

DERS TANITIM ve UYGULAMA BİLGİLERİ

| Dersin Adı | Kodu | Yarıyıl | T+U+L (saat/hafta) | Türü (Z / S) | Yerel Kredi | AKTS |
|-------------------------------------|---|---------|-----------------------|--------------|-------------|------|
| Menfez Tasarımı | CIV 441 | Bahar | 02+02+00 | Seçmeli | 3 | 5 |
| Akademik Birim: | İnşaat Mühendisliği | | | | | |
| Öğrenim Türü: | Örgün Eğitim | | | | | |
| Ön Koşullar | - | | | | | |
| Öğrenim Dili: | İngilizce | | | | | |
| Dersin Düzeyi: | Lisans | | | | | |
| Dersin Koordinatörü: | Gökhan KIRKIL | | | | | |
| Dersin Amacı: | Bu bir seçmeli tasarım dersidir. | | | | | |
| Dersin İçeriği: | Aşağıdaki ana konular ayrıntılı olarak ele alınmaktadır: Hidrolojik ve Saha Verilerinin Toplanması Hidrolik Tasarım Özel Uygulamalar Yapısal Tasarım Maliyet Analizi | | | | | |
| Dersin Öğrenme Çıktıları (ÖÇ): | • 1- Menfez tasarlamak için hidrolojik ve saha verilerini toplamak | | | | | |
| Dersin Öğrenme Yöntem ve Teknikleri | Laboratuvar çalışması, laboratuvar sonuçlarının yorumlanması, literatür tarama hesapları, sunumlar ve raporların yazılmasını içeren toplam 1 proje | | | | | |

HAFTALIK PROGRAM

| Hafta | Konular | Ön Hazırlık |
|-------|---|----------------------------------|
| 1 | Tanıtım brifingi | Ders saatleri ve uygulamaları |
| 2 | Hidrolojik ve saha verilerinin toplanması | Uygulamalar |
| 3 | Proje ilerleme sunumları | Sunumlar ve raporların sunulması |
| 4 | Hidrolik tasarım | Ders saatleri ve uygulamaları |
| 5 | Uygulamalar ve sunumlar | Sunumlar ve raporların sunulması |
| 6 | Özel başvuru sahipleri | Sunumlar ve raporların sunulması |
| 7 | İnceleme ve değerlendirme | - |
| 8 | Menfezlerin yapısal tasarımı | Ders Saatleri |
| 9 | Menfezlerin yapısal tasarımı | Ders Saatleri |
| 10 | Maliyet analizi | Ders saatleri ve uygulamaları |
| 11 | Uygulamalar. Proje tanıtımı | Uygulamalar |
| 12 | Proje sunumları, fikir alışverişi | Sunumlar ve raporların sunulması |
| 13 | Proje sunumları | Sunumlar ve raporların sunulması |
| 14 | İnceleme ve değerlendirme | Ders saatleri ve uygulamaları |

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

| # | PY1 | PY2 | PY3 | PY4 | PY5 | PY6 | PY7 | PY8 | PY9 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| OC1 | | | | | | | | | |

Katkı Düzeyi: 1 Düşük, 2 Orta, 3 Yüksek