

**2020-2021 EĞİTİM ÖĞRETİM BAHAR YARIYILI DOKTORA YETERLİLİK SINAV
TAKVİMİ**

	Tarih ve Saat	Yer
Yazılı Sınav	29.04.2021 Saat:10.30	İnşaat Fakültesi F1-095 nolu derslik (Yüzyüze)
Sözlü Sınav	30.04.2021-24.05.2021	tarihleri arası. (Online/Çevrimiçi)

SINAVI MÜFREDATI

Program	Müfredat		
Geoteknik	- Zemin Özellikleri ve Deneysel Zemin Mekaniği - Geoteknik Mühendisliğinde Uygulamalar - Mühendisler için Jeoloji - Zemin Yapıları - Yüzeysel ve Derin Temeller - Zeminlerin İyileştirilmesi		
Hidrolik	-İleri Akışkanlar Mekaniği -Baraj Planlama ve Tasarımı -Hesaplamalı Akışkanlar Dinamiği I -Akarsu Hidroliği I -Türbülans		
Yapı	DANIŞMAN ÖĞRETİM ÜYESİ	DOKTORA ÖĞRENCİ	YETERLİK SINAVINDA SORUMLU OLDUĞU KONULAR
	Prof. Dr. Yusuf AYVAZ	Sefa UZUN	Depreme Dayanıklı Yapı Tasarımı Dersi İçeriği İleri Yapı Dinamiği Dersi İçeriği Sonlu Elemanlar Yöntemi Dersi İçeriği Yapı Mühendisliğinde Nümerik Analiz Dersi İçeriği Yapı Sistemlerinin Hesabında Matris Yönt. Dersi İçeriği
	Prof. Dr. Bilge DORAN	Jeton BUZUKU	İleri Yapı Dinamiği Dersi İçeriği İleri Yapı Statiği Dersi İçeriği Sonlu Elemanlar Yöntemi Dersi İçeriği Yapı Mühendisliğinde Nümerik Analiz Dersi İçeriği Yapı Sistemlerinin Hesabında Matris Yön. Dersi İçeriği
	Doç. Dr. Murat Serdar KIRÇIL	Şenol KORKMAZ	İleri Yapı Dinamiği Dersi İçeriği Performansa Dayalı Tasarım Dersi İçeriği Sonlu Elemanlar Yöntemi Dersi İçeriği Yapı Mühendisliğinde Nümerik Analiz Dersi İçeriği Yapı Sistemlerinin Hesabında Matris Yön. Dersi İçeriği
	Dr. Öğr. Üyesi Fatih ALEMDAR	Elif AYDIN	Depreme Dayanıklı Yapı Tasarımı Dersi İçeriği İleri Yapı Statiği Dersi İçeriği Plak Teorisi Dersi İçeriği Sonlu Elemanlar Yöntemi Dersi İçeriği Yapı Mühendisliğinde Nümerik Analiz Dersi İçeriği
		Hasan YEL	İleri Yapı Dinamiği Dersi İçeriği İnce Cidarlı Taşıyıcılar Dersi İçeriği Sonlu Elemanlar Yöntemi Dersi İçeriği Yapı Mühendisliğinde Nümerik Analiz Dersi İçeriği Yapı Sistemlerinin Hesabında Matris Yön. Dersi İçeriği
	Dr. Öğr. Üyesi Şenay ATABAY	Nusret MUM	Depreme Dayanıklı Yapı Tasarımı Dersi İçeriği Dersi İçeriği İnşaat Kompozit Malzemeler Dersi İçeriği İnşaat Sektöründe Stratejik Planlama Dersi İçeriği Yapım Yönetiminde Çoklu Karar Verme Yönt. Dersi İçeriği Zararlı Ortamın Betona ve Metallere Etkisi Dersi İçeriği

	DANIŞMAN ÖĞRETİM ÜYESİ	DOKTORA ÖĞRENCİ	YETERLİK SINAVINDA SORUMLU OLDUĞU KONULAR
Ulaştırma	Doç.Dr.Halit ÖZEN	MOHAMMADA MİN ABBASZADEH	-Ulaştırma İşletmesi -Karayolu Üstyapısı ve Yeni Kaplama Teknolojileri -Raylı Sistemlerin Planlama ve İşletim Teknikleri -Ulaştırma Planlaması II -Ulaştırma Ekonomisi -Akıllı Ulaştırma Sistemi Mimarisi
İnşaat Müh.(İng)	Doç.Dr.Halit ÖZEN	MUSTAFA ERUYAR	-Toplu Taşımada Hizmet Kalitesi -Yapım Yönetiminde Çoklu Karar Verme Yöntemleri -Mekansal Veri Tabanları -Akıllı Ulaştırma Sistemleri Uygulaması -İnşaat Sektöründe Stratejik Planlama -Transportation System Analysis
	Doç.Dr.Orhan CANPOLAT	ISSAM ALİ	INS5903 Çimento ve Beton Teknolojisi INS5617 Sürdürülebilir Yapı Teknolojileri INS6605 Malzemelerde Deney ve Ölçüm Teknikleri INS5503 Karayolu Üstyapısı ve Yeni Kaplama Teknolojileri INS5833 Yapılarda Sürdürülebilirlik
	Doç.Dr.Cenk BUDAYAN	AHMED ABOMHADY	-Multicriteria Decision Making Techniques in Construction Management -Data Collection and Analysis in Construction Industry -Strategic Planning in Construction Industry
		RUBA AWAD	-Multicriteria Decision Making Techniques in Construction Management -Data Collection and Analysis in Construction Industry -Strategic Planning in Construction Industry