

BİLGİ MERKEZİ YAZILIMLARI

MÜFREDAT/ BAHAR 2024

İstanbul 29 Mayıs Üniversitesi, Bilgi ve Belge Bölümü

Bahar 2024

Ders Saati: **Cuma, 09:00-12:50**

Öğretim Görevlisi: Dr. Öğretim Üyesi Canan Ergün

Email: yz.cergun@29mayis.edu.tr

DERS AMAÇ VE İÇERİĞİ

Bu derste bilgi merkezlerinde kullanılan yazılımlar ele alınmakta ve uygulamalı olarak öğrenilmektedir. Bilgi merkezleri teknolojiyi yoğun olarak kullanan ve kurumlardır. Bilgi merkezleri ve kütüphaneler toplumun hafızası olarak değerli verilere sahiptir. Bu nedenle derste ilk olarak yedekleme, kurumsal arşiv ve açık erişim yazılımları ele alınmaktadır, İkinci olarak tüm kaynakların tarandığı ortak platform yazılımları (keşif arama) ele alınarak incelenmektedir. Ardından bilgi merkezleri otomasyon yazılımları (ücretli ve ücretsiz) ekran görüntüleri üzerinden özellikleri ile öğrenilmektedir. Ek olarak, bilgi merkezlerinde çalışanların kullandıkları yardımcı yazılımlar ve yapay zeka araçları incelenmektedir. Bilgi merkezleri web sitelerinin oluşturulması, web sitesi yazılımları kullanımı ve kodları öğrenilmektedir. Son olarak dijital içerik üretme yetkinlikleri kazanmaları için dijital hikaye anlatıcılığı uygulamalı olarak ele alınacaktır. Bu içeriklerle öğrencilerin bilgi merkezlerinde yürütecekleri çalışmalarda başarılı olmalarını sağlamak amaçlamaktadır.

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

- **Ara Sınav:** Katkı Payı %40
- **Yarıyıl Sonu Sınavı:** Katkı Payı %60

DERS PLANI

Ders için okunacak kitaplar:

C. Grosh, *Library Information Technology and Networks*, Florida, 1994.

BİLGİ MERKEZİ YAZILIMLARI

MÜFREDAT/ BAHAR 2024

Jane, V. K. , Information Technology for Digital Library Management and Automation, London, 2009.

1. Hafta: Yedekleme, açık arşivler, açık arşiv yazılımları, kurumsal arşiv yazılımları
2. Hafta: Kütüphane federe arama motorları Ebsco Discovery ve Proquest Summon yazılımlarının incelenmesi
3. Hafta: Kütüphane otomasyon sistemlerinin ekranları üzerinden ve uygulamacılarından (Sierra) ve (Sirsi) dinlenmesi
4. Hafta: Ücretsiz kütüphane otomasyon sistemleri uygulamaları (Koha ve Folio)
5. Hafta: Kataloglamaya yardımcı kütüphane yazılımları, katalog zenginleştirme yazılımları, ILL yardımcı kaynaklar
6. Hafta: Referans hizmetlerinde kullanılan kütüphane yazılımları, yerleştirme yazılımları,
7. Hafta: Kütüphane e-kaynak yönetimi yardımcı kaynaklar, yapay zeka araçları,
8. Hafta: Ara Sınav
9. Hafta: Libguides, SubjectPluse ve Libki incelemesi
10. Hafta: Anket ve atıf yazılımları
11. Hafta: Temel Html, web uygulamaları
12. Hafta: Web sitesi analizleri (Kütüphane web sitelerinin incelenmesi)
13. Hafta: Dijital Hikaye Anlatıcılığı, senaryo yazma
14. Hafta: Dijital Hikaye Anlatıcılığı ses + görüntü oluşturma
15. Hafta: Dijital Hikaye Anlatıcılığı ürünlerin birleştirilmesi ve hikayenin oluşturulması