

## Fen Edebiyat Fakültesi Matematik Bölümü Lisans Anadal Müfredatı

1.YARIYIL						
KOD	DERS ADI	Z/S	T	P	KR.	AKTS
ATİ101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Z	2	0	2	2
TDİ101	Türk Dili I	Z	2	0	2	2
YD101	Yabancı Dil I	Z	2	0	2	2
	(Bu ders YDİ101 grubundan alınacaktır.)					
MAT101	Analiz I	Z	4	2	5	9
MAT103	Lineer Cebir I	Z	3	2	4	8
MAT107	Soyut Matematik I	Z	2	2	3	6
SSD	Sosyal Seçmeli Ders I	S	1	0	1	1
	(SSD Grubundan bir ders seçilecektir.)					
<b>TOPLAM</b>			<b>16</b>	<b>6</b>	<b>19</b>	<b>30</b>
<b>YD101 Yabancı Dil I</b>						
YDA101	Almanca I	Z	2	0	2	2
YDF101	Fransızca I	Z	2	0	2	2
YDİ101	İngilizce I	Z	2	0	2	2
<b>SSD Sosyal Seçmeli Ders I</b>						
SSD121	Eskiçağ'da Akdeniz Dünyası ve Uygarlıkları	S	1	0	1	1
SSD123	Herkes İçin Felsefe	S	1	0	1	1
SSD125	İlkyardım	S	1	0	1	1
SSD127	Pazarlama Yönetimi	S	1	0	1	1
SSD129	Kendini Tanıma ve Beden Dili Kullanımı	S	1	0	1	1

2.YARIYIL						
KOD	DERS ADI	Z/S	T	P	KR.	AKTS
ATİ102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	Z	2	0	2	2
TDİ102	Türk Dili II	Z	2	0	2	2
YD102	Yabancı Dil II	Z	2	0	2	2
	(Bu ders YDİ102 grubundan alınacaktır.)					
MAT102	Analiz II	Z	4	2	5	9
MAT104	Lineer Cebir II	Z	3	2	4	8
MAT108	Soyut Matematik II	Z	2	2	3	6
SSD	Sosyal Seçmeli Ders II	S	1	0	1	1
	(SSD Grubundan bir ders seçilecektir.)					
<b>TOPLAM</b>			<b>16</b>	<b>6</b>	<b>19</b>	<b>30</b>
<b>YD102 Yabancı Dil II</b>						
YDA102	Almanca II	Z	2	0	2	2
YDF102	Fransızca II	Z	2	0	2	2
YDİ102	İngilizce II	Z	2	0	2	2
<b>SSD Sosyal Seçmeli Ders II</b>						
SSD122	Geleneksel Türk El Sanatları	S	1	0	1	1
SSD124	Kültürel Miras	S	1	0	1	1
SSD126	Örgütsel Davranış	S	1	0	1	1
SSD128	Uygulamalı Etik	S	1	0	1	1
SSD130	Gıda Katkı Maddeleri	S	1	0	1	1

3.YARIYIL						
KOD	DERS ADI	Z/S	T	P	KR.	AKTS
MAT203	Analitik Geometri I	Z	2	2	3	6
MAT205	Diferansiyel Denklemler I	Z	2	2	3	5
MAT207	Mat. Bilişim ve Tek. Kullanımı I	Z	2	0	2	3
MAT209	Mesleki Yabancı Dil I	Z	2	0	2	3
MAT211	Analiz III	Z	3	2	4	7
TBFİZ105	Fizik I	Z	3	0	3	4
TBFİZ117	Fizik I Lab. (Mekanik)	Z	0	2	1	2
<b>TOPLAM</b>			<b>14</b>	<b>8</b>	<b>18</b>	<b>30</b>

4.YARIYIL						
KOD	DERS ADI	Z/S	T	P	KR.	AKTS
MAT204	Analitik Geometri II	Z	2	2	3	6
MAT206	Diferansiyel Denklemler II	Z	2	2	3	5
MAT208	Mat. Bilişim ve Tek. Kullanımı II	Z	2	0	2	3
MAT210	Mesleki Yabancı Dil II	Z	2	0	2	3
MAT212	Analiz IV	Z	3	2	4	7
TBFİZ106	Fizik II	Z	3	0	3	4
TBFİZ118	Fizik II Lab. (Elektrik)	Z	0	2	1	2
<b>TOPLAM</b>			<b>14</b>	<b>8</b>	<b>18</b>	<b>30</b>

5.YARIYIL						
KOD	DERS ADI	Z/S	T	P	KR.	AKTS
MAT301	Diferansiyel Geometri I	Z	2	2	3	6
MAT311	Kısmi Diferansiyel Denklemler I	Z	2	2	3	6
MAT313	Topolojiye Giriş	Z	2	2	3	6
MAT315	Cebir I	Z	3	2	4	8
MAS-5	5. Yarıyıl Seçmeli Dersleri	S	3	0	3	4
	(MAS-5 Grubundan bir ders seçilecektir.)					
<b>TOPLAM</b>			<b>12</b>	<b>8</b>	<b>16</b>	<b>30</b>
<b>MAS-5 5. Yarıyıl Seçmeli Dersleri</b>						
MAT321	Mat. Denk. Bilg. Des. Çöz. I	S	3	0	3	4
MAT323	İleri Lineer Cebir	S	3	0	3	4
MAT329	Metrik Uzaylar I	S	3	0	3	4
MAT331	Matematik Tarihi	S	3	0	3	4
MAT333	Geometri	S	3	0	3	4

6.YARIYIL						
KOD	DERS ADI	Z/S	T	P	KR.	AKTS
MAT302	Diferansiyel Geometri II	Z	2	2	3	6
MAT312	Nümerik Analize Giriş	Z	2	2	3	6
MAT314	Kompleks Fonksiyonlar Teorisine Giriş	Z	2	2	3	6
MAT316	Cebir II	Z	3	2	4	8
MAS-6	6. Yarıyıl Seçmeli Dersleri	S	3	0	3	4
	(MAS-6 Grubundan bir ders seçilecektir.)					
<b>TOPLAM</b>			<b>12</b>	<b>8</b>	<b>16</b>	<b>30</b>
<b>MAS-6 6. Yarıyıl Seçmeli Dersleri</b>						
MAT322	Mat. Denk. Bilg. Des. Çöz. II	S	3	0	3	4
MAT324	Matrisler Teorisi	S	3	0	3	4
MAT330	Metrik Uzaylar II	S	3	0	3	4
MAT332	Matematik Felsefesi	S	3	0	3	4
MAT334	Matematik ve Origami	S	3	0	3	4

