

ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ
LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ
MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ ANABİLİM DALI
FEN BİLGİSİ EĞİTİMİ TEZSİZ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI (N.Ö)
2022-2023 DETAYLI ÖĞRETİM PLANI

Ek-7

I. YIL / BİRİNCİ 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											
FBE 701	BİLİMSSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE ETİK	3	0	0	3	6	Z	Türkçe	H	-	H	-	H	-	-
SEC 701	SEÇMELİ DERS GRUBU I	12	0	0	12	24	S	Türkçe	H	-	H	-	E	-	1
FBE 703	DOĞA DENEYİMİNE DAYALI ÇEVRE EĞİTİMİ	3	0	0	3	6	S	Türkçe	H	-	H	-	E	-	1
FBE 705	FEN EĞİTİMİNDE GÜNCEL YAKLAŞIMLAR														
FBE 707	FEN ÖĞRETMENLERİNİN SORUNLARI VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ														
FBE 709	FEN EĞİTİMİNDE KAVRAM ÖĞRETİMİ														
FBE 711	ETKİNLİKLERLE BİLİMİN DOĞASI ÖĞRETİMİ														
FBE 713	FEN BİLGİSİ ÖĞRETİM PROGRAMLARI														
FBE 715	FEN EĞİTİMİNDE LABORATUVAR UYGULAMALARI														
FBE 717	NİCEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ														
FBE 719	ÖZEL GEREKSİNİMLİ BİREYLERE FEN EĞİTİMİ														
GENEL TOPLAM															

I. YIL / İKİNCİ 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											
SEC 702	SEÇMELİ DERS GRUBU II	15	0	0	15	30	S	Türkçe	H	-	H	-	E	-	1
FBE 702	FEN EĞİTİMİNDE PERFORMANSA DAYALI DEĞERLENDİRME	3	0	0	3	6	S	Türkçe	H	-	H	-	E	-	1
FBE 704	FEN EĞİTİMİNDE OKUL DIŞI ÖĞRENME ALANLARI														
FBE 706	STEM EĞİTİMİ UYGULAMALARI														
FBE 708	FEN EĞİTİMİNDE SOSYOBİLİMSSEL KONULAR														
FBE 710	FEN EĞİTİMİNDE PEDAGOJİK ALAN BİLGİSİ														
FBE 712	ARGÜMANTASYONA DAYALI FEN EĞİTİMİ														
FBE 714	FEN EĞİTİMİNDE ARAŞTIRMA PROJESİ HAZIRLAMA														
FBE 716	BİLGİSAYAR DESTEKLİ FEN EĞİTİMİ														
FBE 718	NİTEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ														
GENEL TOPLAM		15	0	0	15	30									

II. YIL / 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 500	DÖNEM PROJESİ	0	1	0	1	30	Z	Türkçe	H	-	H	-	H	-	-
GENEL TOPLAM		0	1	0	1	30									

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

AÇIKLAMALAR

1	Birinci yıl, birinci yarıyıldaki Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik dersinin alınması zorunludur. Ayrıca, Seçmeli Ders Grubu I'den 4 seçmeli ders alınmalıdır.
2	Birinci yıl, ikinci yarıyıldaki Seçmeli Ders Grubu II'den 5 seçmeli ders alınmalıdır.
3	İkinci yıl, üçüncü yarıyıldaki dönem projesinin alınması zorunludur.

ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ