

**1. Yarıyıl Dersleri**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
MAT5101	İSTATİSTİKSEL YÖNTEMLER VE EĞİTİMDE NİCEL ARAŞTIRMALAR	Zorunlu	3	0.00	0	8.00
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
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
MAT5125	ARAŞTIRMA VE YAYIN ETİĞİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT5123	CEBİR VE ÖĞRETİMİ	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
MAT5111	İLKÖĞRETİM MATEMATİKTE TEMEL KAVRAMLAR	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT5107	MATEMATİK ÖĞRETİMİNDE ÖĞRETİM ORTAMLARI HAZIRLAMA VE UYGULAMA.	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
MAT5117	OKUL DENEYİMİ : KLİNİK ÇALIŞMA	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

**2. Yarıyıl Dersleri**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
MAT5172	SEMİNER	Zorunlu	0	2.00	0	3.00
MAT5192	TEZ DANIŞMANLIĞI II	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
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
MAT5120	GENEL MATEMATİK VE ÖĞRETİMİ II	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
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
MAT5124	MATEMATİK ÖĞRETİMİNDE MUHAKEME VE PROBLEM ÇÖZME	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT5122	ORTAÖĞRETİMDE MATEMATİK ÖĞRETİMİ	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT5118	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI: KLİNİK ÇALIŞMA	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
MAT5130	GEOMETRİ ÖĞRETİMİ VE ENSTRÜMANTAL YAKLAŞIM	Seçmeli	2	0.00	0	4.00

MAT5132	MATEMATİK ÖĞRETİMİ VE ÇOCUK EDEBİYATI	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
<b>3. Yarıyıl Dersleri</b>						
<b>Dersin Kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Türü</b>	<b>T</b>	<b>U</b>	<b>L</b>	<b>AKTS</b>
MAT5193	TEZ DANIŞMANLIĞI III	Zorunlu	0	1.00	0	25.00
MAT5183	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ III	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
<b>4. Yarıyıl Dersleri</b>						
<b>Dersin Kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Türü</b>	<b>T</b>	<b>U</b>	<b>L</b>	<b>AKTS</b>
MAT5194	TEZ DANIŞMANLIĞI IV	Zorunlu	0	1.00	0	25.00
MAT5184	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Zorunlu	4	0.00	0	5.00

