

MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ ÇİFT ANADAL DİPLOMA PROGRAMI İNTİBAK TABLOSU

ANADAL PROGRAM ADI: Makine Mühendisliği
ÇİFTANADAL PROGRAM ADI: Enerji Sistemleri Mühendisliği

Yükseköğretim Kurumlarında Önisans ve Lisans Düzeyindeki Programlar Arasında Geçiş, Çift Anadal, Yan Dal ile Kurumlar Arası Kredi Transferi Yapılması Esaslarına İlişkin Yönetmelik'in 16 ncı maddesinin 6 ncı fıkrasında "Öğrencinin çift anadal programında alması gereken dersler ve kredileri Yükseköğretim Kurulu tarafından belirlenen Yükseköğretim Alan Yeterlilikleri dikkate alınarak ilgili bölümlerin ve fakülte kurullarının önerisi üzerine senatonun onayı ile belirlenir. İlgili çift anadal lisans programının, öğrencinin programın sonunda asgari olarak kazanması gereken bilgi, beceri ve yetkinliklere göre tanımlanmış öğrenim kazanımlarına sahip olmasını sağlayacak şekilde düzenlenmesi gerekir." hükmü yer almaktadır. İkinci anadal programı için toplam asgari AKTS; Fakülteler aynı ise 60 farklı ise 90 olup bunlar belirlenirken anılan hükmü sağlayacak şekilde düzenlenmesi gerekmektedir.

Çift anadal programına halihazırda kayıtlı olan ve 2025-2026 Akademik yılı itibariyle kayıt olacak olan tüm öğrenciler için intibaklar bu tabloda yer alan derslere göre yapılacak olup; öğrenci ilgili çift anadal programına kayıt olduğu akademik yıldaki aktif müfredata tabi olacaktır.

ANADALDA ALINAN VE EŞDEĞERLİĞİ KABUL EDİLEN ZORUNLU / SEÇMELİ DERSLER

KAYITLI OLDUĞU ÇİFT ANADAL PROGRAMINDA YERİNE ÖİBS ÜZERİNDEN İNTİBAKI YAPILACAK DERSLER

SINIF / DÖNEM	DERS KODU	DERS ADI	DERS SAATI (T+U+L)	Z/S	AKTS	SINIF / DÖNEM	DERS KODU	DERS ADI	DERS SAATI (T+U+L)	Z/S	AKTS
I. Yıl / I. Dönem	CHEM101	GENERAL CHEMISTRY	3+0+0	Z	5	I. Yıl / I. Dönem	CHEM101	GENERAL CHEMISTRY	3+0+0	Z	5
I. Yıl / I. Dönem	ENG103	ACADEMIC ENGLISH I	2+0+0	Z	2	I. Yıl / I. Dönem	ENG103	ACADEMIC ENGLISH I	2+0+0	Z	2
I. Yıl / I. Dönem	MATH101	CALCULUS I	4+0+0	Z	6	I. Yıl / I. Dönem	MATH101	CALCULUS I	4+0+0	Z	6
I. Yıl / I. Dönem	PHYS101	PHYSICS I	3+0+0	Z	4	I. Yıl / I. Dönem	PHYS101	PHYSICS I	3+0+0	Z	4
I. Yıl / I. Dönem	PHYS103	PHYSICS LABORATORY I	0+2+0	Z	2	I. Yıl / I. Dönem	PHYS103	PHYSICS LABORATORY I	0+2+0	Z	2
I. Yıl / I. Dönem	TDL101	TÜRK DİLİ I	2+0+0	Z	2	I. Yıl / I. Dönem	TDL101	TÜRK DİLİ I	2+0+0	Z	2
I. Yıl / I. Dönem	TİT101	TÜRK İNKILAP TARİHİ I	2+0+0	Z	2	I. Yıl / I. Dönem	TİT101	TÜRK İNKILAP TARİHİ I	2+0+0	Z	2
I. Yıl / I. Dönem	MCE103	COMPUTER AIDED TECHNICAL DRAWING I	2+2+0	Z	5	I. Yıl / I. Dönem	ESE103	COMPUTER AIDED TECHNICAL DRAWING	2+2+0	Z	5
I. Yıl / II. Dönem	ENG104	ACADEMIC ENGLISH II	2+0+0	Z	2	I. Yıl / II. Dönem	ENG104	ACADEMIC ENGLISH II	2+0+0	Z	2
I. Yıl / II. Dönem	MCE102	STATICS	4+0+0	Z	5	I. Yıl / II. Dönem	ESE102	STATICS	4+0+0	Z	5
I. Yıl / I. Dönem	MCE106	COMPUTER PROGRAMMING	2+2+0	Z	4	I. Yıl / II. Dönem	ESE106	COMPUTER PROGRAMMING	2+2+0	Z	4
I. Yıl / II. Dönem	MATH102	CALCULUS II	4+0+0	Z	6	I. Yıl / II. Dönem	MATH102	CALCULUS II	4+0+0	Z	6
I. Yıl / II. Dönem	PHYS102	PHYSICS II	3+0+0	Z	4	I. Yıl / II. Dönem	PHYS102	PHYSICS II	3+0+0	Z	4
I. Yıl / II. Dönem	PHYS104	PHYSICS LABORATORY II	0+2+0	Z	2	I. Yıl / II. Dönem	PHYS104	PHYSICS LABORATORY II	0+2+0	Z	2
I. Yıl / II. Dönem	TDL102	TÜRK DİLİ II	2+0+0	Z	2	I. Yıl / II. Dönem	TDL102	TÜRK DİLİ II	2+0+0	Z	2
I. Yıl / II. Dönem	TİT102	TÜRK İNKILAP TARİHİ II	2+0+0	Z	2	I. Yıl / II. Dönem	TİT102	TÜRK İNKILAP TARİHİ II	2+0+0	Z	2

II. Yıl / I. Dönem	ENGR201	ENGINEERING MATHEMATICS I	4+0+0	Z	6	II. Yıl / I. Dönem	ENGR201	ENGINEERING MATHEMATICS I	4+0+0	Z	6	
II. Yıl / I. Dönem	ENGR265	PRINCIPLES OF OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY	2+0+0	Z	3	II. Yıl / I. Dönem	ENGR265	PRINCIPLES OF OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY	2+0+0	Z	3	
II. Yıl / I. Dönem	ENG201	TECHNICAL ENGLISH	3+0+0	Z	4	II. Yıl / I. Dönem	ENG201	TECHNICAL ENGLISH	3+0+0	Z	4	
II. Yıl / I. Dönem	MCE201	MATERIAL SCIENCE	2+1	Z	3	II. Yıl / I. Dönem	ESE201	MATERIAL SCIENCE	2+1	Z	4	
II. Yıl / I. Dönem	MCE203	THERMODYNAMICS I	3+0+0	Z	5	II. Yıl / I. Dönem	ESE203	THERMODYNAMICS I	3+0+0	Z	5	
II. Yıl / II.Dönem	MCE207	PRINCIPLES OF ELECTRICAL AND ELECTRONIC ENGINEERING	2+0+0	Z	3	II. Yıl / I. Dönem	ESE205	PRINCIPLES OF ELECTRICAL AND ELECTRONIC ENGINEERING	2+0+0	Z	2	
II. Yıl / I. Dönem	MCE209	MANUFACTURING TECHNOLOGIES I	2+1+0	Z	4	II. Yıl / I. Dönem	ESE207	MANUFACTURING TECHNOLOGIES	2+0+0	Z	3	
II. Yıl / II.Dönem	ENGR202	ENGINEERING MATHEMATICS II	4+0+0	Z	6	II. Yıl / II.Dönem	ENGR202	ENGINEERING MATHEMATICS II	4+0+0	Z	6	
II. Yıl / II.Dönem	ENGR266	PRINCIPLES OF OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY	2+0+0	Z	3	II. Yıl / II.Dönem	ENGR266	PRINCIPLES OF OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY	2+0+0	Z	3	
II. Yıl / II.Dönem	MCE204	THERMODYNAMICS II	3+0+0	Z	5	II. Yıl / II.Dönem	ESE204	THERMODYNAMICS II	3+0+0	Z	5	
III. Yıl / I. Dönem	MCE300	INDUSTRIAL PRACTICE I	0+2+0	Z	4	III. Yıl / I. Dönem	ESE300	INDUSTRIAL PRACTICE I	0+2+0	Z	4	
III. Yıl / I. Dönem	MCE301	FLUID MECHANICS I	3+0+0	Z	5	III. Yıl / I. Dönem	ESE301	FLUID MECHANICS	3+0+0	Z	5	
III. Yıl / I. Dönem	MCE307	HEAT TRANSFER	4+0+0	Z	5	III. Yıl / I. Dönem	ESE305	HEAT TRANSFER	4+0+0	Z	5	
III. Yıl / I. Dönem	MCE309	SYSTEM DYNAMICS AND CONTROL	3+0+0	Z	5	III. Yıl / I. Dönem	ESE307	CONTROL SYSTEMS	3+0+0	Z	5	
III. Yıl / II.Dönem	MCE302	MEASUREMENT AND DATA EVALUATION	3+0+0	Z	4	III. Yıl / II.Dönem	ESE302	MEASUREMENT AND DATA EVALUATION	3+0+0	Z	5	
III. Yıl / II.Dönem	MCE314	NUMERICAL METHODS FOR ENGINEERS	3+0+0	Z	4	III. Yıl / II.Dönem	ESE306	NUMERICAL METHODS FOR ENGINEERS	3+0+0	Z	5	
IV. Yıl / I. Dönem	MCE400	INDUSTRIAL PRACTICE II	0+2+0	Z	4	IV. Yıl / I. Dönem	ESE400	INDUSTRIAL PRACTICE II	0+2+0	Z	4	
		Faculty Elective (FE)	2+0+0	S	3			Faculty Elective (FE)	2+0+0	S	3	
		Faculty Elective (FE)	2+0+0	S	3			Faculty Elective (FE)	2+0+0	S	3	
TOPLAM					134						TOPLAM	135