

GAZİ ÜNİVERSİTESİ
EĞİTİM BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
BİLGİSAYAR VE ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ EĞİTİMİ ANABİLİM DALI
DOKTORA YETERLİLİK SINAVI BİLGİLENDİRME KILAVUZU

Gazi Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliği'nin ilgili maddesi:

MADDE 36

(1) Doktora yeterlik sınavının amacı, öğrencinin temel konularda bilgi derinliğine sahip olup olmadığının sınanmasıdır. Doktora programının ders yükümlülüklerini başarıyla ve en az 3.00/4.00 genel not ortalaması ile tamamlayan öğrenciler yeterlik sınavına girmeye hak kazanırlar. Genel not ortalaması 3.00/4.00'ın altında olanlarda bu şart sağlanana kadar danışmanın uygun göreceği ders/dersler tekrar aldırılır. Bu derslerin alımı sırasında geçen süre, azami süreden kullanılmış sayılır.

(2) Doktora yeterlik sınavları güz ve bahar dönemleri sonunda olmak üzere yılda iki kez yapılır. Yeterlik aşamasına gelmiş ve yeterlik sınavına girecek olan öğrenci, sınava gireceği dönemde ders kayıt sisteminden yeterlik aşamasını seçer. Yeterlik sınavında başarılı olamayan öğrenci bir sonraki dönemde tekrar sınava girer. Bu sınavda da başarısız olan öğrencinin enstitü ile ilişkisi kesilir.

(3) Yeterlik sınavları, her eğitim öğretim yılı için enstitü anabilim/anasanat dalı başkanlığı tarafından önerilen ve enstitü yönetim kurulu tarafından onaylanan beş kişilik doktora yeterlik komitesi tarafından düzenlenir ve yürütülür. Komite, farklı alanlardaki sınavları hazırlamak, uygulamak ve değerlendirmek amacıyla sınav jürileri kurar. Sınav jürisi en az ikisi kendi yükseköğretim kurumu dışından olmak üzere, danışman dâhil beş öğretim üyesinden oluşur. Danışmanın oy hakkı olup olmadığı hususunda ilgili enstitü yönetim kurulu karar verir. Danışmanın oy hakkı olmaması durumunda jüri altı öğretim üyesinden oluşur.

(4) Yeterlik sınavı yazılı ve sözlü olarak iki bölüm halinde yapılır. Sözlü sınavı, öğretim elemanları, lisansüstü öğrenciler ve alanın uzmanlarından oluşan dinleyicilerin katılımına açık olarak yapılır. Sınavların ağırlıkları eşit olarak değerlendirilir. Sınav jürileri, öğrencinin yazılı ve sözlü sınavlardaki başarı durumunu değerlendirerek öğrencinin başarılı veya başarısız olduğuna salt çoğunlukla karar verir. Bu karar, enstitü anabilim/anasanat dalı başkanlığınca yeterlik sınavını izleyen üç gün içinde enstitüye tutanakla bildirilir. Jüri tarafından yazılı sınavda başarılı bulunan öğrenci doksan dakikayı geçmeyecek şekilde sözlü sınava alınır. Sözlü sınavdan da başarılı olan öğrenci yeterlik sınavını başarmış sayılır. Yazılı sınavda başarılı bulunan ancak sözlü sınavda başarısız olmuş öğrenci bir sonraki yeterlik sınavında sadece sözlü sınava alınır. Sözlü sınavda başarılı bulunursa yeterlik sınavını geçmiş sayılır. Başarısız bulunursa enstitü ile ilişkisi kesilir. Yazılı ve sözlü sınavlarda öğrenciye, doktora yaptığı anabilim/anasanat dalıyla ilgili sorular sorulur. Sınav sonuçları, yeterlik sınavını izleyen üç gün içinde ilgili başkanlık tarafından gerekçeli karar ile birlikte başarılı ya da başarısız olarak enstitüye bildirilir.

(5) Yüksek lisans derecesi ile kabul edilen öğrenci en geç beşinci yarıyılın, lisans derecesi ile kabul edilmiş olan öğrenci en geç yedinci yarıyılın sonuna kadar yeterlik sınavına girmek zorundadır. Belirtilen sürelerde yeterlik dönemine kayıt yaptırmayan veya sınava girmeyen öğrenci enstitü yönetim kurulunca kabul edilebilir bir mazereti olmadığı takdirde başarısız sayılır. Enstitü yönetim kurulunca mazeretleri kabul edilenlere yeni sınav hakkı verilir.

(6) Öğrenci, beşinci fıkraya aykırı olmamak koşuluyla, yeterlik sınavına ilk girişi, mazeretsiz olarak ve bir defaya mahsus, dönem başında enstitü yönetimine yazılı başvuru yaparak erteleme talebinde bulunabilir. Ertelemenin kabul edilmesi ek bir dönem verilmesi anlamına gelmez.

(7) Yeterlik sınavı jürisi, yeterlik sınavını başaran bir öğrencinin, ders yükünü tamamlamış olsa bile, toplam kredi miktarının 1/3'ünü geçmemek şartıyla fazladan ders/dersler almasını isteyebilir. Öğrenci, jürinin önerip enstitü yönetim kurulu ile kesinleşen dersleri başarmak zorundadır.

(8) Lisans derecesi ile doktora programına kabul edilmiş ve en az 8 dersini başarı ile tamamlamış bir öğrenci tezli/tezsiz yüksek lisans programına geçebilir.

Yeterlilik Sınavı Giriş Kosulu

Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Anabilim Dalı Doktora Yeterlilik Sınavına girecek öğrencilerden, Tablo 1'i esas alarak en az 12 (on iki) puan değerinde bilimsel çalışma yapmış olmaları beklenir. Yayının çok yazarlı olması durumunda, puan değeri Tablo 2'de gösterildiği şekilde hesaplanacaktır.

Adaylar, ilan edilen yazılı sınav tarihinden bir hafta önce asgari koşulu sağladıklarını belgeleyen dokümanları içeren bir dosyayı Anabilim Dalı Başkanlığı'na teslim edeceklerdir.

Tablo 1: Yayınların Puan Değerleri

S. No	Akademik Çalışma	Puan Değeri	Açıklama
1	A Sınıfı bilimsel makale	15	SSCI, SCI-Expanded, AHCI, Australian Education Index, British Education Index, Journals Indexed in Eric ya da Education Index (EI) tarafından taranan hakemli dergilerde, tam metin makale.
2	B Sınıfı bilimsel makale	10	Diğer indeksler tarafından taranan hakemli dergilerde, tam metin makale.
3	C Sınıfı bilimsel makale	7	Hakemli dergilerde, tam metin makale.
4	Yabancı dilde kitap	20	Uluslararası bir yayınevi tarafından basılmış bilimsel nitelikte kitap.
5	Yabancı dilde kitapta bölüm	10	Uluslararası bir yayınevi tarafından basılmış bilimsel nitelikte editörlü kitap.
6	Türkçe kitap	15	Ulusal bir yayınevi tarafından basılmış bilimsel nitelikte kitap.
7	Türkçe kitapta bölüm	5	Ulusal bir yayınevi tarafından basılmış bilimsel nitelikte editörlü kitap.
8	Tam metni basılmış uluslararası kongre bildirisi	6	Bildiri kitabında basılmış.
9	Özeti basılmış uluslararası kongre bildirisi	4	Bildiri kitabında basılmış.
10	Tam metni basılmış ulusal kongre bildirisi	5	Bildiri kitabında basılmış.
11	Özeti basılmış ulusal kongre bildirisi	2	Bildiri kitabında basılmış.
12	Poster bildirisi	1	Ulusal/Uluslararası bir kongrede sunulmuş.
13	Bilimsel araştırma projelerinde görev alma	3	TÜBİTAK, KOSGEB, DPT, Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı vb. kurumların ya da üniversitelerin bilimsel araştırma projeleri

Tablo 2: Çok Yazarlı Yayınlar için Puan Hesaplama Cetveli

Yazar Sayısı	Puan Değeri
1 ya da 2	P
3	$0.7 \times P$
>3	$0.5 \times P$
Açıklama: “P” yayının Tablo 1’de yer alan puan değerini göstermektedir. Örneğin 3 yazarlı B sınıfı bir makaleden yazarların her birinin alacakları puan değeri $0.7 \times 10 = 7$ puan olacaktır.	

Yazılı Sınav:

Adaya yazılı sınavda, aşağıda yer alan zorunlu soru alanlarının her birinden birer soru olmak üzere toplam 3 tane zorunlu soru sorulur.

Ayrıca, aşağıda yer alan seçmeli soru alanlarından sorulacak seçmeli sorulardan istediği 2 tanesini seçerek yanıtlaması istenir.

Sonuç olarak yazılı sınavda adayın cevaplaması gereken 5 soru bulunmaktadır.

Sözlü Sınav:

Adayın yazılı sınavda sorulan sorulara benzer nitelikte, ancak daha kısa cevaplar verebileceği soruların yöneltildiği sözlü sınavın diğer bir amacı da adayın bilimsel konularda kendisini ifade edebilme becerisini gözlemlemektir.

Ayrıca adaydan, doktora yapmayı düşündüğü araştırmaya ilişkin problemini literatüre dayalı olarak ifade etmesi ve kullanmayı düşündüğü araştırma yöntem(ler)i hakkında bilgi vermesi de beklenir.

Değerlendirme:

Yazılı sınavda soruların her biri 20 puan olarak değerlendirilir. Yazılı sınavda başarılı olan adaylar sözlü sınava alınırlar.

Zorunlu Soru Alanları:

1. Öğretim Tasarımı Kuram ve Uygulamaları
2. Öğretim Teknolojilerinin Temelleri
3. Araştırma Yöntemleri

Seçmeli Soru Alanları:

1. Teknoloji Destekli Öğrenme Ortamları
2. Nitel Araştırma Teknikleri
3. Uzaktan Eğitim
4. Öğretimsel Mesaj Tasarımı
5. Eğitim Ortamları ve Program Değerlendirme
6. Bilgisayarda İstatistiksel Veri Analizi

**Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi
Anabilim Dalı Başkanlığı**