

MATEMATİK BÖLÜMÜ NORMAL ÖĞRETİM TAM MÜFREDAT PROGRAMI
(Güncel)

Ders kodu	Ders Adı	Tipi	Teori	Uygulama	Laboratuvar	AKTS
1. Yarıyıl (Toplam 30 AKTS Kredisi)						
MAT1003	ANALİZ I	Zorunlu	4	2	0	6
MAT1005	SOYUT MATEMATİK I	Zorunlu	2	2	0	4
MAT1007	LİNEER CEBİR I	Zorunlu	3	2	0	5
İST1091	İSTATİSTİK VE OLASILIK I	Zorunlu	3	0	0	3
FİZ155	FİZİK I	Zorunlu	4	0	0	4
ENG-101	İNGİLİZCE 1	Zorunlu	4	0	0	2
TAR-101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	Zorunlu	2	0	0	2
TÜR-101	TÜRK DİLİ I	Zorunlu	2	0	0	2
ADS	ALAN DIŞI SEÇMELİ DERS	Seçmeli	2	0	0	2

2. Yarıyıl (Toplam 30 AKTS Kredisi)						
MAT1004	ANALİZ II	Zorunlu	4	2	0	6
MAT1006	SOYUT MATEMATİK II	Zorunlu	2	2	0	4
MAT1008	LİNEER CEBİR II	Zorunlu	3	2	0	5
MAT1018	KARİYER PLANLAMA	Zorunlu	1	0	0	1
FİZ156	FİZİK II	Zorunlu	4	0	0	5
ENG-102	İNGİLİZCE II	Zorunlu	4	0	0	2
TAR-102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	Zorunlu	2	0	0	2
TÜR-102	TÜRK DİLİ 2	Zorunlu	2	0	0	2
SEC1B	MESLEKİ SEÇMELİ DERS 1B	Seçmeli	3	0	0	3

3. Yarıyıl (Toplam 30 AKTS Kredisi)						
MAT2003	ANALİZ III	Zorunlu	4	2	0	7
MAT2005	DİFERENSİYEL DENKLEMLER I	Zorunlu	3	2	0	6
MAT2007	ANALİTİK GEOMETRİ I	Zorunlu	2	2	0	5
MAT2009	CEBİR I	Zorunlu	2	2	0	5
ENG-201	İNGİLİZCE 3	Zorunlu	4	0	0	2
FİZ255	FİZİK LABORATUVARI	Zorunlu	0	0	2	2
SEC2G	MESLEKİ SEÇMELİ DERS 2G	Seçmeli	3	0	0	3

4. Yarıyıl (Toplam 30 AKTS Kredisi)						
MAT2004	ANALİZ IV	Zorunlu	4	2	0	6
MAT2006	DİFERENSİYEL DENKLEMLER II	Zorunlu	3	2	0	6
MAT2008	ANALİTİK GEOMETRİ II	Zorunlu	2	2	0	5
MAT2010	CEBİR II	Zorunlu	2	2	0	5
ENG-202	İNGİLİZCE 4	Zorunlu	4	0	0	2
SEC2B	MESLEKİ SEÇMELİ DERS 2B	Seçmeli	3	0	0	3
MOS	MESLEKİ OLMAYAN SEÇMELİ DERS	Seçmeli	3	0	0	3

5. Yarıyıl (Toplam 30 AKTS Kredisi)						
MAT3003	GENEL TOPOLOJİ I	Zorunlu	3	2	0	5
MAT3005	UYGULAMALI MATEMATİK I	Zorunlu	3	2	0	5
MAT3007	DİFERENSİYEL GEOMETRİ I	Zorunlu	3	2	0	5
MAT3009	SAYILAR TEORİSİ	Zorunlu	3	2	0	5
MAT3035	KOMPLEKS ANALİZ I	Zorunlu	3	1	0	4
ENG-301	İNGİLİZCE 5	Zorunlu	4	0	0	3
SEC3G	MESLEKİ SEÇMELİ DERS 3G	Seçmeli	3	0	0	3

6. Yarıyıl (Toplam 30 AKTS Kredisi)						
MAT3004	GENEL TOPOLOJİ II	Zorunlu	3	2	0	6
MAT3006	UYGULAMALI MATEMATİK II	Zorunlu	3	2	0	5
MAT3008	DİFERENSİYEL GEOMETRİ II	Zorunlu	3	2	0	5
MAT3010	SOYUT CEBİR	Zorunlu	3	2	0	5
ENG 302	İNGİLİZCE 6	Zorunlu	4	0	0	3
SEC3B	MESLEKİ SEÇMELİ DERS 3B	Seçmeli	3	0	0	3
SEC3B	MESLEKİ SEÇMELİ DERS 3B	Seçmeli	3	0	0	3

7. Yarıyıl (Toplam 30 AKTS Kredisi)						
MAT4003	ARAŞTIRMA PROJESİ ve MESLEKİ ETİK	Zorunlu	4	0	0	4
MAT4005	FONKSİYONEL ANALİZ I	Zorunlu	3	1	0	5
MAT4053	NÜMERİK ANALİZ	Zorunlu	2	2	0	3
ENG-401	İLERİ DİL BECERİLERİ I	Zorunlu	4	0	0	3
SEC4G	MESLEKİ SEÇMELİ DERS 4G	Seçmeli	3	0	0	5
SEC4G	MESLEKİ SEÇMELİ DERS 4G	Seçmeli	3	0	0	5
SEC4G	MESLEKİ SEÇMELİ DERS 4G	Seçmeli	3	0	0	5

8. Yarıyıl (Toplam 30 AKTS Kredisi)						
MAT4004	ARAŞTIRMA PROJESİ	Zorunlu	4	0	0	5
ENG-402	İLERİ DİL BECERİLERİ II	Zorunlu	4	0	0	3
SEC4B	MESLEKİ SEÇMELİ DERS 4B	Seçmeli	3	0	0	5
SEC4B	MESLEKİ SEÇMELİ DERS 4B	Seçmeli	3	0	0	5
SEC4B	MESLEKİ SEÇMELİ DERS 4B	Seçmeli	3	0	0	5
SEC4B	MESLEKİ SEÇMELİ DERS 4B	Seçmeli	3	0	0	5
ADS	ALAN DIŞI SEÇMELİ DERS	Seçmeli	2	0	0	2

(* Mesleki Olmayan Seçmeli Ders (MOS): Fen Fakültesi Biyoloji, İstatistik, Kimya, Fizik bölümlerindeki Mesleki Seçmeli Derslerden biri.

(**) Alan Dışı Seçmeli Ders (ADS): Üniversite genelinde açılan Alan Dışı Seçmeli Derslerden biri (bilgi için: <https://akts-ortaksecmelidersler.gazi.edu.tr/>).

(***) Mesleki Seçmeli Ders: İlgili yarıyıldan belirtilen Seçmeli Ders grubundaki derslerden biri. Her dönemde **en az belirtilen sayı kadar** seçilmesi zorunludur.