeli	3
MAK7307	İş Kalıpları	2+1+0	Seçmeli	3
MAK7309	Dövme Teknolojisi	2+1+0	Seçmeli	3
MAK7311	Biyomalzemeler	2+1+0	Seçmeli	3
MAK7313	Enjeksiyon Kalıpcılığı	2+1+0	Seçmeli	3
MAK7315	Kaynak Teknikleri	2+1+0	Seçmeli	3
MAK7317	Üretim Tesisi Tasarımı	2+1+0	Seçmeli	3
MAK7319	Hidrolik - Pnömatik Sistemler	2+1+0	Seçmeli	3
MAK7321	Üretim ve Hizmet Sistemleri Yönetimi	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7323	Yatırım Projeleri Analizi	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7325	Teknoloji Yönetimi	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7327	Döküm Optimizasyonu	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7329	Yönetim Bilgi Sistemleri	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7331	Doğalgaz ve Petrol Üretimi	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7333	Isı Pompası ve Jeotermal Enerji	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7335	Enerji Projeleri Yatırım Analizi	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7337	Endüstriyel Dinamik Ölçme	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7339	Isıl Sistemlerin Tasarımı ve Termodinamik Optimizasyonu	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7341	Binalarda Isı Yalıtımı Tasarımı	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7343	Kontrol Sistemlerinin Tasarımı	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7345	Mekatronik	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7347	Mekanik Titreşimler	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7349	Termik Santraller	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7351	Buhar Kazanları	3+0+0	Seçmeli	3

MAK7353	Kompozit Yapılara Giriş	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7355	Otomotiv Mühendisliği I	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7357	Ekserji Uygulamaları	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7359	Biyomekaniğe Giriş	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7361	Enerji Verimliliği	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8304	Advanced Strength of Material	3+0+0	Seçmeli	3

### 8.Yarıyıl Ders Planı

Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
ISG8101	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2+0+0	Zorunlu	2
MAK8201	Makina Mühendisliği Laboratuvarı	2+2+0	Zorunlu	4
MAK8203	Bitirme Projesi II	1+3+0	Zorunlu	5
SD400	Sektör Danışmanlığı	0+1+0	Zorunlu	1
TRH8101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2+0+0	Zorunlu	2
TE42	8. YY. Technical Elective	-	Seçmeli	12
US8	Üniversite Seçmeli Ders Grubu VIII	-	Seçmeli	2
			<b>Toplam AKTS</b>	<b>28</b>

DUS011	İspanyolca I	2+0+0	Seçmeli	3
DUS012	İspanyolca II	2+0+0	Seçmeli	3
DUS013	İspanyolca III	2+0+0	Seçmeli	3
DUS014	İspanyolca IV	2+0+0	Seçmeli	3
DUS021	Almanca I	2+0+0	Seçmeli	3
DUS022	Almanca II	2+0+0	Seçmeli	3
DUS023	Almanca III	2+0+0	Seçmeli	3
DUS024	Almanca IV	2+0+0	Seçmeli	3
DUS025	Almanca V	2+0+0	Seçmeli	3
DUS031	Fransızca I	2+0+0	Seçmeli	3
DUS032	Fransızca II	2+0+0	Seçmeli	3
DUS033	Fransızca III	2+0+0	Seçmeli	3
DUS034	Fransızca IV	2+0+0	Seçmeli	3
DUS035	Fransızca V	2+0+0	Seçmeli	3
DUS041	Rusça I	2+0+0	Seçmeli	3
DUS042	Rusça II	2+0+0	Seçmeli	3
DUS043	Rusça III	2+0+0	Seçmeli	3
DUS044	Rusça IV	2+0+0	Seçmeli	3
DUS045	Rusça V	2+0+0	Seçmeli	3
DUS051	Çince I	2+0+0	Seçmeli	3
DUS052	Çince II	2+0+0	Seçmeli	3
DUS053	Çince III	2+0+0	Seçmeli	3
DUS054	Çince IV	2+0+0	Seçmeli	3
DUS061	Farsça I	2+0+0	Seçmeli	3
DUS062	Farsça II	2+0+0	Seçmeli	3
DUS063	Farsça III	2+0+0	Seçmeli	3
DUS064	Farsça IV	2+0+0	Seçmeli	3
DUS071	Japonca I	2+0+0	Seçmeli	3
DUS072	Japonca II	2+0+0	Seçmeli	3
DUS073	Japonca III	2+0+0	Seçmeli	3
DUS074	Japonca IV	2+0+0	Seçmeli	3
DUS081	Arapça I	2+0+0	Seçmeli	3
DUS082	Arapça II	2+0+0	Seçmeli	3
DUS083	Arapça III	2+0+0	Seçmeli	3
DUS084	Arapça IV	2+0+0	Seçmeli	3
DUS085	Arapça V	2+0+0	Seçmeli	3
MAK6401	Ekonomi II	3+0+0	Seçmeli	2
MAK6403	İşletme Bilimi II	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6405	Muhasebe II	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6407	Sosyal Güvenlik Sistemleri	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6409	İşletmeye Giriş	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6411	Yönetim ve Organizasyon	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6413	Ticaret Hukuku	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6417	İşletme Finansmanı II	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6419	Araştırma Yöntemleri	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6421	Örgütsel Davranış II	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6423	Finansal Yönetim	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6425	Sosyal Güvenlik Hukuku	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6427	Finansal Matematik	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6429	Sigorta Branşları ve Teknikleri	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6431	Girişimcilik ve Liderlik	2+0+0	Seçmeli	2

MAK6433	Etkin İletişim, Müzakere Yönetimi ve Halkla İlişkiler	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6435	Maliyet Muhasebesi	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6437	Dış Ticaret İşlemleri	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6439	Uluslararası Finans	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6441	Yönetim Muhasebesi	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6443	Sosyal Güvenlik Uygulamaları	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6445	Risk Değişmeleri	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6447	İnsan Kaynakları Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6449	Enerji ve Çevre II	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6451	Elektrik Santralleri	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6453	Enerji Hukuku II	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6455	Uluslararası Pazarlama Stratejileri	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6457	Pazarlama Araştırması	2+0+0	Seçmeli	2
MAK6459	Gümrük Mevzuatı II	2+0+0	Seçmeli	2
MAK7301	İşletmede Mesleki Eğitimi II	0+30+0	Seçmeli	16
MAK7337	Endüstriyel Dinamik Ölçme	3+0+0	Seçmeli	3
MAK7401	Uygulamalı Sanayi ve Ticaret Ortak Eğitimi II	2+0+0	Seçmeli	2
MAK7403	Aktüerya Uygulamaları	2+0+0	Seçmeli	2
MAK7405	İş Hukuku	2+0+0	Seçmeli	2
MAK7407	Uluslararası Ticaret Stratejileri	2+0+0	Seçmeli	2
MAK7409	Uluslararası Lojistik	2+0+0	Seçmeli	2
MAK7411	Dijital Pazarlama	2+0+0	Seçmeli	2
MAK7413	Finansal Raporlama ve Finansal Tablolar Analizi	2+0+0	Seçmeli	2
MAK7415	Uluslararası Muhasebe	2+0+0	Seçmeli	2
MAK7417	Vergi Hukuku	2+0+0	Seçmeli	2
MAK7419	Uluslararası Sözleşme ve Tahkim	2+0+0	Seçmeli	2
MAK7421	Uluslararası Girişimcilik ve İşletme Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	2
MAK7423	Uluslararası Pazar Araştırmaları	2+0+0	Seçmeli	2
MAK7425	Dış Ticaret Uygulamaları	2+0+0	Seçmeli	2
MAK7427	Uluslararası İlişkiler	2+0+0	Seçmeli	2
MAK7429	İlişkisel Pazarlama	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8301	Doğalgaz Sistemleri	2+1+0	Seçmeli	3
MAK8302	Design and Optimization of Termal Systems	2+1+0	Seçmeli	3
MAK8303	Rüzgar Enerjisi	2+1+0	Seçmeli	3
MAK8305	Bilgisayar Destekli Mühendislik Analizi	2+1+0	Seçmeli	3
MAK8306	Turbomachinery	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8307	Nanoteknoloji	2+1+0	Seçmeli	3
MAK8308	Vehicle Dynamics	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8309	Biyolojik Dokuların Mekanik Özellikleri	2+1+0	Seçmeli	3
MAK8310	Refrigeration Systems	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8311	Motor Taşıt Performans Testleri	2+1+0	Seçmeli	3
MAK8312	Gas Dynamics	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8313	Taşıt Yönlendirme Süs. ve Fren Sis.	2+1+0	Seçmeli	3
MAK8314	Computational Fluid Dynamics	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8315	Taşıt Emisyon Kontrol	2+1+0	Seçmeli	3
MAK8316	Aircraft Structure	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8317	Taşıt Hasar Analizi	2+1+0	Seçmeli	3
MAK8319	Güneş Enerjisi Uygulamaları	2+1+0	Seçmeli	3
MAK8321	Üretim İşletmesi Tasarımı	2+1+0	Seçmeli	3
MAK8323	Tahribatsız Muayene Yöntemleri	2+1+0	Seçmeli	3
MAK8325	Üretim ve Hizmet Sistemleri Yönetimi II	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8327	Üretim Planlama ve Kontrol	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8329	Tesis Tasarımı ve Planlama	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8331	Stok Yönetimi ve Kontrolü	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8333	Ekonometri	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8335	Stratejik Yönetim	2+0+0	Seçmeli	3
MAK8337	Yönetim Ekonomisi	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8339	Tedarik Zinciri Yönetimi	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8341	Sonlu Elemanlar Yöntemi	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8343	İçten Yanmalı Motorlar	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8345	Yenilenebilir Enerji Kaynakları	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8347	Taşıt Güvenlik Sistemleri	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8349	Seramik Malzemeler	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8351	Enerji Dönüşüm Teknolojileri	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8353	İklimlendirme	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8355	Yakıtlar ve Yanma	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8357	Otomotiv Mühendisliği II	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8359	Kojenerasyon-Birleşik Isı Güç Sistemleri	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8361	Metallerin Plastik Şekillendirilmesi	3+0+0	Seçmeli	3

MAK8363	Turbo Makineler	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8365	Elektrik Makineleri	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8367	Elektrikli Taşıtlar Teknolojisi	3+0+0	Seçmeli	3
MAK8401	Satış Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8403	Stratejik Pazarlama	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8405	Finansal Yönetim Örnek Olayları	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8407	Müşteri İlişkileri Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8409	Sigorta Hizmetleri Pazarlama	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8411	Vergi Hukuku ve Türk Vergi Sistemi	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8413	Mali Tablolar Analizi	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8415	Halkla İlişkiler ve İletişim	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8417	Kıymet Evrak Hukuku	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8419	Sosyal Güvenliğin Güncel Sorunları	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8421	İş Güvenliği ve İş Hukuku	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8423	Uluslararası Ticaret Hukuku	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8425	Rekabet Bilgi Sistemleri ve Ticari İstihbarat	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8427	Kambiyo ve Uluslararası İşlemler	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8429	Tüketici Davranışları	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8431	Bütünleşik Pazarlama İletişimi	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8433	Hizmet Pazarlaması	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8435	Endüstriyel Pazarlama	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8437	Uluslararası Stratejik Yönetim	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8439	İş ve Meslek Ahlakı	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8441	Ekonomi Politikaları ve Güncel Uygulamaları	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8443	Uluslararası Pazarlama İletişimi	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8445	Küresel Tüketici Davranışı	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8447	Uluslararası Ticari ve Ekonomik Örgütler	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8449	Kredi Yönetimi ve Katılım Bankacılığı	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8451	Vergi Muhasebesi	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8453	Kültürlerarası Yönetim	2+0+0	Seçmeli	2
MAK8455	Dağıtım Kanalları Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	2
US10	Uygulamalı Girişimcilik	2+2+0	Seçmeli	3
US134	Sinema ve Sosyoloji	2+0+0	Seçmeli	3
US136	Aktüel İkiyordım Söyleşileri	2+0+0	Seçmeli	3
US14	Akademik Araştırma, Yazım ve Değerlendirme Yöntemleri	2+0+0	Seçmeli	3
US142	Firmalarda Verimlilik Analizi	2+0+0	Seçmeli	3
US147	İhracat Pazarlaması	2+0+0	Seçmeli	3
US15	Öğrenmeyi Öğrenmek	2+0+0	Seçmeli	3
US167	Türk Kültür Coğrafyası	2+0+0	Seçmeli	3
US172	Risk Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	3
US182	Robotik Teknolojileri ve Uygulamaları (English)	2+0+0	Seçmeli	3
US183	Basit Şifreleme Teknikleri	2+0+0	Seçmeli	3
US184	Marka İletişimi	2+0+0	Seçmeli	3
US186	Futbol Oyun Kuralları	2+0+0	Seçmeli	3
US200	Veri Analizi ve Makine Öğrenimi	2+0+0	Seçmeli	3
US202	Masaüstü Yayıncılık	2+0+0	Seçmeli	3
US203	Latex ile Döküman Hazırlama	2+0+0	Seçmeli	3
US205	Akademik Türkçe	2+0+0	Seçmeli	3
US206	Blockchain Teknolojileri ve Uygulamaları	2+0+0	Seçmeli	3
US207	Türk İşaret Dili	2+0+0	Seçmeli	3
US208	Industry 4.0 and Smart Factories	3+0+0	Seçmeli	3
US211	Enerji Verimliliği	3+0+0	Seçmeli	3
US214	İktisadi Doktrinler ve Ekonomik Krizler	2+0+0	Seçmeli	3
US215	Kurumsal Dijital İletişim	2+0+0	Seçmeli	3
US216	Akıllı ve Sürdürülebilir Tedarik Zinciri Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	3
US217	Yeşil Lojistik	2+0+0	Seçmeli	3
US218	İş Hayatına Giriş	2+0+0	Seçmeli	3
US219	3 Boyutlu Üretim	2+0+0	Seçmeli	3
US220	Bulut Teknolojileri	2+0+0	Seçmeli	3
US221	Pandemi	2+0+0	Seçmeli	3
US222	Afet ve Kriz Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	3
US223	Tütün ve Madde Bağımlılığı	2+0+0	Seçmeli	3
US224	Sosyal Medya Pazarlaması	2+0+0	Seçmeli	3
US225	Adım Adım Beytülmakdis	2+0+0	Seçmeli	3
US227	Ekonomi Okur Yazarlığı	2+0+0	Seçmeli	3
US24	Kur'anda Ana Konular ve Ana Değerler	2+0+0	Seçmeli	3
US250	Beytülmakdis: Daha Fazla Öğrenelim	2+0+0	Seçmeli	3
US251	Teknoloji Bağımlılığı	2+0+0	Seçmeli	3
US252	Microsoft Office Uygulamaları	2+0+0	Seçmeli	3



US253	İş Sağlığı ve Güvenliği	2+0+0	Seçmeli	3
US254	Sürdürülebilirlik ve Çevre	2+0+0	Seçmeli	3
US255	Maliye Tarihi	2+0+0	Seçmeli	3
US256	Oyun Teorisi	2+0+0	Seçmeli	3
US257	Değerler Sosyolojisi	2+0+0	Seçmeli	3
US258	Product Development For Islamic Bank	2+0+0	Seçmeli	3
US259	Medya Okuryazarlığı	2+0+0	Seçmeli	3
US261	Accounting For Islamic Financial Transaction	2+0+0	Seçmeli	3
US262	Sivil Toplum Çalışmaları ve Proje Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	3
US263	Vergi Kaçakçılığı ve Kayıt Dışı Ekonomi	2+0+0	Seçmeli	3
US264	NLP ile Bir Yudum Hayat	2+0+0	Seçmeli	3
US265	Hidrojen Üretim Teknolojileri ve Ekonomisi	2+0+0	Seçmeli	3
US266	Fikri Mülkiyet Hukuku	2+0+0	Seçmeli	3
US267	Klasik Türk Şiirinde Kültür ve Medeniyet	2+0+0	Seçmeli	3
US268	Ben Bilmem Genim Bilir	2+0+0	Seçmeli	3
US270	Ekonomi Güvenliği	2+0+0	Seçmeli	3
US272	Siyasal İletişim	2+0+0	Seçmeli	3
US273	Alternatif Tedavi Yöntemleri	2+0+0	Seçmeli	3
US298	Yapısal Tasarım Optimizasyonu	2+0+0	Seçmeli	3
US299	Veri Bilimi	2+0+0	Seçmeli	3
US301	İslam İbadet Esasları	2+0+0	Seçmeli	3
US302	Liderlik Eğitimi	2+0+0	Seçmeli	3
US303	Finansal Okuryazarlık	2+0+0	Seçmeli	3
US304	Aile Şirketleri	2+0+0	Seçmeli	3
US305	İletişim ve Davranış Modelleri	2+0+0	Seçmeli	3
US307	Sivil Toplum Kuruluşları ve İş Dünyası	2+0+0	Seçmeli	3
US308	Sivil toplum Kuruluşları ve İş Dünyası Diplomasisi	2+0+0	Seçmeli	3
US309	Yapay Zeka ve Makina Öğrenmesi	2+0+0	Seçmeli	3
US310	INTERNATIONAL ECONOMICS	2+0+0	Seçmeli	3
US311	Islamic Capital Markets	2+0+0	Seçmeli	3
US312	Business English	2+0+0	Seçmeli	3
US313	Islamic Financial System	2+0+0	Seçmeli	3
US314	Karşılaştırmalı Medeniyetler ve Ekonomi Tarihi	2+0+0	Seçmeli	3
US315	Uluslararası İlişkilerin Jeopolitiği	2+0+0	Seçmeli	3
US316	Veri Analizi ve Uygulamaları	2+0+0	Seçmeli	3
US35	Osmanlıca Metin Okuma	2+0+0	Seçmeli	3
US420	Tekno Girişim	2+0+0	Seçmeli	3
US44	Sağlıklı Beslenme ve Beslenme Eğitimi	2+0+0	Seçmeli	3
US45	Tüketici Hukuku	2+0+0	Seçmeli	3
US46	Sağlıklı Yaşam ve Egzersiz	2+0+0	Seçmeli	3
US50	1915 Olayları ve Söзде Soykırım	2+0+0	Seçmeli	3
US53	Karakter Eğitimi	2+0+0	Seçmeli	3
US555	Paraşüt - Yetenek	2+0+0	Seçmeli	3
US666	Paraşüt - Kariyer Planlama	2+0+0	Seçmeli	3
US68	Herkes İçin Yazılım / Yazılım ve Kodlama	2+0+0	Seçmeli	3
US69	Ofis Ergonomisi	2+0+0	Seçmeli	3
US70	Teknoloji ve Felsefe	2+0+0	Seçmeli	3
US76	Osmanlı'dan Günümüze Darbeler	2+0+0	Seçmeli	3
US777	Paraşüt - Kültür Sanat	2+0+0	Seçmeli	3
US78	Güncel Lojistik	2+0+0	Seçmeli	3
US82	Kitle İletişimi ve Algı Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	3
US83	Etkili İletişim ve Beden Dili	2+0+0	Seçmeli	3
US84	Reklam Yazarlığı ve Konsept Geliştirme	2+0+0	Seçmeli	3
US888	Paraşüt - Gönüllülük	2+0+0	Seçmeli	3
US90	Spor ve Sporcu Sağlığı	2+0+0	Seçmeli	3