

Eğitim Bilimleri Enstitüsü

Matematik Eğitimi

1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
MAT5191	TEZ DANIŞMANLIğI I	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
MAT5181	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ I	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
MAT5101	İSTATİSTİKSEL YÖNTEMLER VE EğİTİMDE NİCEL ARAŞTIRMALAR	Zorunlu	3	0.00	0	8.00
MAT5103	EğİTİMDE NİTEL ARAŞTIRMALARA 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
MAT5107	MATEMATİK ÖğRETİMİNDE ÖğRETİM ORTAMLARI HAZIRLAMA VE UYGULAMA.	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT5111	İLKÖğRETİM MATEMATİKTE TEMEL KAVRAMLAR	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT5117	OKUL DENEYİMİ : KLİNİK ÇALIŞMA	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT5119	GENEL MATEMATİK VE ÖğRETİMİ I	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT5121	GEOMETRİ VE ÖğRETİMİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT5123	CEBİR VE ÖğRETİMİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT5125	ARAŞTIRMA VE YAYIN ETİğİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT5127	MATEMATİK EğİTİMİ ARAŞTIRMALARINDA DİNAMİK GEOMETRİ YAZILIMLARI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT5129	MATEMATİK EğİTİMİNDE ALAN ÇALIŞMASI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT5131	MATEMATİK OKURYAZARLIğI VE YETERLİKLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT5133	MATEMATİK EğİTİMİNDE TEORİLER VE GÜNCEL YAKLAŞIMLARA GİRİŞ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT5135	MATEMATİK EğİTİMİNDE İŞBİRLİKLI ÖğRENME TEKNİKLERİ VE UYGULAMA	Seçmeli	2	0.00	0	3.00

2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
MAT5192	TEZ DANIŞMANLIğI II	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
MAT5172	SEMİNER	Zorunlu	0	2.00	0	3.00
MAT5182	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ II	Zorunlu	4	0.00	0	2.00
MAT5104	EğİTİMDE İLERİ NİCEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE ARAŞTIRMA ETİğİ	Zorunlu	3	0.00	0	6.00
MAT5102	EğİTİMDE İLERİ NİTEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ 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
MAT5108	MATEMATİK EğİTİMİ FELSEFESİ	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT5110	MATEMATİK EğİTİMİNDE AKADEMİK YAZMA	Seçmeli	2	0.00	0	4.00

MAT5106	MATEMATİK EĞİTİMİNDE TEKNOLOJİ	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT5118	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI: KLİNİK ÇALIŞMA	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT5120	GENEL MATEMATİK VE ÖĞRETİMİ II	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT5122	ORTAÖĞRETİMDE MATEMATİK ÖĞRETİMİ	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT5124	MATEMATİK ÖĞRETİMİNDE MUHAKEME VE PROBLEM ÇÖZME	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT5130	GEOMETRİ ÖĞRETİMİ VE ENSTRÜMENTAL YAKLAŞIM	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT5132	MATEMATİK ÖĞRETİMİ VE ÇOCUK EDEBİYATI	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT5134	MATEMATİK EĞİTİMİNDE KAVRAM ÖĞRETİMİ	Seçmeli	2	0.00	0	4.00

3. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
MAT5183	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ III	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
MAT5193	TEZ DANIŞMANLIĞI III	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

4. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
MAT5184	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
MAT5194	TEZ DANIŞMANLIĞI IV	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

