

Eđitim Bilimleri Enstitüsü

Matematik Eđitimi

1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
MAT6191	TEZ DANIŞMANLIğI I	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
MAT6181	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ I	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
MAT6101	NİTEL ARAŞTIRMA DESENLERİNE GİRİŞ	Zorunlu	3	0.00	0	8.00
MAT6103	NİCEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİNE GİRİŞ	Zorunlu	3	0.00	0	7.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				9.00

1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
MAT6105	BİLGİSAYAR DESTEKLİ MATEMATİK ÖĞRETİM TASARIMI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT6107	MATEMATİK EĞİTİMİNDE ARAŞTIRMA TASARIMI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT6109	MATEMATİKSEL MODELLEME	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT6111	TEMEL MATEMATİKSEL KAVRAMLAR I	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT6113	LİTERATÜR TARAMA VE AKADEMİK YAZMA I	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT6115	SINAVLAR VE SINAV HAZIRLAMA TEKNİKLERİ I	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT6117	MATEMATİK EĞİTİMİNİN TARİHİ GELİŞİMİ VE FELSEFESİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT6119	MATEMATİK EĞİTİMİNDE ARAÇ KULLANIMI VE ENSTRÜMENTAL YAKLAŞIM	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT6121	MATEMATİK OKURYAZARLIđINI GELİŞTİRMEYE YÖNELİK ETKİNLİK TASARLAMA	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT6123	MATEMATİKSEL DÜŞÜNME VE GELİŞİMİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT6129	TEMEL KAVRAMLAR I	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT6131	MATEMATİK EĞİTİMİNDE GÜNCEL YAKLAŞIMLAR I	Seçmeli	2	0.00	0	3.00

2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
MAT6192	TEZ DANIŞMANLIğI II	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
MAT6172	SEMİNER	Zorunlu	0	2.00	0	3.00
MAT6182	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ II	Zorunlu	4	0.00	0	2.00
MAT6102	EĞİTİMDE NİTEL ARAŞTIRMA DESENLERİ VE ETİK	Zorunlu	3	0.00	0	6.00
MAT6104	EĞİTİMDE İLERİ İSTATİSTİKSEL ANALİZLER VE ARAŞTIRMA ETİğİ	Zorunlu	3	0.00	0	6.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				12.00

2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
MAT6108	MATEMATİK EĞİTİMİNDE DERS MATERYALİ TASARIMI VE HAZIRLAMA	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT6106	İLKÖĞRETİM MATEMATİK ÖĞRETİMİ PROGRAMI	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT6110	ALGORİTMALAR	Seçmeli	2	0.00	0	4.00

MAT6112	ENSTRÜMENTAL VE DÖKÜMENTAL TEORİ	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT6114	TEMEL MATEMATİKSEL KAVRAMLAR II	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT6116	LİTERATÜR TARAMA VE AKADEMİK YAZMA II	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT6118	SINAVLAR VE SINAV HAZIRLAMA TEKNİKLERİ II	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT6120	MATEMATİK EĞİTİMİNDE ÖĞRETİM TASARIMI	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT6122	MATEMATİK EĞİTİMİNDE DOKÜMANTAL YAKLAŞIM	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT6124	TEKNOLOJİ DESTEKLİ MATEMATİK ÖĞRETİMİ	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT6126	SEMİYOTİK ARABULUCULUK TEORİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT6128	CEBİRSEL DÜŞÜNME VE GELİŞİMİ	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT6136	TEMEL KAVRAMLAR II	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT6138	MATEMATİK EĞİTİMİNDE GÜNCEL YAKLAŞIMLAR II	Seçmeli	2	0.00	0	4.00

3. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
MAT6183	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ III	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
YET6177	YETERLİK SINAVI	Zorunlu	0	0.00	0	15.00
MAT6193	TEZ DANIŞMANLIĞI III	Zorunlu	0	1.00	0	10.00

4. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
MAT6184	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
MAT6194	TEZ DANIŞMANLIĞI IV	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

5. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
MAT6185	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ V	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
MAT6195	TEZ DANIŞMANLIĞI V	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

6. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
MAT6186	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VI	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
MAT6196	TEZ DANIŞMANLIĞI VI	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

7. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
MAT6187	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VII	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
MAT6197	TEZ DANIŞMANLIĞI VII	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

8. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
MAT6188	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VIII	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
MAT6198	TEZ DANIŞMANLIĞI VIII	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

