

İstanbul 29 Mayıs Üniversitesi, Bilgi ve Belge Yönetimi Bölümü

Bahar 2024

Ders Saati: **Perşembe, 09:00-11:50**

Öğretim Görevlisi: Dr. Öğr. Üyesi Banu Fulya YILDIRIM

Email: bfyildirim@29mayis.edu.tr

DERS AMAÇ VE İÇERİĞİ

Bu dersin amacı kütüphane ve bilgi bilim alanında bilgi erişim süreci ve bilgi erişim sistemlerinin kavramsal içeriği, bilginin üretimi, dolaşımı ve yayımı sürecinde bilgi erişim sistemleri ve türleri, bilgi erişim sistemlerinin bileşenleri, sorgulama formülasyonu, tarama motorları, kütüphane katalogları ve veri tabanlarının örnekler üzerinden sorgulama formülasyonunu oluşturma ve bilgi erişim süreci açısından karşılaştırılması ve değerlendirilmesi (kesin isabet/erişim isabeti) konularını ele almak, anlamak, tartışmak, analiz etmek, kavramak ve değerlendirmektir. Dersin içeriğini bilgi erişim olgusu, bilgi erişim sistemleri, bilgi erişim süreci, kullanıcı grupları, sorgulama formülasyonu, bilgi erişim süreci ve/veya sistemlerini değerlendirme konuları oluşturmaktadır.

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

- **Ara Sınav:** Katkı Payı %40
- **Yarıyıl Sonu Sınavı:** Katkı Payı %50
- **Ödev:** Katkı Payı %10

DERS PLANI

Haftalık gerekli okumalar belirtilen kitaplardan yapılacaktır:

Alkan, Nazlı. (1994). Bilgi taramalarının nitelik açısından değerlendirilmesinde “kesin isabet” (Ki-precision) ve “erişim isabeti”(Eİ-recall) oranları. Türk Kütüphaneciliği 8(4), 254-265.

Gürdal Tamdoğan, O. (2009). Bilgi üretiminde yazın ürünleri ve kütüphaneler: Atıfların tespiti ve analizi yoluyla araştırma. Türk Kütüphaneciliği 23(2), 254-277.

MÜFREDAT/ BAHAR 2024

Gürdal Tamdoğan, O. (2009). Enformasyon zincirinde bilgi erişim sistemleri, bilgi erişim sürecinde kütüphane kurumu ve diğer bilgi merkezleri. Türk Kütüphaneciliği, 23(1), 151-168.

Oya Gürdal Tamdoğan. Blog. <https://oyagurdaltamdoganblog.wordpress.com>

Tonta, Y. (1995). Bilgi erişim sistemleri. Türk Kütüphaneciliği, 9(3), 302-314.

Marcia, J. (2012). Understanding Information Retrieval systems: Management, Types and Standards. Los Angeles, USA: CRCpress.

Baeza-Yates, R., & Ribeiro-Neto, B. (1999). Modern information retrieval. New York: ACM Press.

Pao, M. L. (1989). Concepts of information retrieval. Englewood, CO: Libraries Unlimited.

Prytherch, Raymond John. Harrod's librarians' glossary and reference book : A directory of over 9.00 terms, organizations, projects and acronyms in the areas of information management, library science, publishing and archive management. 9th ed. Aldershot : Gower, 2000.

Salton, G. ve McGill, M. J. (1983). Introduction to modern information retrieval. New York: McGraw-Hill.

1. Hafta: Dersin amacı, kapsamı, terminoloji, kaynaklar ve yöntem
2. Hafta: Bilgi erişim süreci: Kavramsal içerik ve önemi
3. Hafta: Sorgulama formülasyonu: Bilgi gereksiniminin tanımlanması, sorgu cümlesinin oluşturulması, sınırlılıkların belirlenmesi, sonuçların değerlendirilmesi. Sorgu cümlesinin oluşturulması: Anahtar sözcüklerin seçimi, tamlama kullanımı, kesik tarama, Boolean operatörlerinin kullanımı, yakınlık (proximity operatörlerinin kullanımı)
4. Hafta: Sorgulama formülasyonu ve bilgi erişim sürecini/sistemini değerlendirme teknikler
5. Hafta: Veri tabanlarında uygulama (ProQuest Dissertation & Thesis Global ve Science Direct)
6. Hafta: Veri tabanlarında uygulama (Taylor & Francis)
7. Hafta: Veri tabanlarında uygulama (Emerald e-Journals)
8. Hafta: Ara Sınav

9. Hafta: Veri tabanlarında uygulama (Wiley Online Library)
10. Hafta: Veri tabanlarında uygulama (IEEE Xplore)
11. Hafta: Elektronik Kaynaklar
12. Hafta: Elektronik Kaynaklar
13. Hafta: Veri tabanlarında uygulama (Scopus)
14. Hafta: Veri tabanlarında uygulama (Web of Science)
15. Hafta: Değerlendirme ve bilgi erişim sistemlerinin geleceęine iliřkin öngörüler (semantik web, doęal dilde bilgi arama)