

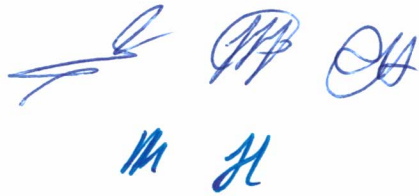
T.C.
KONYA TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI
YAZILIM MÜHENDİSLİĞİ TEZLİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI 2023 – 2024 EĞİTİM VE ÖĞRETİM PLANI

BİRİNCİ YARIYIL-DERS AŞAMASI			
DERSLER	DERSİN STATÜSÜ (Zorunlu/Seçmeli)	YEREL KREDİSİ	AKTS
Ders 1 ^(a)	Zorunlu	3 (3+0+0)	7,5
Ders 2	Seçmeli	3 (3+0+0)	7,5
Ders 3	Seçmeli	3 (3+0+0)	7,5
Ders 4	Seçmeli	3 (3+0+0)	7,5
Uzmanlık Alan Dersi 1	Zorunlu	0 (8+0+0)	5
	Yarıyıl Kredi Toplamı	12	35
	GENEL TOPLAM	12	35

İKİNCİ YARIYIL-DERS AŞAMASI			
DERSLER	DERSİN STATÜSÜ (Zorunlu/Seçmeli)	YEREL KREDİSİ	AKTS
Ders 5	Seçmeli	3 (3+0+0)	7,5
Ders 6	Seçmeli	3 (3+0+0)	7,5
Ders 7	Seçmeli	3 (3+0+0)	7,5
Seminer	Zorunlu	0 (3+0+0)	7,5
Uzmanlık Alan Dersi 2	Zorunlu	0 (8+0+0)	5
	Yarıyıl Kredi Toplamı	9	35
	GENEL TOPLAM	21	70

ÜÇÜNCÜ YARIYIL-TEZ AŞAMASI			
DERSLER	DERSİN STATÜSÜ (Zorunlu/Seçmeli)	YEREL KREDİSİ	AKTS
Uzmanlık Alan Dersi 3	Zorunlu	0 (8+0+0)	10
Tez Çalışması 1 ^(a)	Zorunlu	0 (0+16+0)	20
	Yarıyıl Kredi Toplamı	0	30
	GENEL TOPLAM	21	100

DÖRDÜNCÜ YARIYIL-TEZ AŞAMASI			
DERSLER	DERSİN STATÜSÜ (Zorunlu/Seçmeli)	YEREL KREDİSİ	AKTS
Uzmanlık Alan Dersi 4	Zorunlu	0 (8+0+0)	10
Tez Çalışması 2 ^(b)	Zorunlu	0 (0+16+0)	20
	Yarıyıl Kredi Toplamı	0	30
	GENEL TOPLAM	21	130



ENSTİTÜ KURULU KARARIYLA PROGRAMDA AÇILMIŞ GÜZ YARIYILI DERSLERİNİN					
Kodu	Adı	Statüsü	Kredisi	AKTS	Dersin Öğretim Üyesi
8229051004	İLERİ BİLGİSAYAR GRAFİKLERİ	Seçmeli	3	7,5	DR.ÖĞR.ÜYESİ VAHİT TONGUR
8229051006	MATLAB PROGRAMLAMA VE UYGULAMALARI	Seçmeli	3	7,5	DR.ÖĞR.ÜYESİ VAHİT TONGUR
8229051007	İLERİ ALGORİTMA ANALİZİ VE TASARIMI	Seçmeli	3	7,5	DR.ÖĞR.ÜYESİ FATMA ZEHRA SOLAK
8229051005	GÖMÜLÜ YAZILIM TASARIMI VE PROGRAMLAMA	Seçmeli	3	7,5	DR.ÖĞR.ÜYESİ ENGİN EŞME
8229051008	YAZILIM MÜHENDİSLİĞİNDE GÜNCEL KONULAR	Seçmeli	3	7,5	DR.ÖĞR.ÜYESİ İSMAİL KOÇ
8229051010	BLOKZİNCİR TEKNOLOJİSİ VE KRİPTO PARALAR	Seçmeli	3	7,5	DR.ÖĞR.ÜYESİ ÖZGÜR ÖKSÜZ
8229051011	İKİLİ OPTİMİZASYON KAVRAMI VE İKİLİ OPTİMİZASYON PROBLEM ÇÖZÜMLERİ	Seçmeli	3	7,5	DOÇ.DR. EMİNE BAŞ
8229051003	YAZILIM MÜHENDİSLİĞİNDE ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE YAYIN ETİĞİ	Zorunlu	3	7,5	PROF.DR. MUSTAFA SERVET KIRAN

ENSTİTÜ KURULU KARARIYLA PROGRAMDA AÇILMIŞ BAHAR YARIYILI DERSLERİNİN					
Kodu	Adı	Statüsü	Kredisi	AKTS	Dersin Öğretim Üyesi
8229052002	AR-GE YAZILIM PROJE YÖNETİMİ	Seçmeli	3	7,5	DR.ÖĞR.ÜYESİ VAHİT TONGUR
8229051002	BİYOMETRİK TANIMA VE KİMLİK DOĞRULAMA	Seçmeli	3	7,5	DR.ÖĞR.ÜYESİ FATMA ZEHRA SOLAK
8229052003	TIP BİLİŞİMİNDE YAZILIM TEKNOLOJİLERİ	Seçmeli	3	7,5	DR.ÖĞR.ÜYESİ FATMA ZEHRA SOLAK
8229051001	GRAFİKSEL PROGRAMLAMA İLE VERİ ANALİZİ	Seçmeli	3	7,5	DR.ÖĞR.ÜYESİ ENGİN EŞME
8229052001	İLERİ PROGRAMLAMA TEKNİKLERİ	Seçmeli	3	7,5	DR.ÖĞR.ÜYESİ VAHİT TONGUR
8229051009	WEB TEKNOLOJİLERİNDE ARKA UÇ UYGULAMALARI	Seçmeli	3	7,5	DR.ÖĞR.ÜYESİ İSMAİL KOÇ

AÇIKLAMALAR:

* : -Eğitim ve Öğretim planındaki derslerin en fazla % 50'si zorunlu ders statüsündedir. Yükseköğretim Kurulunun zorunlu tuttuğu bilimsel araştırma ilkeleri ve yayın etiği konulu dersi, eğitim ve öğretim planında güz yarıyılında yer alır ve açılır. Zorunlu hallerde bu ders bahar yarıyılında da açılabilir.

-Eğitim ve Öğretim planında Yükseköğretim Kurulunun zorunlu tuttuğu bilimsel araştırma ilkeleri ve yayın etiği konulu ders yer almadığı veya açılmadığı takdirde, diğer programların eğitim ve öğretim planında yer alan ve açılan aynı içerikteki ve kredideki ders öğrencilere aldırılabilir.

-Öğrenci yüksek lisans programında daha önce Yükseköğretim Kurulunun zorunlu tuttuğu bilimsel araştırma ilkeleri ve yayın etiği konulu ders almış ve başarmış ise, tekrar benzer bir dersi almak zorunda değildir. Bu dersin yerine seçmeli derslerden birini almak zorundadır.

-Konya Teknik Üniversitesi Lisansüstü Eğitim ve Öğretim Yönetmeliğindeki süre ve sayı kısıtlamaları saklı kalmak şartıyla;

a) Tez Önerisi hazırlığı, kabulü ve tez çalışmasına başlama, **Tez Çalışması 1** faaliyetine karşılık gelmektedir.

b) Diğer faaliyetlerin zamanında yapılması halinde tezin tamamlanması, yazımı, jürinin oluşturulması, tezin jüri önünde savunulması, teslim ve sonrası işlemlerin tamamlanması **Tez Çalışması 2** faaliyetine karşılık gelmektedir.

-Eğitim ve Öğretim Planında zamanında yapılamayan faaliyetler yarıyıl sonu değerlendirmesinde başarısız olarak kabul edilecektir.