T.C. KARAMANOĞLU MEHMETBEY ÜNİVERSİTESİ SürekliEğitimUygulamaveAraştırmaMerkezi

|  |
| --- |
| **EĞİTMEN HAKKINDA** |
| **AdıSoyadı** | Ahmet İPEK, Ali GELİŞKEN |
| **Ünvanı** | Doç. Dr. |
| **Birimi** | KamilÖzdağ Fen FakültesiMatematikBölümü |
| **ÇalışmaktaOlduğuKurumveAdresi** | KaramanoğluMehmetbeyÜniversitesiKamilÖzdağ Fen FakültesiMatematikBölümü |
| **İrtibatTelefonu** |  |
| **E-Posta Adresi** | ahmetipek@kmu.edu.tr, agelisken@kmu.edu.tr |

|  |
| --- |
| **PROGRAM HAKKINDA** |
| **ProgramınAdı** | ALES Sayısal Hazırlık Kursu |
| **Amacı** | ALES; Yükseköğretim kurumlarında öğretim görevlisi, okutman, araştırma görevlisi, uzman, çevirici ve eğitim öğretim planlamacısı kadrolarına atamalarda, lisansüstü eğitim programlarına Kabul aşamasında ve lisansüstü eğitim için yurt dışına görevlendirilecek adayların seçiminde ilgili kurumlara sunulmak üzere bireylerin kullanacakları puanları veren birsınav olup açılması planlanan kurs; adayların Akademik Personel ve Lisansüstü Eğitimi Giriş Sınavı (ALES) sınavına hazırlık sürecini en iyi şekilde değerlendirmelerini sağlamaları amacını taşımaktadır. |
| **Türü** | ( | X) Katılım Belgesi Prog. | ( | ) Eğitim Sertifika Prog. | ( | ) Seminer Etkinliği |
| **Son BaşvuruTarihi** | 23Şubat 2018 |
| **Başlama/BitişTarihleri** | 24Şubat 2018/ 4Mayıs2018 (10 Hafta) |
| **Süresi (Öngörülen Top. Saat)** | 96Saat (56derssaatiMatematik, 20 ders saati Geometri, 20 derssaati Mantık) |
| **ÖnerilenGünveSaatler** | Öğrenci tercihlerine gore haftaiçi veya haftasonu olarak belirlenecektir. |
| **ÖnerilenMekanveDonanım** | Projeksiyon ve yazıtahtalı derslik |
| **ÖnerilenKatılımcıSayısı** | 30-100arası (Talebin40 sayısını aşması durumunda yeni gruplar oluşturulabilir.) |
| **ÖngörülenKişiBaşıEğitimÜcretiveTaksitlendirmeDurumu** | 400 Lira (400 lira iki taksit halinde ödenebilir.) |
| **ÖzelKoşullar** |  |

|  |
| --- |
| **EĞİTİM HAKKINDA** |
| **İçeriği** | Kurs; temel matematiksel işlemler, matematiksel ilişkilerden yararlanma, tekli, ikili ve üçlü problemler ve geometri gibi başlıklar altında yeralan sorualanlarını içerecek olan ALES sayısal testine yönelik, adayların sıralama, çözümleme, analizetme, yorumlama ve mantıksal akıl yürütme gibi daha çok ileri düşünme becerilerini geliştirme amaçlı konu anlatımlarını ve problem çözümlerini içermektedir. |
| **KonuBaşlıkları** | Temel Kavramlar, Kümeler, Bölme, Bölünebilme, AsalÇarpanlar, OBEB-OKEK Rasyonel Sayılar, Sıralama, Basit-Eşitsizlikler, MutlakDeğer, Özdeşlikler ve Çarpanlara Ayırma ÜslüveKöklüSayılar, Denklemler Oran-Orantı Problemler (Sayı, Kesir, Hareket, İşçi, Havuz, Yaş, Yüzde, Kar- Zarar, Faiz, KarışımProblemleri), Olasılık, Doğruda Açılar, Üçgenler (Üçgende Açı, Uzunluk, Alan, Açıortay, Kenarortay ve BenzerlikKavramları) Dörtgenler, Daire ve Çember, Analitik Geometri, Katı Cisimler, Sayısal MantıkSoruları. |
| **KimlerKatılabilir?** | Yükseköğretim kurumlarında öğretimgörevlisi, okutman, araştırma görevlisi, uzman, çevirici ve eğitim öğretim planlamacısı kadrolarına başvurmayı, lisansüstü eğitime girmeyi ve yurt dışına lisansüstü eğitim için başvuru yapmayı planlayan bir lisans program öğrencileri ya da bir lisans program mezunu tüm adaylar başvurabilir. |
| **Belgelendirme** | ( | ) KatılımBelgesi | ( | ) EğitimSertifikası | ( X ) Yok |