

T.C.

ERZURUM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANA BİLİM DALI			
LİSANSÜSTÜ PROGRAM ÖN ŞART VE KONTENJAN BİLGİLERİ			
Çalışma Alanı	Program Seviyesi	Yabancı Uruklu	Programlara Başvuru için Ön Şartlar
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	1	Üniversitelerin Bilgisayar Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği, Bilişim Sistemleri Mühendisliği, Adli Bilişim Mühendisliği, Yapay Zekâ Mühendisliği bölümlerinin birinden mezun olmak

ELEKTRİK ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ ANA BİLİM DALI			
LİSANSÜSTÜ PROGRAM ÖN ŞART VE KONTENJAN BİLGİLERİ			
Çalışma Alanı	Program Seviyesi	Yabancı Uruklu	Programlara Başvuru için Ön Şartlar

Elektronik	Yüksek Lisans	1	Mühendislik Fakültelerinin Elektrik-Elektronik, Elektronik, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği bölümlerinin birinden mezunu olmak
EM Alanlar ve Mikrodalga Tekniği	Yüksek Lisans	1	Mühendislik Fakültelerinin Elektrik-Elektronik, Elektronik, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği bölümlerinin birinden mezunu olmak
Haberleşme	Yüksek Lisans	1	Mühendislik Fakültelerinin Elektrik-Elektronik, Elektronik, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği bölümlerinin birinden mezunu olmak
	Doktora	1	Mühendislik Fakültelerinin Elektrik-Elektronik, Elektronik, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği mezunu olmak ve Haberleşme alanında Tezli Yüksek Lisans yapmış olmak

FOTONİK ANA BİLİM DALI LİSANSÜSTÜ PROGRAM ÖN ŞART VE KONTENJAN BİLGİLERİ

Çalışma Alanı	Program Seviyesi	Yabancı Uyruklu	Programlara Başvuru için Ön Şartlar
Fotonik Malzemeler ve Uygulamaları	Yüksek Lisans	1	Fizik Mühendisliği, Fizik Öğretmenliği, Fizik, Kimya Mühendisliği, Kimya Öğretmenliği, Kimya, Fotonik, Elektronik Mühendisliği veya Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümlerinin en az birinden mezun olmak

Fotonik Malzemelerin Üretimi ve Enerji Uygulamaları	Yüksek Lisans	1	Kimya veya Kimya Mühendisliği, Fizik veya Fizik Mühendisliği, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Fotonik, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümlerinin en az birinden mezun olmak
	Doktora	1	Kimya veya Kimya Mühendisliği, Fizik veya Fizik Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Nanobilim ve Nanomühendislik, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Fotonik, Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümlerinin en az birinin Yüksek Lisans Bölümlerinden mezun olmak
Fotonik ve Yarıiletken Aygıtlar	Yüksek Lisans	1	Fotonik, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Fizik veya Fizik Mühendisliği bölümlerinin en az birinden mezun olmak

İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ANA BİLİM DALI
LİSANSÜSTÜ PROGRAM ÖN ŞART VE KONTENJAN BİLGİLERİ

Çalışma Alanı	Program Seviyesi	Yabancı Uyrıklı	Programlara Başvuru için Ön Şartlar
Mekanik	Doktora	1	Mekanik veya Yapı Anabilim Dalında tezli yüksek lisans yapmış olmak

KİMYA ANA BİLİM DALI**LİSANSÜSTÜ PROGRAM ÖN ŞART VE KONTENJAN BİLGİLERİ**

Çalışma Alanı	Program Seviyesi	Yabancı Uruklu	Programlara Başvuru için Ön Şartlar
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	1	Metalürji ve Malzeme Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Nanoteknoloji Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Biyomedikal Mühendisliği, Fizik Mühendisliği, Seramik Mühendisliği, Polimer Malzeme Mühendisliği, Biyomühendislik, Genetik ve Biyomühendislik, Mühendislik Programları, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Programları, Kimya-Biyoloji Mühendisliği ve Kimya Mühendisliği lisans Bölümlerinden birinden mezun olmak
Malzeme Kimyası	Yüksek Lisans	1	Kimya veya Kimya Mühendisliği, Fizik veya Fizik Mühendisliği, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Nanoteknoloji Mühendisliği, Biyomühendislik, Çevre Mühendisliği, Fotonik, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Moleküler Biyoloji ve Genetik Lisans Bölümlerinin en az birinden mezun olmak
Organik Kimya	Yüksek Lisans	1	Fen / Fen-Edebiyat veya Eğitim Fakültelerinin Kimya, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Sağlık Bilimleri Fakültelerinin Beslenme ve Diyetetik veya Eczacılık Fakültelerinden mezun olmak

MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ ANA BİLİM DALI
LİSANSÜSTÜ PROGRAM ÖN ŞART VE KONTENJAN BİLGİLERİ

Çalışma Alanı	Program Seviyesi	Yabancı Uruklu	Programlara Başvuru için Ön Şartlar
Enerji	Yüksek Lisans	1	Mühendislik Fakültelerinin Makine Mühendisliği bölümünden mezunu olmak
Konstrüksiyon ve İmalat	Yüksek Lisans	1	Mühendislik Fakültelerinin Makine Mühendisliği bölümünden mezunu olmak
	Doktora	1	Mühendislik Fakültelerinin Makine Mühendisliği bölümünden mezunu olmak
Makine Teorisi, Sistem Dinamiği ve Kontrol	Yüksek Lisans	1	Mühendislik Fakültelerinin Makine Mühendisliği bölümünden mezunu olmak
Mekanik	Yüksek Lisans	1	Mühendislik Fakültelerinin Makine Mühendisliği bölümünden mezunu olmak
Termodinamik	Yüksek Lisans	4	Mühendislik Fakültelerinin Makine Mühendisliği bölümünden mezunu olmak

	Doktora	4	Mühendislik Fakültelerinin Makine Mühendisliği bölümünden mezunu olmak
--	---------	---	--

YAPAY ZEKA ANA BİLİM DALI			
LİSANSÜSTÜ PROGRAM ÖN ŞART VE KONTENJAN BİLGİLERİ			
Çalışma Alanı	Program Seviyesi	T.C. Uyruklu	Programlara Başvuru için Ön Şartlar
Yapay Zekâ Uygulamaları	Yüksek Lisans	1	Yapay Zeka Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği, Bilişim Sistemleri Mühendisliği, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri, Yönetim Bilişim Sistemleri, Elektrik Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Kontrol Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, Matematik, Matematik Mühendisliği, Yöneylem Araştırması, İstatistik ve Tıp bölümlerinden mezun olmak