

**T.C. KARAMANOĞLU MEHMETBEY ÜNİVERSİTESİ**  
**SürekliEğitimUygulamaveAraştırmaMerkezi**

EĞİTMEN HAKKINDA	
AdıSoyadı	Cihat ABDİOĞLU
Unvanı	Doç. Dr.
Birimi	Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü
ÇalışmaktaOlduğu KurumveAdresi	KaramanoğluMehmetbeyÜniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Matematik Eğitimi Ana BilimDalı
İrtibatTelefonu	(543) 313 1561
E-Posta Adresi	<a href="mailto:cabdioglu@kmu.edu.tr">cabdioglu@kmu.edu.tr</a> , <a href="mailto:cihat.abdioglu@gmail.com">cihat.abdioglu@gmail.com</a>

PROGRAM HAKKINDA	
ProgramınAdı	Soru Çözümü Odaklı ALES SayısalHazırlıkKursu
Amacı	Açılması planlanan kursun amacı, adaylarınYükseköğretimkurumlarındaki birçok atamada, lisansüstü eğitimprogramlarına kabul aşamalarındavelisansüstü eğitimi için yurtdışınagörevlendirilecekadaylarınseçimindeilgili kurumlarasunulmaküzerekullanılacakpuanlarıverenbirsınav olan Akademik Personel ve Lisansüstü Eğitimi Giriş Sınavı'ndan (ALES) yüksek başarı elde etmelerine yönelik olarak gerçekleştirecekleri sınava hazırlıksürecinieniyişekildedegerlendirerek sınavdan
Türü	( ) KatılımBelgesiProg. ( ) EğitimSertifika Prog. ( ) SeminerEtkinliği
Son BaşvuruTarihi	30 Temmuz 2021
Başlama/BitişTarihleri	02 Ağustos 2021 / 17 Eylül 2021
Süresi (Öngörülen Top. Saat)	54 Ders Saati
ÖnerilenGünveSaatler	Haftada üç gün, (Pazartesi-Çarşamba-Cuma günleri saat17.00-19.30 arası) ideal olacağı öngörülmektedir.
ÖnerilenMekânveDonanım	Eğitim Fakültesi, Amfi 116
ÖnerilenKatılımcıSayısı	20 ila30arası (Talebin 30'u aşmasıdurumundayenigruplaroluşturulabilir.)
ÖngörülenKişiBaşıEğitim ÜcretiveTaksitlendirmeDurumu	500 TL (Peşin Ödeme)
ÖzelKoşullar	

## EĞİTİM HAKKINDA

<b>İçeriği</b>	<p>Kursta konu anlatımına girilmeyecek olup gerekli bilgiler soru çözümü esnasında sunulacaktır. Katılımcılara orta ve ileri seviye kaynak önerileri sunulacak ve bu kaynaklardan çözmeleri için alıştırmaları bırakılacak, bir sonraki ders günü ilk olarak bırakılan bu sorulardan çözülmemeyen veya anlamayanların üzerinde durulacaktır. Sonrasında yeni konu üzerine sorular çözülecek süreç bu şekilde devam edecektir.</p> <p>Kursa katılan öğrencilerin çözemedikleri soruların çözümüne yönelik haftada bir akşam sosyal medya üzerinden canlı soru çözümü gerçekleştirilecektir. Bu dersler toplam ders saatinin dışında olup ücret talep edilmeksizin gerçekleştirilecektir.</p> <p>Kursun son haftasında ALES sınavlarında çıkmış sorulara yakın genel soru çözümleri gerçekleştirilecektir. Böylece hem genel tekrar yapılmış olacak hem de sınavda çıkması muhtemel sorulara benzer sorular çözülmüş olacaktır.</p> <p>Temel Kavramlar, sayı kümeleri, Rasyonel/üslü/köklü sayılar gibi temel konulara yönelik soru çözümü diğer konuların erken bitmesi durumunda gerçekleştirilecektir. Kurs orta ve üzeri matematik seviyesine sahip öğrencilere yönelik soru çözümü odaklı gerçekleştirilecektir.</p> <p><b>Konu dağılımının şu şekilde olması öngörülmektedir:</b></p> <p>Çözümleme-Kümeler- Faktöriyel Denklemler-Sıralama-Basit Eşitsizlik Sayı-Kesir-Yaş Problemleri Karışım-Yüzde-Kar-Zarar Problemleri İşçi-Havuz-Hız Problemleri Tablo-Grafik okuma-Yorumlama-Mantık-Akıl Yürütme Olasılık-Kombinasyon Geometri Genel Soru Çözümü (Deneme)</p>
<b>Konu Başlıkları</b>	<p>Çözümleme-Kümeler- Faktöriyel Denklemler- Sıralama-Basit Eşitsizlik Sayı-Kesir-Yaş Problemleri Karışım-Yüzde-Kar-Zarar Problemleri İşçi-Havuz-Hız Problemleri Tablo-Grafik okuma-Yorumlama-Mantık-Akıl Yürütme Olasılık-Kombinasyon Geometri Genel Soru Çözümü (Deneme)</p>
<b>Kimler Katılabilir?</b>	<p>Yükseköğretim kurumlarında öğretim görevlisi, okutman, araştırma görevlisi, uzman, çevirici ve eğitim öğretim planlamacısı kadrolarına, lisansüstü eğitime başvuru yapmayı planlayan lisans program öğrencileri/mezunları başvurabilir. Ayrıca matematik dünyasını zenginleştirmek ve matematiksel bakış açısını genişletmek isteyen herkes programa başvurabilir. Ayrıca KPSS genel yetenek ve DGS matematik testi için de uygundur.</p>
<b>Belgelendirme</b>	<p>( ) Katılım Belgesi ( ) Eğitim Sertifikası ( X ) Yok</p>