

T.C. KARAMANOĞLU MEHMETBEY ÜNİVERSİTESİ
Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi

EĞİTMEN HAKKINDA

Adı Soyadı	Cihat ABDİOĞLU
Unvanı	Doç. Dr.
Birimi	Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü
Çalışmakta Olduğu Kurum ve Adresi	Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Matematik Eğitimi Ana Bilim Dalı
İrtibat Telefonu	(543) 313 1561
E-Posta Adresi	cabdioglu@kmu.edu.tr , cihat.abdioglu@gmail.com

PROGRAM HAKKINDA

Programın Adı	Soru Çözümü Odaklı ALES Sayısal Hazırlık Kursu
Amacı	Açılması planlanan kursun amacı, adayların Yükseköğretim kurumlarındaki birçok atamada, lisansüstü eğitim programlarına kabul aşamalarında ve lisansüstü eğitim için yurt dışına görevlendirilecek adayların seçiminde ilgili kurumlara sunulmak üzere kullanılacak puanları veren bir sınav olan Akademik Personel ve Lisansüstü Eğitimi Giriş Sınavı'ndan (ALES) yüksek başarı elde etmelerine yönelik olarak gerçekleştirecekleri sınava hazırlık sürecini en iyi şekilde değerlendirerek sınavdan yüksek puan almalarını sağlamaktır.
Türü	() Katılım Belgesi Prog. () Eğitim Sertifika Prog. () Seminer Etkinliği
Son Başvuru Tarihi	27 Temmuz 2021
Başlama/Bitiş Tarihleri	28 Temmuz 2021 / 18 Eylül 2021
Süresi (Öngörülen Top. Saat)	54 Ders Saati
Önerilen Gün ve Saatler	Haftada üç gün, (Pazartesi-Çarşamba-Cuma günleri saat 17.00-19.30 arası) ideal olacağı öngörülmektedir.
Önerilen Mekân ve Donanım	Eğitim Fakültesi, Amfi 116
Önerilen Katılımcı Sayısı	20 ila 30 arası (Talebin 30'u aşması durumunda yeni gruplar oluşturulabilir.)
Öngörülen Kişi Başı Eğitim Ücreti ve Taksitlendirme Durumu	500 TL (Peşin Ödeme)
Özel Koşullar	

EĞİTİM HAKKINDA

İçeriği

Kursta konu anlatımına girilmeyecek olup gerekli bilgiler soru çözümü esnasında sunulacaktır. Katılımcılara orta ve ileri seviye kaynak önerileri sunulacak ve bu kaynaklardan çözmeleri için alıştırmaya soruları bırakılacak, bir sonraki ders günü ilk olarak bırakılan bu sorulardan çözülemeyen veya anlayamayanların üzerinde durulacaktır. Sonrasında yeni konu üzerine sorular çözülecek süreç bu şekilde devam edecektir.

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.

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.

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.

Konu dağılımının şu şekilde olması öngörülmektedir:

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)

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)

Konu Başlıkları

Kimler Katılabilir?

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.

Belgelendirme

() KatılımBelgesi () EğitimSertifikası (X) Yok