

T.C.
KONYA TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI
İKİNCİ ÖĞRETİM TEZSİZ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI 2026-2027 EĞİTİM VE ÖĞRETİM PLANI

BİRİNCİ YARIYIL

DERSLER	DERSİN STATÜSÜ (Zorunlu/Seçmeli)	YEREL KREDİSİ	AKTS
Ders 1	Zorunlu-1	3 (3+0+0)	5
Ders 2	Zorunlu-2	3 (3+0+0)	5
Ders 3	Zorunlu-3	3 (3+0+0)	5
Ders 4	Zorunlu-4	3 (3+0+0)	5
Ders 5	Zorunlu-5	3 (3+0+0)	5
Ders 6	Zorunlu-6	3 (3+0+0)	5
TOPLAM KREDİ		18	30
GENEL TOPLAM		18	30

İKİNCİ YARIYIL

DERSLER	DERSİN STATÜSÜ (Zorunlu/Seçmeli)	YEREL KREDİSİ	AKTS
Ders 7	Zorunlu-7	3 (3+0+0)	5
Ders 8	Zorunlu-8	3 (3+0+0)	5
Ders 9	Zorunlu-9	3 (3+0+0)	5
Ders 10	Zorunlu-10	3 (3+0+0)	5
Ders 11	Zorunlu-11	3 (3+0+0)	5
Ders 12	Zorunlu-12	3 (3+0+0)	5
TOPLAM KREDİ		18	30
GENEL TOPLAM		36	60

ÜÇÜNCÜ YARIYIL

DERSLER	DERSİN STATÜSÜ (Zorunlu/Seçmeli)	YEREL KREDİSİ	AKTS
Uygulama Projesi	Zorunlu	0 (0+2+0)	30
TOPLAM KREDİ		0	30
GENEL TOPLAM KREDİ		36	90

BİRİNCİ YARIYIL (GÜZ-BAHAR) DERSLERİ

Kodu	Adı	Statüsü	Kredisi	AKTS	Ders Sorumlusu
BİLYTL1001	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE VERİ ANALİZİ	Zorunlu	3 (3+0+0)	5	PROF.DR. MUSTAFA SERVET KIRAN
BİLYTL1002	HESAPLAMA TEORİSİ	Zorunlu	3 (3+0+0)	5	PROF.DR. ERKAN ÜLKER
BİLYTL1003	İLERİ VERİ YAPILARI	Zorunlu	3 (3+0+0)	5	PROF.DR. İSMAİL BABAOĞLU
BİLYTL1004	BİLGİSAYAR AĞLARI	Zorunlu	3 (3+0+0)	5	DR.ÖĞR.ÜYESİ ALPER KILIÇ
BİLYTL1005	İLERİ YAZILIM MÜHENDİSLİĞİ	Zorunlu	3 (3+0+0)	5	DR.ÖĞR.ÜYESİ HAZİM İŞCAN
BİLYTL1006	MÜHENDİSLİKTE OPTİMİZASYON METOTLARI	Zorunlu	3 (3+0+0)	5	DR.ÖĞR.ÜYESİ SEDAT KORKMAZ
TOPLAM KREDİ			18	30	
GENEL TOPLAM			18	30	

İKİNCİ YARIYIL (GÜZ-BAHAR) DERSLERİ

Kodu	Adı	Statüsü	Kredisi	AKTS	Ders Sorumlusu
BİLYTL2001	MAKİNE ÖĞRENMESİNE GİRİŞ	Zorunlu	3 (3+0+0)	5	PROF.DR. MESUT GÜNDÜZ
BİLYTL2002	VERİ MADENCİLİĞİ	Zorunlu	3 (3+0+0)	5	DOÇ.DR. SAİT ALI UYMAZ
BİLYTL2003	BULANIK MANTIK TEORİSİ	Zorunlu	3 (3+0+0)	5	DOÇ.DR. ERSİN KAYA
BİLYTL2004	YAPAY SİNİR AĞLARI	Zorunlu	3 (3+0+0)	5	PROF.DR. İSMAİL BABAOĞLU
BİLYTL2005	YAPAY ZEKA TEKNİKLERİYLE SAYISAL KONTROL	Zorunlu	3 (3+0+0)	5	PROF.DR. AHMET BABALIK
BİLYTL2006	DOSYA ORGANİZASYONU TEKNİKLERİ	Zorunlu	3 (3+0+0)	5	PROF.DR. HALİFE KODAZ
TOPLAM KREDİ			18	30	
GENEL TOPLAM			36	60	

ÜÇÜNCÜ YARIYIL (GÜZ-BAHAR) DERSLERİ

Kodu	Adı	Statüsü	Kredisi	AKTS	Ders Sorumlusu
BİLYTL3001	UYGULAMA PROJESİ	Zorunlu	3 (3+0+0)	30	PROF.DR. MUSTAFA SERVET KIRAN
TOPLAM KREDİ			3	30	
GENEL TOPLAM			39	90	