

MEKATRONİK 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, Mekatronik Mühendisliği Bölümü Çift Anadal Programında KHAS107 dersini zorunlu ders olarak almaldır.)
KHAS109	Hesaplamalı Düşünme	5	ORTAK (Sadece KHAS109 Tiyatro Bölümün'de yer almamaktadır . Tiyatro Bölümü Öğrencileri, Mekatronik Mühendisliği Bölümü Çift Anadal Programında KHAS109 dersini zorunlu ders olarak almaldır.)
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 10 Akts'lik Çekirdek Seçmeli Ders		10	Anadal programından alınan ve başarılı olunan Çekirdek Seçmeli Dersler , Mekatronik Mühendisliği Bölümü Çift Anadal Programı Çekirdek Seçmeli dersleri olarak intibak edilebilir. Ancak Mekatronik Mühendisliği Bölümü Çift Anadal Programına Çekirdek Seçmeli ders olarak intibak edilecek derslerin toplam 10 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 Mekatronik Mühendisliği Bölümü Çift Anadal Programında zorunlu ders olarak almaldır. Anadal Bölümü Elektrik-Elektronik 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 Mekatronik Mühendisliği Bölümü Çift Anadal Programında zorunlu ders olarak almaldır. Anadal Bölümü Siyaset Bilimi ve Kamu Yönetimi, Ekonomi, Uluslararası İlişkiler, Uluslararası Ticaret ve Finansman, İşletme, Yönetim Bilişim Sistemleri, Bilgisayar Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği, Elektrik-Elektronik 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
MTE192	Robotik Başlangıç Projesi	6	Anadal Bölümü Elektrik-Elektronik 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, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Moleküler Biyoloji ve Genetik olan öğrenciler için ORTAK
FENS203	Malzemeler	4	Anadal Bölümü Elektrik-Elektronik Mühendisliği olan öğrenciler için ORTAK
MTE211	Teknik Çizim	4	
MTE291	Bilgisayar Oyunu Tasarım Projesi	6	
MTE293	Mantıksal Tasarım Projesi	8	Anadal Bölümü Elektrik-Elektronik 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, Elektrik-Elektronik Mühendisliği olan öğrenciler için ORTAK</i>
CIV102	Fiziksel Sistemlerin Dengesi	6	<i>Anadal Bölümü İnşaat Mühendisliği olan öğrenciler için ORTAK</i>
MTE294	Mekanik Sistem Benzetim Projesi	10	
MTE299	Staj I	6	
3. YIL 5. YARIYIL			
Ders Kodu	Ders Adı	AKTS	AÇIKLAMA
FENS300	Sayısal Sistemler	5	<i>Anadal Bölümü İnşaat Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği olan öğrenciler için ORTAK</i>
CIV263	Fiziksel Sistemlerin Dinamiği	4	<i>Anadal Bölümü İnşaat Mühendisliği olan öğrenciler için ORTAK</i>
EEE307	Sinyaller ve Sistemler	5	<i>Anadal Bölümü Elektrik-Elektronik Mühendisliği olan öğrenciler için ORTAK</i>
MTE391	Yazılım Tasarım Projesi I	6	
MTE393	Gömülü Tasarım Projesi	8	
3. YIL 6. YARIYIL			
Ders Kodu	Ders Adı	AKTS	AÇIKLAMA
FENS200	Olasılık ve İstatistik	4	<i>Anadal Bölümü İnşaat Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği olan öğrenciler için ORTAK</i>
FENS310	Mühendisler İçin Ekonomi	4	<i>Anadal Bölümü İnşaat Mühendisliği olan öğrenciler için ORTAK</i>
MTE312	Makina Elemanları	5	
MTE392	Yazılım Tasarım Projesi II	6	
MTE394	Sistem Dinamiği ve Denetimi Projesi	7	
MTE399	Staj II	6	
4. YIL 7. YARIYIL			
Ders Kodu	Ders Adı	AKTS	AÇIKLAMA
FENS401	Mühendislik Tasarım Projesi I	6	<i>Anadal Bölümü İnşaat Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği olan öğrenciler için ORTAK</i>
MTE491	Robot Tasarım Projesi	10	
4. YIL 8. YARIYIL			
Ders Kodu	Ders Adı	AKTS	AÇIKLAMA
FENS400	Mühendislik Tasarım Projesi II	10	<i>Anadal Bölümü İnşaat Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği olan öğrenciler için ORTAK</i>
MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİ ÇİFT ANADAL PROGRAMI ALAN VE SERBEST SEÇMELİ DERSLER			
Toplam 12 Akts'lik MTE Alan Seçmeli		12	<i>Anadal programından alınan ve başarılı olunan Serbest Seçmeli derslerden MTE kodlu ve Mekatronik Mühendisliği Bölümünde zorunlu olmayan dersler, Mekatronik Mühendisliği Bölümü Çift Anadal Programı Alan Seçmeli dersleri olarak intibak edilebilir. Ancak Mekatronik Mühendisliği Bölümü Çift Anadal Programına Alan Seçmeli intibak edilecek derslerin toplam: 12 akts olmaması halinde, tamamlanması gerekmektedir.</i>
Toplam 6 Akts'lik Serbest Seçmeli		6	<i>Anadal programından alınan ve başarılı olunan Alan Seçmeli dersler, (MTE kodlu olmayan dersler) Mekatronik Mühendisliği Bölümünde Alan Seçmeli ve Zorunlu Olmayan Dersler) Mekatronik Mühendisliği Bölümü Çift Anadal Programı Serbest Seçmeli dersleri olarak intibak edilebilir. Ancak Mekatronik Mühendisliği Bölümü Çift Anadal Programına Serbest Seçmeli intibak edilecek derslerin toplam: 6 akts olmaması halinde, tamamlanması gerekmektedir.</i>
Toplam 16 Akts'lik Seçmeli Proje		16	<i>Mekatronik Mühendisliği Bölümü Çift Anadal Programı'nda toplam: 16 akts seçmeli proje dersi alınmalıdır.</i>
GENEL TOPLAM: 240 AKTS			