

İLMİ HÜVİYET TESPİTİ SINAVI KILAVUZU

BÖLÜM	YAZILI SINAV USULÜ	YAZILI – SÖZLÜ SINAVLARIN AĞIRLIĞI	YAZILI ve SÖZLÜ SINAVLARIN SÜRELERİ	YAZILI SINAV TARİHİ, YERİ ve SAATİ	SÖZLÜ SINAV TARİHİ, YERİ ve SAATİ	KONU AĞIRLIKLARI
MATEMATİK	Klasik	%60 Yazılı %40 Sözlü	Yazılı 150 dk. Sözlü en az 15 dk.	Yazılı Sınav Tarihi: 16 Mart 2020 (Pazartesi) Yazılı Sınav Yeri*: Matematik Bölümü Seminer Odası, M203 Yazılı Sınav Saati: 10:00-12:30	Sözlü Sınav Tarihi: 18 Mart 2020 (Çarşamba) Sözlü Sınav Yeri: Matematik Bölümü Seminer Odası, M203 Sözlü Sınav Saati: 10:00-17:00	%20 Analiz, %20 İleri Analiz, %20 Linear Cebir, %10 Reel Analiz, %10 Karmaşık Analiz, %10 Soyut Cebir, %10 Diferansiyel Denklemler
FİZİK	Klasik	%60 Yazılı %40 Sözlü	Yazılı 150 dk. Sözlü en az 15 dk	Yazılı Sınav Tarihi: 16 Mart 2020 (Pazartesi) Yazılı Sınav Yeri: Fizik Bölümü, 3. Kat, Cavid Erginsoy Seminer Odası Yazılı Sınav Saati: 10:40	Sözlü Sınav Tarihi: 18 Mart 2020 (Çarşamba) Sözlü Sınav Yeri: Fizik Bölümü, 3. Kat, Cavid Erginsoy Seminer Odası Sözlü Sınav Saati: 13:40	%15 Genel Fizik, %25 Kuantum Fiziği /Mekaniği, %25 Elektromanyetik Teori, %20 İstatistik Mekanik, %15 Klasik Mekanik
KİMYA	Çoktan Seçmeli	%60 Yazılı %40 Sözlü	Yazılı 150 dk. Sözlü en az 15 dk	Yazılı Sınav Tarihi: 16 Mart 2020 (Pazartesi) Yazılı Sınav Yeri: Yüksel Proje Amfisi YPD 202 ve YPD 204 Yazılı Sınav Saati: 13:30 16:00	Sözlü Sınav Tarihi: 18 Mart 2020 (Çarşamba) Sözlü Sınav Yeri: Kimya Bölümü, O-Blok 301 No'lu Toplantı Salonu Sözlü Sınav Saati: 09:00	%25 Analitik Kimya, %25 Anorganik Kimya, %25 Fiziksel Kimya, %25 Organik Kimya
İSTATİSTİK	Çoktan Seçmeli	%60 Yazılı %40 Sözlü	Yazılı 150 dk. Sözlü en az 15 dk	Yazılı Sınav Tarihi: 16 Mart 2020 (Pazartesi) Yazılı Sınav Yeri: İstatistik Bölümü Joker Sınıfı Yazılı Sınav Saati: 10:00	Sözlü Sınav Tarihi: 19 Mart 2020 (Perşembe) Sözlü Sınav Yeri: Biyolojik Bilimler Bölüm Başkanlığı Toplantı Salonu Sözlü Sınav Saati: 11:00-12:00	%40 Teorik İstatistik, %40 Uygulamalı İstatistik, %20 Hesaplamalı İstatistik

BÖLÜM	YAZILI SINAV USULÜ	YAZILI – SÖZLÜ SINAVLARIN AĞIRLIĞI	YAZILI ve SÖZLÜ SINAVLARIN SÜRELERİ	YAZILI SINAV TARİHİ, YERİ ve SAATİ	SÖZLÜ SINAV TARİHİ, YERİ ve SAATİ	KONU AĞIRLIKLARI
BİYOLOJİK BİLİMLER	Çoktan Seçmeli	%60 Yazılı %40 Sözlü	Yazılı 150 dk. Sözlü en az 15 dk	Yazılı Sınav Tarihi: 16 Mart 2020 (Pazartesi) Yazılı Sınav Yeri: Biyolojik Bilimler Bölümü Z-05 ve Z-06 No’lu Sınıflar Yazılı Sınav Saati: 10:00	Sözlü Sınav Tarihi: 19 Mart 2020 (Perşembe) Sözlü Sınav Yeri: Biyolojik Bilimler Bölüm Başkanlığı Toplantı Salonu Sözlü Sınav Saati: 10:00-11:00	SINAV ALANLARI Biyoloji, Biyokimya ve Mikrobiyoloji BİYOLOJİ %20 Hücre Biyolojisi, %10 Ekoloji, %20 Fizyoloji, %10 Biyokimya, %10 Genetik, %10 Mikrobiyoloji, %10 Bitki Biyolojisi, %10 Evrim BİYOKİMYA %10 Nükleik asitler yapı ve işlevleri, %20 Proteinler, %10 Enzimler, %10 Karbonhidratlar, %20 Lipidler ve hücre zarları, %20 Karbonhidrat metabolizması ve biyoenerjisi, %10 Yağ asiti ve lipid metabolizması MİKROBİYOLOJİ %20 Mikrobiyal hücrelerinin yapı ve işlevleri, %10 Mikrobiyal hücrelerin metabolizması, %20 Mikrobiyal hücrelerin genetiği, %10 Mikrobiyal hücrelerin büyümesi ve büyümenin kontrolü, %10 Mikrobiyal kontrol sistemleri, %20 Endüstriyel mikrobiyoloji ve biyoteknoloji, %10 Mikrobiyal hücrelerin işlevsel ve metabolizma çeşitliliği

*Matematik alanından sınava girecek adayların yazılı sınav yerinde değişiklik yapılmıştır.

**Sınavın tüm süreci Türkçe olacağı için arzu eden adaylar Sözlü Sınavda “Tercüman” getirebilirler.

*** Sınava mazereti nedeniyle giremeyecek/girmeyen adaylar başvuru ücretinin iadesi için başvuru yapabilirler. Ödeme iadesi için başvuru yapacak olan adayların, ilan edilen İlmi Hüviyet Tespiti Sınavı başvuru tarihinden itibaren başlamak üzere en geç sözlü sınavın bitiş tarihinden itibaren 7 gün içerisinde; ilan sayfasında yer alan **Dilekçe** ile **Ödeme İadesi Başvuru Formunu** ve **Banka Dekontunu** ÖİDB Başvuru Ofisi’nin ilgili personeline e-posta (songul@metu.edu.tr) yoluyla iletmesi gerekmektedir. **Sınava giren adayların başvuru ücreti iadesi yapılmaz.**