

MATEMATİK MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI YETERLİK SINAVI FORMU
(2025-26 GÜZ VE BAHAR DÖNEMLERİ)

Tarih:

Öğrencinin:

Adı		Programa Kayıt Tarihi:		Bulunduğu Dönem *1	
Soyadı		Danışman			
E-mail:		E-mail:			
İmza		İmza			
		Eş Danışman (varsa):			

Daha Önce Yeterlik Sınavına Girdiniz mi:	Evet	Hayır	Bu kısım komite tarafından doldurulacaktır*2.					
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1. Yazılı		2. Yazılı		Sözlü	

A-Aldığı Zorunlu Dersler:

Aşağıdaki dersler Matematik Mühendisliği Anabilim Dalı Zorunlu Dersleridir. Öğrenci danışmanı ile birlikte seçeceği dört dersten soru talebinde bulunmalıdır. T.1-T.4 derslerinden en az 1 ders, U.1-U.4 derslerinden en az 1 ders talepte bulunulmalıdır.

Ders Adı	Soru Tercihî*3		Başarı Notu
	Evet	Hayır	
T.1 Reel Analiz I	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
T.2 Diferansiyel Geometri I	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
T.3 Cebir I	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
T.4 Uygulamalı Fonksiyonel Analiz I	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
U.1 Diferansiyel Denklemler I	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
U.2 Sayısal Analiz I	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
U.3 Kısmi Diferansiyel Denklemler I	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
U.4 Sayısal Kısmi Diferansiyel Denklemler I	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

B- Seçmeli soru grubunda yer alacak dersler*3:

Seçmeli soru grubu için 2 ders talebinde bulununuz. A tablosunda bulunan ve seçmemiş olduğunuz zorunlu derslerden veya seçmeli derslerden talepte bulunulabilir.

	Başarı Notu
1.	
2.	

Jüri Önerileri*4:

	Unvan	Adı-Soyadı	Çalıştığı Üniversite*5	E-mail, Cep Telefonu
İTÜ Dışından				

Açıklamalar

- Dönem olarak doktora öğretiminde kaçınıcı döneminde sınava gireceğini göstermektedir.
- Öğrenci daha önce yeterlik sınavına girmişse, I. ve II. Yazılı ve Sözlü Notları yeterlik komitesi tarafından doldurulacaktır. Boş bırakınız.
- "Transcript" belgesinin bir kopyası bu forma eklenmelidir.
- Çalıştığı Üniversite ve iletişim bilgileri güncel olmalıdır.
- Formdaki bilgilerin doğruluğundan yeterlik sınavına girecek öğrenci ve danışmanı eşit sorumludurlar.
- Sınavın uygulanış esasları aşağıdaki gibidir.

YETERLİK SINAVI UYGULAMA ESASLARI (2025-26 GÜZ VE BAHAR DÖNEMLERİ)

İTÜ Lisansüstü Eğitim ve Öğretim Yönetmeliği Senato Esasları, Madde 13'e göre, Doktora Yeterlik Komitesi, farklı alanlardaki sınavları hazırlamak, uygulamak ve değerlendirmek amacıyla, en az biri doktora yeterlik komitesi üyesi olmak üzere beş kişiden oluşan sınav jürileri kurabilir. Sınav jürisi en az ikisi kendi yükseköğretim kurumu dışından olmak üzere, danışman dahil beş öğretim üyesinden oluşur. Danışman oy hakkına sahiptir. Yeterlik Komitesi tarafından sınav jürisi aşağıdaki gibi oluşturulur.

- a. Jüride öğrencinin danışmanı yer alır.
- b. Jüride yeterlik komitesinin bir üyesi yer alır.
- c. Sınavda yer alacak 5 derse uygun alanlardan bir bölüm öğretim üyesi jüri üyesi olarak seçilir.
- d. İTÜ dışından seçilecek 2 öğretim üyesi, bu formdaki talep doğrultusunda belirlenir.
- e. Öğrencinin eş danışmanı (varsa), jüride yer alamaz.

Yeterlik sınavı 2 adet Yazılı Sınav ve 1 adet Sözlü Sınav olmak üzere üç ayrı sınavdan oluşur. Yazılı sınavlar aşağıdaki şekilde organize edilir:

1. ve 2. Yazılı Sınavlarının her ikisi de 4+1 adet zorunlu ve 1+1 adet seçmeli olmak üzere toplam 7 adet soru şeklinde hazırlanır. Öğrenci bu sorulardan sadece 4 adet zorunlu ve 1 adet seçmeli olmak üzere 5 adet soru cevaplar. Soruların içeriği aşağıdaki şekilde olacaktır:

i) Zorunlu soru grubunda Z1.a, Z1.b, Z.2, Z.3, Z.4 şeklinde numaralandırılmış 5 adet soru bulunur. Z1.a ve Z1.b, bu formun A tablosunda talep edilen 4 dersten öğrenci ve danışmanı tarafından seçilecek bir derse ait iki farklı soru olarak hazırlanır. Öğrenci Z1.a ve Z1.b'den sadece birini yanıtlar. Öğrencinin Z1.a ve Z1.b sorularının ikisini de yanıtlaması halinde bu soruların hiçbirisi değerlendirilmeyecektir.

ii) Bu formun A tablosunda talep edilen diğer 3 dersin her birinden, Z.2, Z.3, Z4 numaralı sorular hazırlanır. Öğrenci Z.2, Z.3, Z.4 sorularının hepsini cevaplamak zorundadır. Sonuç olarak, öğrenci bu bölümde toplamda 4 adet soru yanıtlar.

iii) Seçmeli soru grubunda, bu formun B tablosunda talep edilen derslerden birer soru olmak üzere, S.1 ve S.2 olarak numaralandırılmış toplam 2 adet soru yer alır. Öğrenci bu sorulardan sadece birini yanıtlar. Öğrencinin S.1 ve S.2 sorularının ikisini de yanıtlaması halinde bu soruların hiçbirisi değerlendirilmeyecektir.

iv) Öğrenci her bir yazılı sınavda 5'er adet soru yanıtlar. Her bir soru 20 puandır.