

ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ
LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ TEZLİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI
2022-2023 DETAYLI ÖĞRETİM PLANI

I. SINIF I. YARIYIL

DERS KODU	DERSİN ADI	DERS SAATİ			ULUSAL KREDİ	AKTS	DERS TİPİ	EĞİTİM DİLİ	YAN KOŞUL DURUMU	YAN KOŞUL DERS KODU	ÖN KOŞUL DURUMU	ÖN KOŞUL DERS KODU	GRUPLU DERS	GRUP DERS KODU	AÇIKLAMA KODU
		T	U	L											
LEE 571	Special Field Course	4	0	0	0	8	Z	İngilizce	H	-	H	-	H	-	-
LEE 581	Consultancy	0	1	0	0	1	Z	İngilizce	H	-	H	-	H	-	-
CENG 501	Scientific Research Techniques and Ethics	3	0	0	3	6	Z	İngilizce	H	-	H	-	H	-	-
SEC 501	Elective Course Group I	9	0	0	9	15	S	İngilizce	H	-	H	-	E	-	1
CENG 503	Advanced Algorithms	3	0	0	3	5	S	İngilizce	H	-	H	-	E	SEC 501	1
CENG 505	Image Processing														
CENG 507	Cloud Computing														
CENG 509	Internet of Things (IoT) and Wireless Technologies														
CENG 511	Pattern Analysis														
GENEL TOPLAM		16	1	0	12	30									

I. SINIF

II. YARIYIL

DERS KODU	DERSİN ADI	DERS SAATİ			ULUSAL KREDİ	AKTS	DERS TİPİ	EĞİTİM DİLİ	YAN KOŞUL DURUMU	YAN KOŞUL DERS KODU	ÖN KOŞUL DURUMU	ÖN KOŞUL DERS KODU	GRUPLU DERS	GRUP DERS KODU	AÇIKLAMA KODU
		T	U	L											
LEE 572	Special Field Course	4	0	0	0	8	Z	İngilizce	H	-	H	-	H	-	-
LEE 582	Consultancy	0	1	0	0	1	Z	İngilizce	H	-	H	-	H	-	-
CENG 500	Graduate Seminar	0	2	0	0	6	Z	İngilizce	H	-	H	-	H	-	-
SEC 502	Elective Course Group II	9	0	0	9	15	S	İngilizce	H	-	H	-	H	-	2
CENG 504	Theory of Algorithms - Introduction to the theory of computation	3	0	0	3	5	S	İngilizce	H	-	H	-	E	SEC 502	2
CENG 506	Deep Learning														
CENG 508	Wireless Sensor Networks														
CENG 510	Advanced Topics in Human-Computer Interaction and Usability Engineering														
CENG 512	Text Analytics														
GENEL TOPLAM		13	3	0	9	30									

II. SINIF III. YARIYIL

DERS KODU	DERSİN ADI	DERS SAATİ			ULUSAL KREDİ	AKTS	DERS TİPİ	EĞİTİM DİLİ	YAN KOŞUL DURUMU	YAN KOŞUL DERS KODU	ÖN KOŞUL DURUMU	ÖN KOŞUL DERS KODU	GRUPLU DERS	GRUP DERS KODU	AÇIKLAMA KODU
		T	U	L											
LEE 573	Special Field Course	8	0	0	0	8	Z	İngilizce	H	-	H	-	H	-	-
LEE 583	Consultancy	0	1	0	0	1	Z	İngilizce	H	-	H	-	H	-	-

LEE 591	Master Thesis I	0	0	0	0	21	Z	İngilizce	H	-	H	-	H	-	-
GENEL TOPLAM		8	1	0	0	30									
II. SINIF IV. YARIYIL															
DERS KODU	DERSİN ADI	DERS SAATİ			ULUSAL KREDİ	AKTS	DERS TİPİ	EĞİTİM DİLİ	YAN KOŞUL DURUMU	YAN KOŞUL DERS KODU	ÖN KOŞUL DURUMU	ÖN KOŞUL DERS KODU	GRUPLU DERS	GRUP DERS KODU	AÇIKLAMA KODU
		T	U	L											
LEE 574	Special Field Course	8	0	0	0	8	Z	İngilizce	H	-	H	-	H	-	-
LEE 584	Consultancy	0	1	0	0	1	Z	İngilizce	H	-	H	-	H	-	-
LEE 592	Master Thesis II	0	0	0	0	21	Z	İngilizce	H	-	H	-	H	-	-
GENEL TOPLAM		8	1	0	2	30									

* **Kısaltmalar:** **T:** Teorik, **U:** Uygulama, **L:** Laboratuvar, **Z:** Zorunlu, **S:** Seçmeli, **ZS:** Zorunlu Seçmeli, **E:** Evet, **H:** Hayır

AÇIKLAMALAR	
1	Birinci yıl, birinci dönemde Seçmeli Ders Grubu I’ den 3 seçmeli ders alınmalıdır.
2	İkinci yıl, ikinci döneminde Seçmeli Ders Grubu II’ den 3 seçmeli ders alınmalıdır.
3	Ders döneminde toplam 60 AKTS tamamlanmalıdır.
4	Tez döneminde toplam 60 AKTS tamamlanmalıdır.

