



**BAŞKENT**  
**ÜNİVERSİTESİ**



ENERJİ MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİMDALI



FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

## ENERJİ ALANINDA UZMANLAŞMAYA DAVET

**ENERJİ MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİMDALI (EABD)** BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ BAĞLI ENERJİ ALANINDA LİSANSÜSTÜ EĞİTİM VE ÖĞRETİMİN YAPILDIĞI BİR ANABİLİM DALIDIR.

EABD BİR ARAKESİT OLARAK PLANLANMIŞ OLUP **TÜM MÜHENDİSLİK, MİMARLIK, TEKNİK EĞİTİM/TEKNOLOJİ FAKÜLTELERİ VE FEN-EDEBİYAT FAKÜLTELERİNİN FİZİK, KİMYA, ASTRONOMİ, MATEMATİK VE BİYOLOJİ BÖLÜMLERİ LİSANS PROGRAMLARI** MEZUNLARININ ENERJİNİN HERHANGİ BİR ALANINDA (**GÜNEŞ- RÜZGAR- DALGA- JEOTERMAL- BİOKÜTLE, FOTOVOLTAİK SİSTEMLERİ, ENERJİ VERİMLİLİĞİ-SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK, ENERJİ AKTARIMI VE ÇEVRE GİBİ**) UZMANLAŞMALARINI SAĞLAYAN BİR LİSANSÜSTÜ PROGRAMIDIR.

ANABİLİM DALINDA TEZLİ VE TEZSİZ OLMAK ÜZERE İKİ PROGRAM YÜRÜTÜLMEKTEDİR. PROGRAMLARIN İLK YARIYILINDA MATEMATİK İLE BERABER GÜNEŞ ENERJİSİ, RÜZGAR ENERJİSİ, BİOKÜTLE VE FOTOVOLTAİK DERSLERİ (ZORUNLU / SEÇMELİ GİBİ) DERSLER VERİLMEKTE, ÖĞRENCİLERİN ENERJİ BİLİNCİ GELİŞTİRİLMESİ HEDEFLENMEKTEDİR. TAKİP EDEN YARIYILLARDA ÖĞRENCİNİN YAPACAĞI DÖNEM PROJESİ (TEZSİZ PROGRAM) VE TEZE (TEZLİ PROGRAM) UYGUN DERSLER ÖĞRENCİNİN DANIŞMANI NEZARETİNDE ABD'NİN DERS HAVUZUNDAN VEYA UYGUN ABD'DEN SEÇİLMEKTEDİR.

**ENERJİ ALANINDA UZMANLAŞMAK VE ÜLKELERİN ENERJİ VERİMLİLİĞİ VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK ALANLARINDA SÖZ SAHİBİ OLMAK İSTİYORSANIZ TÜM MÜHENDİSLİK, MİMARLIK, TEKNİK EĞİTİM/TEKNOLOJİ FAKÜLTELERİ VE FEN-EDEBİYAT FAKÜLTELERİNİN FİZİK, KİMYA, ASTRONOMİ, MATEMATİK VE BİYOLOJİ BÖLÜMLERİ** LİSANS PROGRAMLARI MEZUNLARINI ENERJİ MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİMDALI'NDA ÖĞRENCİ OLMAYA DAVET EDİYORUZ.

01.12.2024

**BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ**  
**FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**  
**ENERJİ MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİMDALI**  
**BAŞKANLIĞI**