

CENG104

Bilgisayar Mühendisliği Semineri

H1CD1

Dr. Meriç Çetin
versiyon170223

Dersin Kodu : CENG104

Dersin Adı : Bilgisayar Mühendisliği Semineri (0+3)

Dersi Veren : Doç. Dr. MERİÇ ÇETİN
(Şube 2)

Ofis Telefonu : 0 258 296 3208

Eposta : mcetin@pau.edu.tr

Ders saati : Çarşamba 08.55 – 11.30

Değerlendirme : **Vize: %50, Final: %50**

*Final Sınavı için öğrenci grupları tarafından seçilen bir konu üzerine (daha önceden sizlere sunulacak) Latex'de hazırlanan raporun değerlendirmesi yapılacaktır.

*Vize Sınavı için aynı konuda Latex'de hazırlanan sunumun sınıfta anlatımının (10dk. Sunum 5dk. Soru-cevap) değerlendirilmesi yapılacaktır.

Şubelere Göre Ders Seçimi

- Şube 1 → Dr. Öğr. Ü. Fatmana ŞENTÜRK
- Şube 2 → Doç. Dr. Meriç ÇETİN

Dersin Amacı

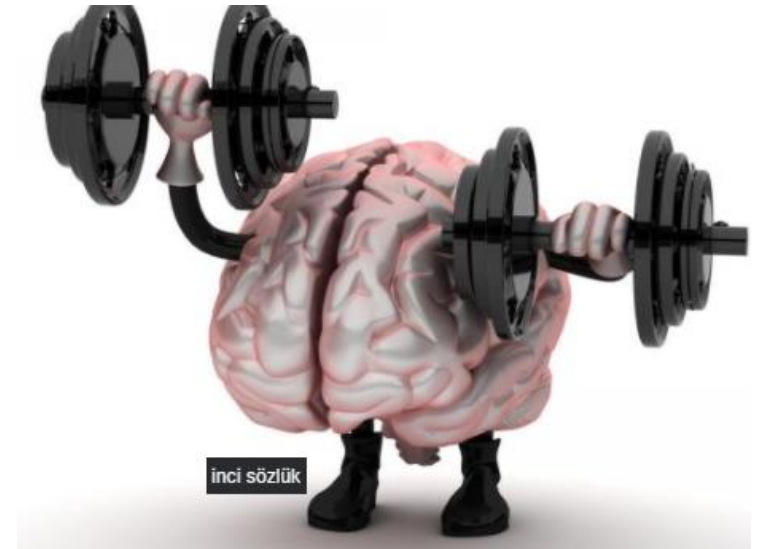
- Bu dersin amacı;
 - öğrencilere bilgisayar bilimleriyle ilgili terimleri,
 - kavramları ve güncel konularla ilgili gelişmeleri sunmak ve
 - öğrencilerin iletişim/sunum yeteneklerini geliştirmektir.

Ders İçeriği

- Bu dersin içeriği;
 - öğrencilere Bilgisayar Mühendisliği konularındaki terimleri ve kavramları göstererek öğrencilerin iletişim ve sunum becerilerini geliştirmek ve zenginleştirmektir.
 - her öğrenciye bilgisayar bilimlerindeki popüler bir konuda seminer verme fırsatı sağlamaktır.
 - bunun yanı sıra Bilgisayar Mühendisliği konularında çağrılan davetli konuşmacıların deneyimlerini öğrencilerle paylaşmalarını sağlamaktır.

Ön Şartlar

- Dersin ön koşulu yoktur.



Ders Öğrenme Kazanımları

- Etkili iletişim becerisi kazanma
- Sunum tekniklerini öğrenme
- Teknik bir konu hakkında literatür tarama

Yoklama Mevzusu!!

Uygulamalı derslerde devam zorunluluğu yönetmelik gereği **%80'dir.**

Dönem Akış Planı

- **Hafta 1 - (20 Şubat)**
 - **Giriş**
 - **Dersi tanıyalım**
 - **İşleyiş**
 - **Bölüm Oryantasyonu**
- **Hafta 2 - (27 Şubat)**
 - **Literatür-Araştırma Teknikleri**
 - **Etkili Sunum Teknikleri**
- **Hafta 3 - (6 Mart)**
 - **Latex'e Etkileşimli Bir Giriş**
 - **Latex'de Rapor, Sunum, Poster Şablonları**
 - **Projelerde Kullanılacak Konu Başlıklarının Tanıtımı**

Dönem Akış Planı

- **Hafta 4 - (13 Mart)**
 - Projelerde Kullanılacak Konu Seçimleri için Son Tarih
 - **Bilgisayar Mühendisliği Öğrenci Toplulukları Tanıtımı**
 - Yer: daha sonra ilan edilecektir
- **Hafta 5 - (20 Mart)**
 - **PAU Bilgisayar Mühendisliği Mezun Forumu**
 - **Teknokent Firma Sunumları**
 - **Alternet Yazılım**
 - Yer: daha sonra ilan edilecektir.
- **Hafta 6 - (27 Mart)**
 - **Teknokent Firma Sunumları**

Dönem Akış Planı

- **Hafta 7 - (3 Nisan)**
 - **Teknokent Firma Sunumları**
- **Hafta 8 - (10 Nisan)**
 - **Teknokent Firma Sunumları**
- **Dönem Sonuna Kadar Hafta 9 ve Devam Eden Haftalarda**
 - **Öğrenci Sunumları yapılacaktır.**

Vize Değerlendirme

- **Vize: %50**
- Vize Sınavı için aynı konuda Latex'de hazırlanan sunumun sınıfta anlatımının (10dk. Sunum 5dk. Soru-cevap) değerlendirilmesi yapılacaktır.

Final Değerlendirme

- **Final: %50**
- Final Sınavı için öğrenci grupları tarafından seçilen bir konu üzerine (daha önceden sizlere sunulacak) Latex'de hazırlanan raporun değerlendirilmesi yapılacaktır.
- Projelerde Kullanılacak Konu Başlıklarının Tanıtım tarihi **6 Mart'tır!!**
- Konu seçimleri için son tarih **13 Mart'tır!!**
- **Rapor içeriği:** Seçilen konu başlığı ile ilgili ders öğretim üyesi tarafından dağıtılan araştırma çalışmaları incelenmeli ve verilen Latex rapor şablonunda bir **araştırma raporu** hazırlanmalıdır.