

ENERJİ MÜHENDİSLİĞİ / MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ ÇİFT ANADAL DİPLOMA PROGRAMI İNTİBAK TABLOSU

ANADAL PROGRAM ADI: ENERJİ MÜHENDİSLİĞİ
ÇİFTANADAL PROGRAM ADI: MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ

Yükseköğretim Kurumlarında Önlisans 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 Yetelikleri dikkate alınarak ilgili bölümlerin ve fakülte kurullarının önerisi üzerine senatonun onayı ile belirlenir. İlgili çift anadal lisans programının, öğrencinin program sonunda aşgari olarak kazanması gereken bilgi, beceri ve yeteneklere göre tanımlanmış öğrenim kazanımlarına sahip olmasını sağlayacak şekilde düzenlenmesi gerekir." hükmü yer almaktadır. İkinci anadal programı için toplam asgari AKTS: Fakülteler aynı ise 60 faklı ise 90 olup bunlar belirlenen anılan hükmü sağlayacak şekilde düzenlenmesi gerekmektedir.

Çift anadal programına halihazırda kayıtlı olan ve 2025-2026 Akademik yılı itibarıyla 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
1-1	MATH 101	CALCULUS I	4+0+0	Z	6	1-1	MATH 101	CALCULUS I	4+0+0	Z	6
1-1	CHEM 101	GENERAL CHEMISTRY	3+0+0	Z	5	1-1	CHEM 101	GENERAL CHEMISTRY	3+0+0	Z	5
1-1	ESE 103	COMPUTER AIDED TECHNICAL DRAWING	2+2+0	Z	5	1-1	MCE 103	COMPUTER AIDED TECHNICAL DRAWING I	2+2+0	Z	5
1-1	PHYS 101	PHYSICS I	3+0+0	Z	4	1-1	PHYS 101	PHYSICS I	3+0+0	Z	4
1-1	PHYS 103	PHYSICS LABORATORY I	0+2+0	Z	2	1-1	PHYS 103	PHYSICS LABORATORY I	0+2+0	Z	2
1-2	ESE 106	COMPUTER PROGRAMMING	2+2+0	Z	4	1-2	MCE 106	COMPUTER PROGRAMMING	2+2+0	Z	4
1-2	MATH 102	CALCULUS II	4+0+0	Z	6	1-2	MATH 102	CALCULUS II	4+0+0	Z	6
1-2	ESE 102	STATICS	4+0+0	Z	5	1-2	MCE 102	STATICS	4+0+0	Z	5
1-2	PHYS 102	PHYSICS II	3+0+0	Z	4	1-2	PHYS 102	PHYSICS II	3+0+0	Z	4
1-2	PHYS 104	PHYSICS LABORATORY II	0+2+0	Z	2	1-2	PHYS 104	PHYSICS LABORATORY II	0+2+0	Z	2
1-1	ENG 103	ACADEMIC ENGLISH I	2+0+0	Z	2	1-1	ENG 103	ACADEMIC ENGLISH I	2+0+0		2
1-2	ENG 104	ACADEMIC ENGLISH II	2+0+0	Z	2	1-2	ENG 104	ACADEMIC ENGLISH II	2+0+0	Z	2
1-1	TİT 101	TÜRK İNKILAP TARİHİ I	2+0+0	Z	2	1-1	TİT 101	TÜRK İNKILAP TARİHİ I	2+0+0	Z	2
1-2	TİT 102	TÜRK İNKILAP TARİHİ II	2+0+0	Z	2	1-2	TİT 102	TÜRK İNKILAP TARİHİ II	2+0+0	Z	2
1-1	TDL 101	TÜRK DİLİ I	2+0+0	Z	2	1-1	TDL 101	TÜRK DİLİ I	2+0+0	Z	2
1-2	TDL 102	TÜRK DİLİ II	2+0+0	Z	2	1-2	TDL 102	TÜRK DİLİ II	2+0+0	Z	2
2-1	ENGR 265	PRINCIPLES OF OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY I	2+0+0	Z	3	2-1	ENGR 265	PRINCIPLES OF OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY I	2+0+0	Z	3
2-2	ENGR 266	PRINCIPLES OF OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY II	2+0+0	Z	3	2-2	ENGR 266	PRINCIPLES OF OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY II	2+0+0	Z	3
2-1	ENG 201	TECHNICAL ENGLISH	3+0+0	Z	4	2-1	ENG 201	TECHNICAL ENGLISH	3+0+0	Z	4
2-1	ENGR 201	ENGINEERING MATHEMATICS I	4+0+0	Z	6	2-1	ENGR 201	ENGINEERING MATHEMATICS I	4+0+0	Z	6
2-1	ESE 201	MATERIAL SCIENCE	2+1+0	Z	4	2-1	MCE 201	MATERIAL SCIENCE	2+0+1	Z	3
2-1	ESE 203	THERMODYNAMICS I	3+0+0	Z	5	2-1	MCE 203	THERMODYNAMICS I	3+0+0	Z	5
2-1	ESE 207	MANUFACTURING TECHNOLOGIES	2+0+0	Z	3	2-1	MCE 209	MANUFACTURING TECHNOLOGIES I	2+1+0	Z	4
2-2	ENGR 202	ENGINEERING MATHEMATICS II	4+0+0	Z	6	2-2	ENGR 202	ENGINEERING MATHEMATICS II	4+0+0	Z	6
2-2	ESE 204	THERMODYNAMICS II	3+0+0	Z	5	2-2	MCE 204	THERMODYNAMICS II	3+0+0	Z	5
2-1	ESE 205	PRINCIPLES OF ELECTRICAL AND ELECTRONIC ENGINEERING	2+0+0	Z	2	2-2	MCE 207	PRINCIPLES OF ELECTRICAL AND ELECTRONIC ENGINEERING	2+0+0	Z	3
3-1	ESE 301	FLUID MECHANICS	3+0+0	Z	5	3-1	MCE 301	FLUID MECHANICS I	3+0+0	Z	5
3-1	ESE 305	HEAT TRANSFER	4+0+0	Z	5	3-1	MCE 307	HEAT TRANSFER	4+0+0	Z	5
3-1	ESE 307	CONTROL SYSTEMS	3+0+0	Z	5	3-1	MCE 309	SYSTEM DYNAMICS AND CONTROL	3+0+0	Z	5
3-1	ESE 309	ENERGY ECONOMY	2+0+0	Z	3	3-1	MCE 311	ENGINEERING ECONOMY	2+0+0	Z	2
3-2	ESE 302	MEASUREMENT AND DATA EVALUATION	3+0+0	Z	5	3-2	MCE 302	MEASUREMENT AND DATA EVALUATION	3+0+0	Z	4
3-2	ESE 306	NUMERICAL METHODS FOR ENGINEERS	3+0+0	Z	5	3-2	MCE 314	NUMERICAL METHODS FOR ENGINEERS	3+0+0	Z	4
4		UNIVERSITY ELECTIVE		S	3	4		UNIVERSITY ELECTIVE		S	3
4		FACULTY ELECTIVE		S	4	4		FACULTY ELECTIVE		S	4
4		FACULTY ELECTIVE		S	4	4		FACULTY ELECTIVE		S	4
	ESE 400	INDUSTRIAL PRACTICE II	0+2+0	Z	4	4-1	MCE 400	INDUSTRIAL PRACTICE II	0+2+0	Z	4
TOPLAM					139	TOPLAM					137