



Kütahya Dumlupınar Üniversitesi

Fen Bilimleri Enstitüsü

Bilgisayar Mühendisliği

Bilgisayar Mühendisliği (YL)

1.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
802811011601	Uzmanlık Alan Dersi	8+0+0	Zorunlu	6
802811011900	Araştırma ve Yayın Etiği	3+0+0	Zorunlu	6
G111	Güz Seçmeli Ders Grubu	3+0+0	Seçmeli	18
Toplam AKTS				30
802811011001	İleri Makine Öğrenimi	3+0+0	Seçmeli	6
802811011002	Sürü Zekası	3+0+0	Seçmeli	6
802811011003	İleri Görsel Programlama	3+0+0	Seçmeli	6
802811011004	Bilgisayar Mühendisliğinde Araştırma Yöntemleri	3+0+0	Seçmeli	6
802811011005	Robotik	3+0+0	Seçmeli	6
802811011006	Dağıtık Sistemler	3+0+0	Seçmeli	6
802811011007	Çok Amaçlı Programlama	3+0+0	Seçmeli	6
802811011008	Bilgisayarlı Görü	3+0+0	Seçmeli	6
802811011009	İleri Lojik Tasarım	3+0+0	Seçmeli	6
2.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
802811012601	Uzmanlık Alan Dersi	8+0+0	Zorunlu	6
802811012701	Seminer	0+2+0	Zorunlu	6
B111	Bahar Seçmeli Ders Grubu	3+0+0	Seçmeli	18
Toplam AKTS				30
802811012001	İleri Bilgisayar Grafikleri	3+0+0	Seçmeli	6
802811012002	Mühendislikte Bilgisayar Uygulamaları	3+0+0	Seçmeli	6
802811012003	Bulut Hesaplama	3+0+0	Seçmeli	6
802811012004	Bilgi Güvenliği ve Java İle Kriptoloji Uygulamaları	3+0+0	Seçmeli	6
802811012005	Tamsayılı Programlama	3+0+0	Seçmeli	6
802811012006	Bulanık Mantık ve Bilgisayar Uygulamaları	3+0+0	Seçmeli	6
802811012007	İleri Bilgisayar Ağ Yönetimi	3+0+0	Seçmeli	6
3.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
802811011602	Uzmanlık Alan Dersi	8+0+0	Zorunlu	6
802811011802	Tez Çalışması	0+1+0	Seçmeli	24
Toplam AKTS				30
4.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
802811012602	Uzmanlık Alan Dersi	8+0+0	Zorunlu	6
802811012802	Tez Çalışması	0+1+0	Seçmeli	24
Toplam AKTS				30