

YTÜ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
ENERJİ TEKNOLOJİLERİ ANABİLİM DALI
2024-2025 BAHAR DÖNEMİ DOKTORA YETERLİK SINAVI İÇİN ÖNEMLİ NOTLAR

1. 2024-2025 Bahar döneminde yeterlik sınavının yazılı bölümü 16.04.2025 Çarşamba günü Saat 11.00'da C-201 (Elektrik Müh. Bölümü) numaralı salonda yüz yüze yapılacaktır.
2. Doktora yeterlilik sınavları dönem başlarında olmak üzere yılda 2 defa yapılır.
3. Doktora yeterlilik sınavı yazılı ve sözlü olmak üzere 2 bölümden oluşur.
4. Yazılı sınavdan başarılı olan öğrenciler sözlü sınava girebilir.
5. Yazılı sınavı (tek aşama) aynı LÜ program için yeterliğe girecek tüm öğrenciler için ortak yapılır.
6. Sözlü sınavlar her bir öğrenci için ayrı ayrı yapılır.
7. Yazılı sınavda "yüksek lisans ve doktora" düzeyindeki zorunlu ve seçmeli derslerden sorular sorulur.
8. Öğrencinin yeterlik yazılı sınavından başarılı olabilmesi için yazılı sınav puanının en az 70/100 olması gereklidir.
9. Yeterlik sözlü sınavından en az 50/100 puan alınmalıdır.
10. Yazılı sınav puanının %50'si ve sözlü sınav puanının %50'si alınarak başarı notu belirlenir.
11. Yeterlik yazılı ve sözlü sınav ortalaması en az 70/100 puan olmalıdır.
12. Bütün sınavlar en fazla 120 dakikadır.
13. Yeterlik sınavına girmeyen veya başarısız olan öğrenciler bir sonraki yarıyılıda tekrar sınava girebilir.
14. Sözlü sınavdan başarısız olan öğrenciler sadece sözlü sınava tekrar girer.
15. Yeterlik sınavında ikinci kez başarısız olan öğrencilerin ilişkisi kesilir.
16. Bütün doktora yeterlilik sınavlarının tarih, saat ve salonları akademik takvime uygun olarak ilan edilir.
17. 2023-2024 Güz döneminde doktora yeterlik yazılı sınavından başarılı (en az 70 puan almış olmak) ancak sözlü sınavdan başarısız olmuş öğrenciler bu dönem doktora yeterlik sözlü aşamadan sınava tabi tutulacaklardır.

2024-2025 Bahar Yarıyılı Enerji Teknolojileri Anabilim Dalı Doktora yeterlilik yazılı sınavında, kayıtlı olunan LÜ programına bağlı olarak öğrencinin sorumlu olduğu derslere ait sorulardan 5 tanesi seçilerek cevaplandırılır.

Doktora Öğrencilerinin Yeterlik Yazılı Sınavında Sorumlu Olduğu Dersler

LÜ Programı		Dersin Adı
Enerji Teknolojileri	1	ELM6204 Elektrik Güç Sistemlerinde Kontrol Teknikleri
	2	ELM5205 Elektrik Tesislerinde Koruma Sistemleri
	3	MAK5127 Biyoenerji Üretim Sistemleri
	4	ELM5211 Hibrid Elektrik Enerji Sistemleri
	5	ELM5204 Elektrik Şebeke Kayıpları
	6	INS5210 Su Kaynakları Yönetimi
	7	ELM5223 Güç Sistemlerinde Kalite Problemleri
	8	MAK5134 Yakıt Pili ve Hidrojen Teknolojileri
	9	ELM6203 Elektrik Enerji Sistemlerinde Bilgisayar Destekli Hesaplama Yöntemleri
	10	MAK5529 Enerji Depolama Sistemleri

**2024-2025 BAHAR DOKTORA YETERLİK SINAVINA GİRECEK ÖĞRENCİLER
(YAZILI: 16.04.2025, SAAT 11:00, C-201)**

	ÖĞRENCİ NUMARASI	ADI SOYADI	ANA BİLİM DALI	PROGRAMI
1	225B3019	O*** Ç*****	Enerji Teknolojileri	Enerji Teknolojileri
2	225B3037	A**** S*****	Enerji Teknolojileri	Enerji Teknolojileri
3	225B3038	S**** Y*****	Enerji Teknolojileri	Enerji Teknolojileri