

ZORUNLU MATEMATİK DERSLERİ

Afet ve Acil Durum

Zorunlu Matematik Dersi Bulunmamaktadır.

Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı

BLG501 Ayrık Matematik (Discrete Mathematics)

KOM505 Olasılık Kuramı ve Rastlantı Süreçleri

KOM 505E Probability Theory and Stochastic Processes

Bilişim Anabilim Dalı

MBL531E Computer Programming in Architecture

Cevher Hazırlama Mühendisliği Anabilim Dalı

CHZ 511 Mühendislik Matematiği

Çevre Mühendisliği Anabilim Dalı

Çevre Mühendisliği Programı

CBM533 Çevresel Sistemlerin Matematiksel Analizi

Diğer bölümlerde Mühendisliği Matematiği adıyla verilen Türkçe ve İngilizce Matematik Dersleri

Environmental Biotechnology Programı

CBM533 Çevresel Sistemlerin Matematiksel Analizi-

CBM502E Statistical for Experimental Desing and Data Processing-

Diğer Bölümlerde İngilizce ve Türkçe açılan Mühendislik Matematiği dersleri

Deniz Ulaştırma Mühendisliği Anabilim Dalı

DUM501E Engineering Mathematics

Elektrik Mühendisliği

KOM505 Olasılık Kuramı ve Rastlantı Süreçleri

KOM505E Probability Theory and Stochastic Processes

ELE514 Sistem Kuramı

ELE514E System Theory

ELE519 Elektrik Mühendisliğinde Matematiksel Yöntemler

ELE519E Mathematical Methods in Electrical Engineering)

TEL518 Karmaşık Değişkenli Fonksiyonlar Kuramı

TEL518E Theory of a Complex Variable Functions

BLG501 Ayrık Matematik

Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Anabilim Dalı

Biyomedikal Mühendisliği Programı

KOM505 Olasılık Kuramı ve Rastlantı Süreçleri

KOM505E Probability Theory and Stochastic Processes

Elektronik Mühendisliği Programı

KOM505 Olasılık Kuramı ve Rastlantı Süreçleri KOM505E

Probability Theory and Stochastic Processes ELE519

Elektrik Mühendisliğinde Matematiksel Yöntemler

Telekomünikasyon Mühendisliği programı

KOM505E Probability and Stochastic Processes

TEL 518 Karmaşık Değişkenli Fonk.Kur.

TEL 518E Theory of a Compl.Variab Func.

Endüstri Mühendisliği Anabilim Dalı

MHY510 Mühendislik Matematiği END500E Engineering Mathematics
Endüstri Ürünleri Tasarım Anabilim Dalı EUT501E Research Methods
Fizik Mühendisliği Anabilim Dalı FIZ503E Mathematical Methods in Physics
Gayrimenkul Geliştirme Anabilim Dalı Zorunlu Matematik Dersi Bulunmamaktadır.
Gemi İnşaatı ve Gemi Makinaları Mühendisliği Anabilim Dalı GEM509 Mühendislikte Matematik Yöntemler YAP 501E Engineering Mathematics
Gemi ve Deniz Teknolojisi Mühendisliği Anabilim Dalı Diğer programlarda verilmekte olan tüm mühendislik matematiği dersleri ya da Mühendislikte Matematik Yöntemler dersi alınabilmektedir.
Geomatik Mühendisliği Anabilim Dalı GEO513 Matematik İstatistik ve Hipotez Testleri Diğer Bölümlerde İngilizce ve Türkçe açılan Mühendislik Matematiği dersleri
Gıda Mühendisliği Anabilim Dalı Diğer Bölümlerde İngilizce ve Türkçe açılan Mühendislik Matematiği dersleri
Hava Taşımacılığı Yönetimi
İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı Deprem Mühendisliği Programı YAP 501E Engineering Mathematics Hidrolik ve Su Kaynakları Mühendisliği Programı YAP 501E Engineering Mathematics Ulaştırma Mühendisliği Programı ULS501E -Mathematical Methods in Transportation Engineering YAP 501E Engineering Mathematics YIP501 Management Mathematics Yapı İşletmesi Programı YIP501 Management Mathematics Yapı Mühendisliği Programı YAP 501E Engineering Mathematics Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği Programı YAP 501E Engineering Mathematics
İnşaat Projeleri Yönetimi
İşletme Mühendisliği Anabilim Dalı YAP 501E Engineering Mathematics
Jeofizik Mühendisliği Anabilim Dalı JFM501 Mühendislik Matematiği
Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı Diğer Bölümlerde İngilizce ve Türkçe açılan Mühendislik Matematiği Dersleri

Kentsel Tasarım Anabilim Dalı

KET521E Research Methods for Urban Desing

Kıyı Bilimleri ve Mühendisliği

YAP 501E Engineering Mathematics

Kimya Anabilim Dalı

Zorunlu Matematik dersi bulunmamaktadır.

Kimya Mühendisliği Anabilim Dalı

KMM511 Mühendislik Matematiği

PET519E Advanced Engineering Mathematics

YAP501E Engineering Mathematics

Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği Anabilim Dalı

ELE519 Elektrik Mühendisliğinde Matematik Yöntemler

KOM505 Olasılık Kuramı ve Raslantı Süreçleri

KOM 505E KOM 505E Probability Theory and Stochastic

Proceses ELE 513 Sistem Kuramı

ELE 513E System Theory

Maden Mühendisliği Anabilim Dalı

PET519E Advanced Engineering Mathematics

YAP501E Engineering Mathematics

UUM535E Engineering Mathematics

MAK501E Engineering Mathematics

END500E Engineering Mathematics

KMM511E Engineering Mathematics

MHY510E Engineering Mathematics

DUM501E Engineering Mathematics

Makina Mühendisliği Anabilim Dalı

*Makina Mühendisliği AnaBilim Dalı altındaki programlara ait tüm zorunlu matematik dersleri alınabilir.

Isı Akışkan Programı

MIA501E Engineering Mathematics

Katı Cisimler Mekaniği Programı

MKC501E Engineering Mathematics

Konstrüksiyon Programı

MKS501E Engineering Mathematics

Makine Dinamiği, Titreşim ve Akustiği Programı

MTA501E Engineering Mathematics

Malzeme ve İmalat Programı

MMI501E Engineering Mathematics

Otomotiv Programı

MOT501 Mühendislik Matematiği

Sistem Dinamiği ve Kontrol Programı

MDK501 Mühendislik Matematiği

Malzeme Bilimi ve Mühendisliği Anabilim Dalı

Diğer Bölümlerde İngilizce ve Türkçe açılan Mühendislik Matematiği dersleri

Matematik Mühendisliği Anabilim Dalı
Zorunlu Matematik dersi bulunmamaktadır.

Mekatronik Mühendisliği Anabilim Dalı

ELE519-Elektrik Mühendisliğinde Matematiksel Yöntemler

MAK501E Engineering Mathematics

UUM535E-Engineering Mathematics

Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Anabilim Dalı**Malzeme Mühendisliği Programı**

MAK501E Engineering Mathematics

KMM511E Engineering Mathematics

PET519E Advanced Engineering Mathematics

JFM501 Mühendislik Matematiği

CHZ 511 Mühendislik Matematiği

YAP501E Engineering Mathematics

Seramik Mühendisliği Programı

MAK501E Engineering Mathematics

KMM511E Engineering Mathematics

PET519E Advanced Engineering Mathematics

JFM501 Mühendislik Matematiği

CHZ 511 Mühendislik Matematiği

YAP501E Engineering Mathematics

Üretim Metalurjisi ve Teknolojileri Mühendisliği

MAK501E Engineering Mathematics

KMM511E Engineering Mathematics

PET519E Advanced Engineering Mathematics

JFM501 Mühendislik Matematiği

CHZ 511 Mühendislik Matematiği

YAP501E Engineering Mathematics

Meteoroloji Mühendisliği Anabilim Dalı**Atmosfer Bilimleri Programı**

KMM511 Mühendislik Matematiği

UMT501 Mühendislik Matematiği

GEM509 Mühendislikte Matematiksel Yöntemler

MAM507 Mühendislik Matematiği

JFM501 Mühendislik Matematiği

MHY510E Engineering Mathematics

MAK501E Engineering Mathematics

UUM535E Engineering Mathematics

YAP501E Engineering Mathematics

Mimarlık Anabilim Dalı**Çevre Kontrolü ve Yapı Teknolojisi Programı**

CKY 537E Research Method in Architectural Technology

Mimari Tasarım Programı

MTS505E Qualitative and Quantitative Methods in Architectural Research

Mimarlık Tarihi Programı

MİT521E Quantitative Research Methods in History of Architecture

Proje ve Yapım Yönetimi Programı

PYY507E Quantitative Decision Making Techniques in Construction Management

PYY504E Managerial Economic for Construction

Restorasyon Programı

RST515E Advanced Methods in Architectural Survey

Mimarlık Tezsiz Programı

Zorunlu Matematik Dersi Bulunmamaktadır.

Restorasyon Tezsiz Programı**Moleküler Biyoloji-Genetik Biyoteknoloji Anabilim Dalı**

Zorunlu Matematik Dersi Bulunmamaktadır.

Nano Bilim ve Nano Mühendislik Anabilim Dalı

YAP501E Engineering Mathematics

MAK501E Engineering Mathematics

EBT501E Engineering Mathematics (Enerji Enstitüsü)

Petrol ve Doğal Gaz Mühendisliği Anabilim Dalı

PET519E Advanced Engineering Mathematics

MAK501E Engineering Mathematics

UUM535E Engineering Mathematics

Peyzaj Mimarlığı Anabilim Dalı

Zorunlu Matematik Dersi Bulunmamaktadır.

Polimer Bilim ve Teknolojisi Anabilim Dalı

PST509E Advanced Mathematics

Raylı Sistemlerin Mühendisliği Anabilim Dalı

MAK501E Engineering Mathematics

MAK501 Mühendislik Matematiği

ELE519 Elektrik Mühendisliğinde Matematiksel Yöntemler

UUM535E Engineering Mathematics

ULS501E Mathematical Methods in Transportation Engineering

YAP501E Engineering Mathematics

Rotorlu Hava Araçları Teknolojileri Anabilim Dalı

ROT501E Engineering Mathematics

Savunma Teknolojileri

ELE513 Sistem Kuramı

END500E Mühendislik Matematiği

KOM505 Olasılık Kuramı ve Rastlantı

Süreçleri MAK501 Mühendislik Matematiği

MAM507 Mühendislik Matematiği

UUM535E Engineering Mathematics

Şehir ve Bölge Planlama Anabilim**Dalı Bölge Planlama Programı**

BPL525E Research Methods and Socio-Economic Analysis

Şehir Planlama Programı

Zorunlu Matematik Dersi Bulunmamaktadır.

Tekstil Mühendisliği Anabilim Dalı

KMM 511 Mühendislik Matematiği

MAK501E Engineering Mathematics

YAP501E Engineering Mathematics

Uçak ve Uzay Mühendisliği Anabilim Dalı

UUM535E Engineering Mathematics

MAK501E Engineering Mathematics