

2017-2018 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI
MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ ANABİLİM DALI
(MATEMATİK EĞİTİMİ) ÖĞRETİM PLANI

Güz ve Bahar Yarıyılı

DERSİN KODU	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATİ	KREDİSİ				AKTS KREDİSİ
			T	U	L	Topl.	
MTE5108	Matematik Eğitiminde Aktif Öğrenme I	3	3	0	0	3	6
MTE5117	Matematik Eğitimde Nicel Araştırma Yöntemleri	3	3	0	0	3	6
MTE5125	Yüksek Lisans Semineri	0	0	0	0	0	6
MTE5126	Matematik Öğretimi İçin Öğretim Tasarımı I	3	3	0	0	3	6
MTE5127	Matematik Eğitiminde İleri Düzeyde Nicel Araştırma Yöntemleri	3	3	0	0	3	6
MTE5128	Matematik Öğretiminde Graf Teorisinin Yeri I	3	3	0	0	3	6
MTE5129	Matematik Eğitiminde Geniş Ölçekli Araştırmalar	3	3	0	0	3	6
MTE5130	Matematik ve Öğretimi	3	3	0	0	3	6
MTE5131	Aktif ve Etkili Öğrenme	3	3	0	0	3	6
MTE5132	Matematiksel Düşünme Odaklı Öğretim	3	3	0	0	3	6
MTE5133	Matematiksel Kavramların Öğretimi	3	3	0	0	3	6
MTE5134	Ölçme ve Değerlendirmede Yeni Yaklaşımlar ve Matematik Eğitimi Uygulamaları	3	3	0	0	3	6
MTE5135	Matematik Eğitimi Araştırmaları-I	3	3	0	0	3	6
MTE5136	Matematik Eğitiminde Yeni Eğilimler-I	3	3	0	0	3	6
MTE5138	Doktora Semineri	0	0	0	0	0	6
MTE5139	Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik *	3	3	0	0	3	6
MTE8101-8199	Uzmanlık Alan Dersi	8	8	0	0	8	8
MTE5208	Matematik Eğitiminde Aktif Öğrenme II	3	3	0	0	3	6
MTE5217	Matematik Eğitimde Nitel Araştırma Yöntemleri	3	3	0	0	3	6
MTE5225	Yüksek Lisans Semineri	0	0	0	0	0	6
MTE5226	Matematik Öğretimi İçin Öğretim Tasarımı II	3	3	0	0	3	6
MTE5227	Matematik Eğitiminde İleri Düzeyde Nitel Araştırma Yöntemleri	3	3	0	0	3	6
MTE5228	Matematik Öğretiminde Graf Teorisinin Yeri II	3	3	0	0	3	6
MTE5229	Matematik ve Fen Eğitiminde Yapısal Eşitlik Modellemesi	3	3	0	0	3	6
MTE5230	Orta Öğretim Okullarında Öğretimin Öğeleri	3	3	0	0	3	6
MTE5231	Matematiğin Temelleri	3	3	0	0	3	6
MTE5232	Matematik Eğitimi Araştırmaları II	3	3	0	0	3	6
MTE5233	Matematik Eğitiminde Yeni Eğilimler-II	3	3	0	0	3	6
MTE5235	Doktora Semineri	0	0	0	0	0	6
MTE5236	Matematik Eğitiminde Araştırma Yöntemleri ve Etik **	3	3	0	0	3	6
MTE8201-8299	Uzmanlık Alan Dersi	8	8	0	0	8	8
EBB6109	Gelişim ve Öğrenme	3	3	0	0	3	6
EBB6202	Öğretimde Planlama ve Değerlendirme	5	3	2	0	4	6
MTE 5900	Yüksek Lisans Tez Çalışması	0	0	0	0	0	24
MTE 6900	Doktora Tez Çalışması	0	0	0	0	0	24
MTE 6901	Doktora Yeterlik	0	0	0	0	0	24
MTE 6902	Doktora Tez Önerisi	0	0	0	0	0	24

* Yüksek Lisans Programı için zorunlu ders.

** Doktora Programı için zorunlu ders.