

İndirilme Tarihi

13.09.2026 23:25:15

DST213 - PROJE METODOLOJİSİ VE UYGULAMALARI - Kozaklı Meslek Yüksekokulu - Veri Tabanı, Ağ Tasarımı ve Yönetimi Bölümü

Genel Bilgiler

Dersin Amacı

Bu dersin amacı; web tabanlı projenin analizini yapma, sürecini yöneterek güvenlik önlemleri alma becerileri kazandırmaktır.

Dersin İçeriği

1. Web sitesi tasarlama 2. Web sitesini bakım işlemleri 3. Web sitesini yedekleme işlemleri 4. Web sitesi güvenlik ayarları 5. Web sitesi yayınlama işlemleri 6. Web sitesi yayına hazırlık işlemleri

Dersin Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar

Yardımcı ders kitabı, projeksiyon, bilgisayar <https://www.btkakademi.gov.tr/portal/course/versiyon-kontrolleri-git-ve-github-19439>

Planlanan Öğrenme Etkinlikleri ve Öğretim Yöntemleri

Anlatım - Laboratuvar Uygulamaları-Soru Cevap

Ders İçin Önerilen Diğer Hususlar

bulunmamaktadır.

Dersi Veren Öğretim Elemanı Yardımcıları

Dersi Veren Öğretim Elemanı Yardımcıları bulunmamaktadır.

Dersin Verilişi

Ders örgün olarak Türkçe dilinde verilir.

Dersi Veren Öğretim Elemanları

Öğr. Gör. Dr. Osman Yanık Öğr. Gör. Dr. Merve Nurlu

Program Çıktısı

- Ortak proje geliştirmek için gerekli alt yapılar açıklayabilir
- Ortak proje deposunu yönetebilir
- Proje ortak deposunda oluşan çakışmaları çözebilir

Haftalık İçerikler

Hazırlık		Öğretim Metodları	Teorik	Uygulama
Sıra	Bilgileri			
1		Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem	Giriş ve Temel Kavramlar Web sitesinin ihtiyaçları	
2		Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem	Git Temelleri Web sitesinin ihtiyaçları	Web sitesinin ihtiyaçları
3		Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem	Git Temelleri Web sitesi tasarlama	Web sitesi tasarlama
4		Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem	Depo Yönetimi Web sitesi tasarlama	Web sitesi tasarlama
5		Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem	Depo Yönetimi WEB sitesi yayına hazırlık işlemleri	WEB sitesi yayına hazırlık işlemleri
6		Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem	Dallanmalar (Branches) WEB sitesi yayına hazırlık işlemleri	WEB sitesi yayına hazırlık işlemleri

Hazırlık		Öğretim Metodları	Teorik	Uygulama
Sıra	Bilgileri			
7		Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem	Dallanmalar (Branches) Web sitesi yayınlama işlemleri	Web sitesi yayınlama işlemleri
8			Ara Sınav	
9		Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem	İşbirliği ve Çekme İstekleri (Pull Requests) Web sitesi yayınlama işlemleri	Web sitesi yayınlama işlemleri
10		Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem	İşbirliği ve Çekme İstekleri (Pull Requests) Web sitesi güvenlik ayarları	Web sitesi güvenlik ayarları
11		Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem	Çatışma Çözme (Conflict Resolution) Web sitesi güvenlik ayarları	Web sitesi güvenlik ayarları
12		Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem	Çatışma Çözme (Conflict Resolution) Web sitesini yedekleme işlemleri	Web sitesini yedekleme işlemleri
13		Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem	İleri Git Komutları ve Teknikleri Web sitesini yedekleme işlemleri	Web sitesini yedekleme işlemleri
14		Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem	Güvenlik ve İzinler Web sitesini bakım işlemleri	Web sitesini bakım işlemleri
15		Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem Problem Çözme Yöntemi, Bireysel Çalışma Yöntemi, Soru Cevap, Tartışma Yöntemi, Anlatma Yöntemi, Gözlem	Proje Yönetimi ve Takip Web sitesini bakım işlemleri	Web sitesini bakım işlemleri

İş Yükleri

Aktiviteler	Sayısı	Süresi (saat)
Vize	1	1,00
Final	1	1,00
Derse Katılım	14	2,00
Ders Sonrası Bireysel Çalışma	8	1,00
Ara Sınav Hazırlık	7	1,00
Final Sınavı Hazırlık	14	1,00
Diğer	9	1,00

Değerlendirme

Aktiviteler	Ağırlığı (%)
Ara Sınav	40,00
Final	60,00

	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10
Ö.Ç. 1	1									
Ö.Ç. 2										
Ö.Ç. 3										

Tablo :

- P.Ç. 1 : Sağlık bilişimi sistemlerini etkin biçimde kullanır ve yönetir.
- P.Ç. 2 : Tıbbi bilgi ve verileri gizlilik ve etik kurallar çerçevesinde işler.
- P.Ç. 3 : Sağlık kurumlarında kullanılan dijital sistemlerin kurulum, bakım ve takibini yapar.
- P.Ç. 4 : Hasta verilerinin güvenliğini sağlamak amacıyla bilgi güvenliği protokollerini uygular.
- P.Ç. 5 : Sağlık teknolojileri alanında ekip çalışmasına uygun biçimde görev alır.
- P.Ç. 6 : Alanındaki yenilikleri ve güncel teknolojileri takip eder, yaşam boyu öğrenme yaklaşımını benimser.
- P.Ç. 7 : İletişim becerilerini kullanarak sağlık personeli ve teknik ekiplerle etkili iletişim kurar.
- P.Ç. 8 : Temel sağlık bilgisi ve terminolojisine hakimdir, tıbbi terimleri doğru kullanır.
- P.Ç. 9 : Sağlık hizmeti süreçlerini destekleyecek yazılım ve donanımları tanıır ve etkin şekilde kullanır.
- P.Ç. 10 : Mesleki etik değerlere uygun hareket eder ve kalite standartlarına uygun hizmet sunar.
- Ö.Ç. 1 : Ortak proje geliştirmek için gerekli alt yapılar açıklayabilir
- Ö.Ç. 2 : Ortak proje deposunu yönetebilir
- Ö.Ç. 3 : Proje ortak deposunda oluşan çakışmaları çözebilir