

ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ ÇİFT ANADAL PROGRAMI

1. YIL 1. YARIYIL

Ders Kodu	Ders Adı	AKTS	AÇIKLAMA
KHAS101	Kökenler ve Sonuçları	5	ORTAK
KHAS103	İnsanlık Tarihi	5	ORTAK
KHAS105	Evrensel Değerler ve Etik	5	ORTAK
KHAS107	Tasarım	5	ORTAK (KHAS107 Sadece Hukuk Bölümün'de yer almamaktadır . Hukuk Bölümü Öğrencileri, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Çift Anadal Programında KHAS107 dersini zorunlu ders olarak almalıdır.)
KHAS109	Hesaplamalı Düşünme	5	ORTAK (Sadece KHAS109 Tiyatro Bölümün'de yer almamaktadır . Tiyatro Bölümü Öğrencileri, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Çift Anadal Programında KHAS109 dersini zorunlu ders olarak almalıdır.)
TLL101 / TLL103	Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma I / Uluslararası Öğrenciler İçin Türkçe Konuşma, Okuma ve Yazma I	3	ORTAK

1. YIL 2. YARIYIL

Ders Kodu	Ders Adı	AKTS	AÇIKLAMA
Toplam 5 Akts'lik Çekirdek Seçmeli Ders		5	Anadal programından alınan ve başarılı olunan Çekirdek Seçmeli Dersler , Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Çift Anadal Programı Çekirdek Seçmeli dersleri olarak intibak edilebilir. Ancak Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Çift Anadal Programına Çekirdek Seçmeli ders olarak intibak edilecek derslerin toplam 5 akts olmaması halinde, tamamlanması gerekmektedir .
KHAS102	Bilimsel Keşifler ve Mühendislik	5	KHAS102 Hukuk, Psikoloji, Siyaset Bilimi ve Kamu Yönetimi, Ekonomi, Uluslararası İlişkiler, İşletme, Yönetim Bilişim Sistemleri, Uluslararası Ticaret ve Finansman, Görsel İletişim Tasarımı, Halkla İlişkiler ve Tanıtım, Radyo, Televizyon ve Sinema, Reklamcılık, Yeni Medya, Endüstriyel Tasarım, İç Mimarlık ve Çevre Tasarımı, Mimarlık, Tiyatro, Bilgisayar Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği Bölümlerinde zorunlu ders olarak yer almamaktadır . Hukuk, Psikoloji, Siyaset Bilimi ve Kamu Yönetimi, Ekonomi, Uluslararası İlişkiler, İşletme, Yönetim Bilişim Sistemleri, Uluslararası Ticaret ve Finansman, Görsel İletişim Tasarımı, Halkla İlişkiler ve Tanıtım, Radyo, Televizyon ve Sinema, Reklamcılık, Yeni Medya, Endüstriyel Tasarım, İç Mimarlık ve Çevre Tasarımı, Mimarlık, Tiyatro, Bilgisayar Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği Bölümü Öğrencileri, KHAS102 dersini Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Çift Anadal Programında zorunlu ders olarak almaktadır. Anadal Bölümü Mekatronik Mühendisliği, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Mimarlık Bölümü olan öğrenciler için KHAS102 dersi ORTAK
KHAS112	Matematiksel Düşünmek	6	KHAS112 Hukuk, Psikoloji, Görsel İletişim Tasarımı, Halkla İlişkiler ve Tanıtım, Radyo, Televizyon ve Sinema, Reklamcılık, Yeni Medya, Endüstriyel Tasarım, İç Mimarlık ve Çevre Tasarımı, Tiyatro Bölümlerinde zorunlu ders olarak yer almamaktadır . Hukuk, Psikoloji, Görsel İletişim Tasarımı, Halkla İlişkiler ve Tanıtım, Radyo, Televizyon ve Sinema, Reklamcılık, Yeni Medya, Endüstriyel Tasarım, İç Mimarlık ve Çevre Tasarımı ve Tiyatro Bölümü Öğrencileri, KHAS112 dersini Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Çift Anadal Programında zorunlu ders olarak almalıdır. Anadal Bölümü Siyaset Bilimi ve Kamu Yönetimi, Ekonomi, Uluslararası İlişkiler, Uluslararası Ticaret ve Finansman, İşletme, Yönetim Bilişim Sistemleri, Bilgisayar Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Mimarlık Bölümü olan öğrenciler için KHAS112 dersi ORTAK
KHAS110 / KHAS120	Toplumsal Sorumluluk Projesi / Uluslararası Öğrenciler İçin Toplumsal Sorumluluk Projesi	2	ORTAK
TLL102 / TLL104	Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma II / Uluslararası Öğrenciler İçin Türkçe Konuşma, Okuma ve Yazma II	3	ORTAK
EEE102	Elektrik-Elektronik Mühendisliğinin Temelleri	5	
MTE192	Robotik Başlangıç Projesi	6	Anadal Bölümü Mekatronik Mühendisliği olan öğrenciler için ORTAK

2. YIL 3. YARIYIL

Ders Kodu	Ders Adı	AKTS	AÇIKLAMA
HST101	Modern Türkiye Tarihi I	2	ORTAK
FENS201	Uygulamalı Mühendislik Matematiği I	6	Anadal Bölümü İnşaat Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Moleküler Biyoloji ve Genetik olan öğrenciler için ORTAK
FENS203	Malzemeler	4	Anadal Bölümü Mekatronik Mühendisliği olan öğrenciler için ORTAK
EEE203	Devre Analizi I	5	
EEE207	Elektrik-Elektronik Mühendisliği İçin Araçlar	6	
MTE293	Mantıksal Tasarım Projesi	8	Anadal Bölümü Mekatronik Mühendisliği olan öğrenciler için ORTAK

2. YIL 4. YARIYIL

Ders Kodu	Ders Adı	AKTS	AÇIKLAMA
HST102	Modern Türkiye Tarihi II	2	ORTAK
FENS202	Uygulamalı Mühendislik Matematiği II	6	<i>Anadal Bölümü İnşaat Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Moleküler Biyoloji ve Genetik olan öğrenciler için ORTAK</i>
EEE204	Devre Analizi II	5	
EEE206	Programlama	4	
EEE208	Elektronik Tasarım Projesi	6	
EEE299	Staj I	6	
3. YIL 5. YARIYIL			
Ders Kodu	Ders Adı	AKTS	AÇIKLAMA
FENS200	Olasılık ve İstatistik	4	<i>Anadal Bölümü İnşaat Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği olan öğrenciler için ORTAK</i>
EEE303	Elektronik I	5	
EEE305	Mikrodenetleyiciler	5	
EEE307	Sinyaller ve Sistemler	5	<i>Anadal Bölümü Mekatronik Mühendisliği olan öğrenciler için ORTAK</i>
EEE309	Yazılım-Donanım Entegrasyonu Projesi	8	
3. YIL 6. YARIYIL			
Ders Kodu	Ders Adı	AKTS	AÇIKLAMA
FENS300	Sayısal Sistemler	5	<i>Anadal Bölümü İnşaat Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği olan öğrenciler için ORTAK</i>
EEE302	Haberleşme I	5	
EEE304	Elektronik II	5	
EEE306	Elektromanyetik	5	
EEE308	Haberleşme Projesi	7	
EEE399	Staj II	6	
4. YIL 7. YARIYIL			
Ders Kodu	Ders Adı	AKTS	AÇIKLAMA
FENS401	Mühendislik Tasarım Projesi I	6	<i>Anadal Bölümü İnşaat Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği olan öğrenciler için ORTAK</i>
4. YIL 8. YARIYIL			
Ders Kodu	Ders Adı	AKTS	AÇIKLAMA
FENS400	Mühendislik Tasarım Projesi II	10	<i>Anadal Bölümü İnşaat Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği olan öğrenciler için ORTAK</i>
EEE406	Yenilikçilik ve Girişimcilik	3	
ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ ÇİFT ANADAL PROGRAMI ALAN VE SERBEST SEÇMELİ DERSLER			
Toplam 15 Akts'lik EEE Alan Seçmeli		15	<i>Anadal programından alınan ve başarılı olunan Serbest Seçmeli derslerden EEE kodlu ve Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümünde zorunlu olmayan dersler, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Çift Anadal Programı Alan Seçmeli dersleri olarak intibak edilebilir. Ancak Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Çift Anadal Programına Alan Seçmeli intibak edilecek derslerin toplam: 15 akts olmaması halinde, tamamlanması gerekmektedir.</i>
Toplam 10 Akts'lik Serbest Seçmeli		10	<i>Anadal programından alınan ve başarılı olunan Alan Seçmeli dersler, (EEE kodlu olmayan dersler ve Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümünde Alan Seçmeli ve Zorunlu Olmayan Dersler) Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Çift Anadal Programı Serbest Seçmeli dersleri olarak intibak edilebilir. Ancak Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Çift Anadal Programına Serbest Seçmeli intibak edilecek derslerin toplam: 10 akts olmaması halinde, tamamlanması gerekmektedir.</i>
Toplam 16 Akts'lik Seçmeli Proje		16	<i>Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Çift Anadal Programı'nda toplam: 16 akts seçmeli proje dersi alınmalıdır.</i>
GENEL TOPLAM: 240 AKTS			