

ANABİLİM DALI: Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi

BİLİM DALI: Fen Bilgisi Eğitimi

UYRUĞU	KONTENJAN	SINAV TÜRÜ <sup>1</sup>	PUAN BARAJI			Başarı Puanı Hesaplanmasında % Oranları <sup>5</sup>			
			ALES Puanı ve Türü <sup>2</sup>	Yab. Dil <sup>3</sup>	AGNO <sup>4</sup>	ALES	Yab. Dil	AGNO	Giriş Sınavı
TC	20	-	Sayısal 65	20	2,5	50	10	40	--
Yabancı	5	--	--	--	2,3	--	--	100	--

Lisans Programı Mezuniyet Alanı (Program Adı) <sup>6</sup>		İkinci Yabancı Dil <sup>7</sup>	
1.Fen Bilgisi Eğitimi	11	a)Sınav Bilim Dalı Tarafından Yapılacaktır.	
2. Fizik Eğitimi	12		
3. Kimya Eğitimi	13		
4. Biyoloji Eğitimi	14	b) Sistemden çekilecektir	
5. Fen ve Edebiyat Fakültesi Fizik	15		
6. Fen ve Edebiyat Fakültesi Kimya	16		
7. Fen ve Edebiyat Fakültesi Biyoloji	17	İkinci Dil Puanı <sup>8</sup>	
8.	18		
9.	19	Pedagojik Formasyon <sup>9</sup>	Var
10.	20		

ANABİLİM DALI: Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi

BİLİM DALI: Fen Bilgisi Eğitimi

UYRUĞU	KONTENJAN	SINAV TÜRÜ <sup>1</sup>	PUAN BARAJI			Başarı Puanı Hesaplanmasında % Oranları <sup>5</sup>			
			ALES Puanı ve Türü <sup>2</sup>	Yab.Dil <sup>3</sup>	AGNO <sup>4</sup>	ALES	Yab.Dil	AGNO	Giriş Sınavı
TC	10	-	Sayısal 70	55	2,5	50	25	25	-
Yabancı	5	--	--	--	2,5	--	--	100	--
Lisans Programı Mezuniyet Alanı (Program Adı) <sup>6</sup>					Yüksek Lisans Programı Mezuniyet Alanı (Program Adı) <sup>6</sup>		İkinci Yabancı Dil <sup>7</sup>		
1. Fen Bilgisi Eğitimi					1. Fen Bilgisi Öğretmenliği		a)Sınav Bilim Dalı tarafından yapılacaktır.		
2. Fizik Eğitimi					2. Fizik Öğretmenliği				
3. Kimya Eğitimi					3. Kimya Öğretmenliği				
4. Biyoloji Eğitimi					4. Biyoloji Öğretmenliği		b) Sistemden çekilecektir.		
5. Fen ve Edebiyat Fakültesi Fizik					5. Fen ve Fen Edebiyat Fakültesi Fizik				
6. Fen ve Edebiyat Fakültesi Kimya					6. Fen ve Fen Edebiyat Fakültesi Kimya				
7. Fen ve Edebiyat Fakültesi Biyoloji					7. Fen ve Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji		İkinci Dil Puanı <sup>8</sup>		
8.					8.				
9.					9.		Pedagojik Formasyon <sup>9</sup>		Var
10.					10.				

**G.Ü. EĞİTİM BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**  
**YÜKSEK LİSANS PROGRAMI KONTENJAN VE ÖZEL ŞARTLARI**

A-8

**ANABİLİM DALI: MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ**

**BİLİM DALI : BİYOLOJİ EĞİTİMİ (2020-21 BAHAR DÖNEMİ)**

UYRUĞU	KONTENJAN	SINAV TÜRÜ <sup>1</sup>	PUAN BARAJI			Başarı Puanı Hesaplanmasında % Oranları <sup>5</sup>			
			ALES Puanı ve Türü <sup>2</sup>	Yab.Dil <sup>3</sup>	AGNO <sup>4</sup>	ALES	Yab.Dil	AGNO	Giriş Sınavı
TC	12	--	Sayısal, 55	20	2,5	50	20	30	--
Yabancı	5	--	--	--	2,3	--	--	100	--

Lisans Programı Mezuniyet Alanı (Program Adı) <sup>6</sup>		İkinci Yabancı Dil <sup>7</sup>	
1. Biyoloji Eğitimi	11	a) Sınav Bilim Dalı Tarafından Yapılacaktır.	
2. Biyoloji	12		
3. Fen Bilgisi Eğitimi	13		
4. İlköğretim Fen Bilgisi Eğitimi/Öğretmenliği	14	b) Sistemden çekilecektir	
5. Genetik ve Moleküler Biyoloji	15		
6.	16	.....	
7.	17	İkinci Dil Puanı <sup>8</sup>	
8.	18		
9.	19	Pedagojik Formasyon <sup>9</sup>	YOK
10.	20		

## G.Ü. EĞİTİM BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

## DOKTORA PROGRAMI KONTENJAN VE ÖZEL ŞARTLARI

A-9

ANABİLİM DALI: MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ

BİLİM DALI : BİYOLOJİ EĞİTİMİ (2020-21 BAHAR DÖNEMİ)

UYRUĞU	KONTENJAN	SINAV TÜRÜ <sup>1</sup>	PUAN BARAJI			Başarı Puanı Hesaplanmasında % Oranları <sup>5</sup>			
			ALES Puanı ve Türü <sup>2</sup>	Yab.Dil <sup>3</sup>	AGNO <sup>4</sup>	ALES	Yab.Dil	AGNO	Giriş Sınavı
TC	4	--	Sayısal, 55	55	2,5	50	20	30	-
Yabancı	3	--	--	--	2,5	--	--	100	--

Lisans Programı Mezuniyet Alanı (Program Adı) <sup>6</sup>	Yüksek Lisans Programı Mezuniyet Alanı (Program Adı) <sup>6</sup>	İkinci Yabancı Dil <sup>7</sup>	
1. Biyoloji Eğitimi	1. Biyoloji Eğitimi	a)Sınav Bilim Dalı tarafından yapılacaktır.	
2. Biyoloji	2. Biyoloji		
3. Fen Bilgisi Eğitimi	3. Fen Bilgisi Eğitimi		
4. Genetik ve Moleküler Biyoloji	4. Genetik ve Moleküler Biyoloji	b) Sistemden çekilecektir.	
5.	5.Çevre Bilimleri		
6.	6.		
7.	7.	İkinci Dil Puanı <sup>8</sup>	
8.	8.		
9.	9.	Pedagojik Formasyon <sup>9</sup>	YOK
10.	10.		

ANABİLİM DALI: MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ

BİLİM DALI : FİZİK EĞİTİMİ

UYRUĞU	KONTENJAN	SINAV TÜRÜ <sup>1</sup>	PUAN BARAJI			Başarı Puanı Hesaplanmasında % Oranları <sup>5</sup>			
			ALES Puanı ve Türü <sup>2</sup>	Yab.Dil <sup>3</sup>	AGNO <sup>4</sup>	ALES	Yab.Dil	AGNO	Giriş Sınavı
TC	20	--	55-Sayısal	1	2.5	50	15	35	-
Yabancı	5	--	--	--	2,3	--	--	100	--

Lisans Programı Mezuniyet Alanı (Program Adı) <sup>6</sup>		İkinci Yabancı Dil <sup>7</sup>	
1. Fizik Öğretmenliği Programı	11	a) Sınav Bilim Dalı Tarafından Yapılacaktır.	
2. Fen Bilgisi Öğretmenliği Programı	12		
3. Fen Fakültesi Fizik Bölümü	13		-
4. Mühendislik Fakültesi Fizik Bölümü	14	b) Sistemden çekilecektir	
5. Astronomi ve Uzay Bilimleri	15		
6.	16		-
7.	17	İkinci Dil Puanı <sup>8</sup>	-
8.	18		
9.	19	Pedagojik Formasyon <sup>9</sup>	YOK
10.	20		

## G.Ü. EĞİTİM BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

## YÜKSEK LİSANS PROGRAMI KONTENJAN VE ÖZEL ŞARTLARI

A-8

ANABİLİM DALI: Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi

BİLİM DALI : Kimya Eğitimi

UYRUĞU	KONTENJAN	SINAV TÜRÜ <sup>1</sup>	PUAN BARAJI			Başarı Puanı Hesaplanmasında % Oranları <sup>5</sup>			
			ALES Puanı ve Türü <sup>2</sup>	Yab.Dil <sup>3</sup>	AGNO <sup>4</sup>	ALES	Yab.Dil	AGNO	Giriş Sınavı
TC	10	--	Sayısal, 55	1	2.3	50	5	45	—
Yabancı	2	--	--	--	2,3	--	--	100	--

Lisans Programı Mezuniyet Alanı (Program Adı) <sup>6</sup>		İkinci Yabancı Dil <sup>7</sup>	
1. Kimya Eğitimi	11	a) Sınav Bilim Dalı Tarafından Yapılacaktır.	
2. Kimya	12		
3. Kimya Mühendisliği	13	b) Sistemden çekilecektir	
4. Fen Bilgisi Eğitimi	14		
5.	15		
6.	16	.....	
7.	17	İkinci Dil Puanı <sup>8</sup>	--
8.	18		
9.	19	Pedagojik Formasyon <sup>9</sup>	VAR
10.	20		

## G.Ü. EĞİTİM BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

## DOKTORA PROGRAMI KONTENJAN VE ÖZEL ŞARTLARI

A-9

ANABİLİM DALI: Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi

BİLİM DALI : Kimya Eğitimi

UYRUĞU	KONTENJAN	SINAV TÜRÜ <sup>1</sup>	PUAN BARAJI			Başarı Puanı Hesaplanmasında % Oranları <sup>5</sup>			
			ALES Puanı ve Türü <sup>2</sup>	Yab.Dil <sup>3</sup>	AGNO <sup>4</sup>	ALES	Yab.Dil	AGNO	Giriş Sınavı
TC	3	--	Sayısal, 55	55	2,5	50	20	30	—
Yabancı	2	--	--	--	2,5	--	--	100	--

Lisans Programı Mezuniyet Alanı (Program Adı) <sup>6</sup>	Yüksek Lisans Programı Mezuniyet Alanı (Program Adı) <sup>6</sup>	İkinci Yabancı Dil <sup>7</sup>	
1.	1. Kimya Eğitimi Tezli Yüksek Lisans	a)Sınav Bilim Dalı tarafından yapılacaktır.	
2.	2.		
3.	3.	b) Sistemden çekilecektir.	
4.	4.		
5.	5.		
6.	6.	--	
7.	7.	İkinci Dil Puanı <sup>8</sup>	--
8.	8.		
9.	9.	Pedagojik Formasyon <sup>9</sup>	VAR
10.	10.		

ANABİLİM DALI: Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Anabilim Dalı

BİLİM DALI : İlköğretim Matematik Eğitimi Bilim Dalı

UYRUĞU	KONTENJAN	SINAV TÜRÜ <sup>1</sup>	PUAN BARAJI			Başarı Puanı Hesaplanmasında % Oranları <sup>5</sup>			
			ALES Puanı ve Türü <sup>2</sup>	Yab.Dil <sup>3</sup>	AGNO <sup>4</sup>	ALES	Yab. Dil	AGNO	Giriş Sınavı
TC	10 (On)	-	75 (Sayısal)	1 (Bir)	2,5	50	10	40	--
Yabancı	2	--	--	--	2,3	--	--	100	--

Lisans Programı Mezuniyet Alanı (Program Adı) <sup>6</sup>		İkinci Yabancı Dil <sup>7</sup>	
1. Eğitim Fakültesi İlköğretim Matematik Eğitimi / Öğretmenliği	11	a) Sınav Bilim Dalı Tarafından Yapılacaktır.	
2. Eğitim Fakültesi Matematik Eğitimi / Öğretmenliği	12		
3. Fen Fakültesi Matematik *	13	-----	
4.	14	b) Sistemden çekilecektir	
5.	15		
6.	16	-----	
7.	17	İkinci Dil Puanı <sup>8</sup>	-----
8.	18	-----	
9.	19	Pedagojik Formasyon <sup>9</sup>	VAR
10.	20		

\*Genel Şartlar: Eğitim Fakültesi İlköğretim Matematik Eğitimi / Öğretmenliği veya Matematik Eğitimi / Öğretmenliği mezunları dışındaki adaylar bilimsel hazırlık derslerini almak zorundadır.