

**Tablo 2 - Fen Bilimleri ve Matematik Temel Alanı**

Kod	Bilim Alanı	Koşul No
203	Biyoloji	21
202	Fizik	21
205	İstatistik	21
201	Kimya	21
204	Matematik	21
206	Moleküler Biyoloji ve Genetik	21
Koşul No	Başvuru Şartları	Puan
21	<div style="border: 1px solid red; height: 60px; width: 100%;"></div> <p>Her çalışma, Tablo 2’de sadece bir bölümde yazılarak puanlandırılır.</p> <p>Tek yazarlı makalelerde yazar tam puan alır. İki yazarlı makalelerde başlıca yazar tam puanın 0.8’ini, ikinci yazar 0.5’ini alır. Üç ve daha fazla yazarlı makalelerde ise, başlıca yazar toplam puanın yarısını alır, diğer yazarlar ise diğer yarısını eşit paylaşır. Başlıca yazarın belirtilmediği iki veya daha fazla yazarlı makalelerde toplam puan yazarlar arasında eşit olarak bölünür. Diğer yayınlarda (bildiri,kitap) ise toplam puan yazarlar arasında eşit olarak bölünür.</p>	
	<b>1. Makaleler</b>	
	Başvurulan bilim alanı ile ilgili ve adayın hazırladığı lisansüstü tezlerden üretilmemiş olmak kaydıyla adayın yaptığı (editöre mektup, özet, derleme, teknik not ve kitap kritiği hariç) tam araştırma makaleleri	
	a) SCI, SCI-Expanded, SSCI veya AHCI kapsamındaki dergilerde yayımlanmış makale	20
	<i>Bu maddenin a bendi kapsamında en az bir makalede <b>başlıca yazar</b> olmak kaydıyla Biyoloji, Fizik, Kimya, Moleküler Biyoloji ve Genetik bilim alanlarında <b>en az 40 puan</b>, Matematik ve İstatistik bilim alanlarında ise <b>en az 20 puan</b> almak zorunludur.</i>	
	b) Diğer uluslararası hakemli dergilerde yayımlanmış makale	8
	c) ULAKBİM tarafından taranan ulusal hakemli dergilerde yayımlanmış makale	8
<div style="border: 1px solid red; height: 60px; width: 100%;"></div>		

**Tablo 2 - Fen Bilimleri ve Matematik Temel Alanı**

<b>2. Lisansüstü Tezlerden Üretilmiş Yayın</b>	
Adayın hazırladığı lisansüstü tezleriyle ilgili olmak kaydıyla	
a) SCI, SCI-Expanded, SSCI veya AHCI kapsamındaki dergilerde yayımlanmış makale	<b>10</b>
b) Diğer uluslararası ve ulusal hakemli dergilerde yayımlanmış makale	<b>5</b>
c) Uluslararası sempozyumda/kongrede sunulmuş ve tam metni basılmış alanında bilime katkı sağlayan sözlü bildiri	<b>5</b>
d) Ulusal sempozyumda/kongrede sunulmuş ve tam metni basılmış alanında bilime katkı sağlayan sözlü bildiri	<b>3</b>
<input type="text"/> <i>Bu maddeden en fazla 10 puan alınabilir.</i>	
<b>3. Kitap</b>	
Adayın hazırladığı lisansüstü tezlerinden üretilmemiş ve başvuru alanı ile ilgili olmak kaydıyla	
a) Uluslararası yayınevleri tarafından yayımlanmış kitap	<b>20</b>
b) Uluslararası yayınevleri tarafından yayımlanmış kitap editörlüğü veya bölüm yazarlığı	<b>10</b>
c) Ulusal yayınevleri tarafından yayımlanmış kitap	<b>15</b>
d) Ulusal yayınevleri tarafından yayımlanmış kitap editörlüğü veya bölüm yazarlığı	<b>8</b>
<i>Bu madde kapsamında aynı kitaptaki bölümlerden en fazla ikisi dikkate alınır. Bu madde kapsamında en fazla 20 puan alınabilir.</i>	
<b>4. Patent</b>	
Başvuru alanı ile ilgili olmak kaydıyla alınan	
a) Uluslararası patent	<b>20</b>
b) Ulusal patent	<b>10</b>
<i>Patentlerde <b>puan kişi sayısına</b> bölünür.</i>	
<b>5. Atıflar</b>	
a) SCI, SCI-Expanded, SSCI ve AHCI tarafından taranan dergilerde; Uluslararası yayınevleri tarafından yayımlanmış kitaplarda yayımlanan ve adayın yazar olarak yer almadığı yayınlardan her birinde, metin içindeki atıf sayısına bakılmaksızın adayın atıf yapılan her eseri için	<b>3</b>

**Tablo 2 - Fen Bilimleri ve Matematik Temel Alanı**

b) SCI, SCI-Expanded, SSCI ve AHCI dışındaki endeksler tarafından taranan dergilerde; Uluslararası yayınevleri tarafından yayımlanmış kitaplarda bölüm yazarı olarak yayımlanan ve adayın yazar olarak yer almadığı yayınlardan her birinde, metin içindeki atıf sayısına bakılmaksızın adayın atıf yapılan her eseri için	2
c) Ulusal hakemli dergilerde; Ulusal yayınevleri tarafından yayımlanmış kitaplarda yayımlanan ve adayın yazar olarak yer almadığı yayınlardan her birinde, metin içindeki atıf sayısına bakılmaksızın adayın atıf yapılan her eseri için	1
<input type="text"/> Bu madde kapsamında <b>en fazla 20 puan</b> alınabilir.	
<b>6. Lisansüstü Tez Danışmanlığı</b>	
Adayın danışmanlığını yürüttüğü tamamlanan lisansüstü danışmanlıklar	
a) Doktora	4
b) Yüksek lisans	2
<i>Bu madde kapsamında <b>en fazla 10 puan</b> alınabilir. İkinci/eş danışman olması durumunda asıl danışman a ve b bentleri için öngörülen puanların tamamını, ikinci danışman ise yarısını alır.</i>	
<b>7. Bilimsel Araştırma Projesi</b>	
a) Devam eden veya başarı ile tamamlanmış AB Çerçeve Programı bilimsel araştırma projesinde koordinatör/baş araştırmacı olmak	15
b) Devam eden veya başarı ile tamamlanmış AB Çerçeve Programı bilimsel araştırma projesinde ortak araştırmacı olmak	10
c) Devam eden veya başarı ile tamamlanmış a ve b bentleri dışındaki uluslararası destekli bilimsel araştırma projelerinde (derleme ve rapor hazırlama çalışmaları hariç) görev almak	6
d) Üniversite dışındaki kamu kurumlarıyla yapılan başarıyla tamamlanmış veya devam eden bilimsel araştırma projelerinde görev almak	4
<i>Bu maddeden <b>en fazla 20 puan</b> alınabilir.</i>	
<b>8. Bilimsel Toplantı Faaliyeti (Başvurulan bilim alanı ile ilgili ve adayın hazırladığı lisansüstü tezlerden üretilmemiş olmak kaydıyla)</b>	
a) Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan (poster hariç), tam metni veya özeti matbu veya elektronik olarak bildiri kitapçığında yayımlanmış çalışmalar.	3
b) Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan (poster hariç), tam metni veya özeti matbu veya elektronik olarak bildiri kitapçığında yayımlanmış çalışmalar.	2
<i>Bu madde kapsamında <input type="text"/> <b>en fazla 10 puan</b> alınabilir. Aynı toplantıda sunulan en fazla bir bildiri puanlanır.</i>	

## Tablo 2 - Fen Bilimleri ve Matematik Temel Alanı

### 9. Eğitim-Öğretim Faaliyeti

Doktora eğitimini tamamladıktan sonra, açık, uzaktan veya yüz yüze ortamlarda verilmiş ders

a) Bir dönem yüksek lisans veya doktora dersi

3

b) Bir dönem önlisans veya lisans dersi

2

*Bu madde kapsamında  en fazla 4 puan alınabilir. Yurtiçi veya YÖK tarafından tanınan yurtdışı yükseköğretim kurumlarında en az 2 yıl eğitim ve öğretim faaliyetinde bulunanlar 2 puan almış sayılır.*

## Tablo 2 - Fen Bilimleri ve Matematik Temel Alanı

### 1. Kısaltmalar:

- SCI–Expanded : Science Citation Index-Expanded
- SCI : Science Citation Index
- SSCI : Social Sciences Citation Index
- AHCI : Art and Humanities Index
- ULAKBİM : Ulusal Akademik Ağ ve Bilgi Merkezi
- AB Çerçeve Programları : AB tarafından, üye ve aday ülkelerin çeşitli alanlardaki ulusal politika ve uygulamalarının birbirine yakınlaştırılması amacıyla oluşturulan Topluluk Programlarından birisidir.

### 2. Tanımlar:

**Başlıca Yazar:** Aşağıda belirtilen makalelerde aday başlıca yazar olarak tanımlanır.

a) Tek yazarlı makale

b) Danışmanlığını yaptığı lisansüstü öğrenci(ler) ile birlikte yazılmış makale (aynı makalede birden fazla öğrenci ve ikinci danışman da yer alabilir).

**Ulusal Yayınevi:** En az beş yıl ulusal düzeyde düzenli faaliyet yürüten, yayınları Türkiye'deki üniversite kütüphanelerinde kataloglanan ve daha önce aynı alanda farklı yazarlara ait en az 20 kitap yayımlamış yayınevi.

**Uluslararası Yayınevi:** En az beş yıl uluslararası düzeyde düzenli faaliyet yürüten, yayımladığı kitaplar dünyanın bilinen üniversitelerinin kataloglarında yer alan ve aynı alanda farklı yazarlara ait en az 20 kitap yayınlamış olan yayınevi.

**Uluslararası Bilimsel Toplantı:** Farklı ülkelerden bilim insanlarının bilim kurulunda bulunduğu ve sunumların bilimsel ön incelemeden geçirilerek kabul edildiği toplantı.

**Ulusal Bilimsel Toplantı:** Ulusal seviyede farklı kurumlardan bilim insanlarının bilim kurulunda bulunduğu ve sunumların bilimsel ön incelemeden geçirilerek kabul edildiği toplantı.

**Yayımlanmış Makale:** Alanında bilime katkı sağlamış olmak şartıyla özgün matbu veya elektronik ortamda yayımlanmış makale.

**Uluslararası Patent:** Uluslararası araştırma ofisleri tarafından (PCT - Patent Cooperation Treaty) buluşun yeni ve buluş basamağı içerdiğine dair araştırma raporu alınmış patent başvurusu

**Ulusal Patent:** Türk Patent Enstitüsü tarafından buluşun yeni ve buluş basamağı içerdiğine dair araştırma raporu alınmış patent başvurusu

**Aday başvurusunda, bir bilim alanı ve bilim alanına bağlı en az 1 (bir) en fazla 3 (üç) anahtar kelime belirtmelidir.**