

DERS TANITIM ve UYGULAMA BİLGİLERİ

| Dersin Adı | Kodu | Yarıyıl | T+U+L (saat/hafta) | Türü (Z / S) | Yerel Kredi | AKTS |
|-------------------------------------|---|-----------|-----------------------|--------------|-------------|------|
| Lokasyon Bazlı Servisler | MIS 603 | Güz-Bahar | 03+00+00 | Seçmeli | 3 | 7.5 |
| Akademik Birim: | Yönetim Bilişim Sistemleri | | | | | |
| Öğrenim Türü: | Örgün Eğitim | | | | | |
| Ön Koşullar | Yok | | | | | |
| Öğrenim Dili: | İngilizce | | | | | |
| Dersin Düzeyi: | Doktora | | | | | |
| Dersin Koordinatörü: | Mahmut Çavur | | | | | |
| Dersin Amacı: | Bu ders öğrencilere çeşitli bağlamlarda Lokasyon Bazlı Servisler (LBS) için temel kavramları, teknikleri, algoritmaları, analiz yöntemlerini ve yönetim fonksiyonlarını tanımlamak için beceri ve bilgi sağlamayı amaçlamaktadır. | | | | | |
| Dersin İçeriği: | LBS'yi, LBS'nin ilkesini, LBS'nin türünü, LBS'nin teknolojisini ve metodolojisini, LBS'de uygulanan algoritmaları, LBS'de örnek olayları ve uygulamayı temsil eder. | | | | | |
| Dersin Öğrenme Çıktıları (ÖÇ): | | | | | | |
| Dersin Öğrenme Yöntem ve Teknikleri | Derslerde, testler, ödevler, sınıf içi alıştırmalar, ara sınav ve final ödevleri ile projeler | | | | | |

HAFTALIK PROGRAM

| Hafta | Konular | Ön Hazırlık |
|-------|---------|-------------|
|-------|---------|-------------|

Kadir Has Üniversitesi'nde bir dönem 14 haftadır, 15. ve 16. hafta sınav haftalarıdır.

ZORUNLU ve ÖNERİLEN OKUMALAR

- Location-Based Services -fundamentals and Operations, Axel Küpper
- Location-based Services Handbook - Applications, Technologies and Security, Syed A. Ahson and Mohammed Ilyas
- Location-Based Services and Geo-Information Engineering, Allan Brimicombe and Chao Li

DİĞER KAYNAKLAR

- * Syed A. Ahson, Mohammad Ilyas. Location-Based Services Handbook_ Applications, Technologies, and Security (2010)
- * Axel Küpper-Location-based services . Fundamentals and operation-John Wiley (2005).

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

| Yarıyıl İçi Çalışmaları | Sayı | Katkı Payı (%) |
|-------------------------|------|----------------|
| Total: | 0 | 0 |

İŞ YÜKÜ HESAPLAMASI

| Etkinlikler | Sayısı | Süresi (saat) | Toplam İş Yüğü (saat) |
|------------------------|--------|---------------|-----------------------|
| Toplam İş Yüğü (saat): | | | 0 |

1 AKTS = 25 saatlik iş yüğü

PROGRAM YETERLİLİKLERİ (PY) ve ÖĞRENME ÇIKTILARI (ÖÇ) İLİŞKİSİ

| # | PY1 | PY2 | PY3 | PY4 | PY5 | PY6 | PY7 | PY8 | PY9 | PY10 | PY11 | PY12 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|

Katkı Düzeyi: 1 Düşük, 2 Orta, 3 Yüksek