

| Dersin Tanımı | | | | | |
|--|---|------------------------------------|------------------|------------------|------|
| Adı | Kodu | Yarıyıl | T+U Saat | Kredi | AKTS |
| ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ | PDR1275320 | Bahar Dönemi | 2+0 | 2 | 3 |
| Ön Koşul Dersleri | | | | | |
| Önerilen Seçmeli Dersler | | | | | |
| Dersin Dili | Türkçe | | | | |
| Dersin Seviyesi | Lisans | | | | |
| Dersin Türü | Meslek Bilgisi | | | | |
| Dersin Koordinatörü | Öğr.Gör. Serpil AYDIN | | | | |
| Dersi Verenler | Öğr.Gör. Serpil AYDIN | | | | |
| Dersin Yardımcıları | | | | | |
| Dersin Amacı | Eğitimde bilgi teknolojileri; öğretim süreci ve öğretim teknolojilerinin sınıflandırılması; öğretim teknolojilerine ilişkin kuramsal yaklaşımlar; öğrenme yaklaşımlarında yeni yönelimler; güncel okuryazarlıklar; araç ve materyal olarak öğretim teknolojileri; öğretim materyallerinin tasarımı; tematik öğretim materyali tasarlama; alana özgü nesne ambarı oluşturma, öğretim materyali değerlendirme ölçütlerini kavrayabilme. | | | | |
| Dersin İçeriği | Bu ders; Dersin hedeflerinin belirtilmesi ve Öğretim Yönetim Sisteminin tanıtılması,Eğitim, Öğretim, Eğitim Teknolojisi ve Öğretim Teknolojisi Kavramları,Öğretim Teknolojileri ve İletişim,Mesaj Tasarımı,Görsel Tasarım İlkeleri,Araç-gereçlerin Seçimi ve Hazırlama İlkeleri (Etkili Sunu Teknikleri),Teknoloji Planlaması,Teknoloji Planlaması,Öğretim Araç ve Gereçleri,Öğretim Araç ve Gereçleri (devam),Bilgisayar Destekli Eğitim ve Öğrenme,Öğretim Teknolojilerinin Değerlendirilmesi,Türkiye'de ve dünyada öğretim teknolojilerinin kullanım durumu (makale sunumu),Türkiye'de ve dünyada öğretim teknolojilerinin kullanım durumu (makale sunumu); konularını içermektedir. | | | | |
| Dersin Öğrenme Çıktıları | Öğretim materyallerinin değerlendirme kriterlerinin anlaşılması, | Öğretim Yöntemleri | 1, 10, 16, 19, 6 | Ölçme Yöntemleri | C |
| | Öğretim materyallerinin etkin kullanımına yönelik uygulama yapılması | | 1, 10, 16, 19, 6 | | |
| | Öğretim amaçlı kullanılan medya ve materyallerin avantaj ve dezavantajlarının anlaşılması | | 1, 10, 16, 19, 6 | | |
| | Öğretim materyallerinin seçilmesine ve kullanılmasına ilişkin alt yapının oluşturulması | | 1, 10, 16, 19, 6 | | |
| | Öğretim araç-gereçlerinden basılı, yansıtılmayan, yansıtılan ve görsel-itsel materyal türlerinin ayırt edilebilmesi | | 1, 10, 16, 19, 6 | | |
| | Görsel tasarım araç ve ilkelerinin anlaşılması, bu ilkelerin materyal hazırlarken kullanılması | | 1, 10, 16, 19, 6 | | |
| | Öğretim materyali seçiminde rol oynayan faktörlerin farkına varılması | | 1, 10, 16, 6, 8 | | |
| | Öğretim Tasarımı kavramının anlaşılması ve uygulanması | | 1, 10, 16, 19, 6 | | |
| | Öğretim Teknolojileri kapsamında İletişim Sürecinin öğelerinin ve öneminin anlaşılması | | 1, 10, 16, 6, 8 | | |
| | Eğitim-öğretim alanında gözlenen değişimlerin ve öğrenme sürecinde öğretim teknolojilerinin rolünün anlaşılması | | 1, 10, 16, 19, 6 | | |
| Öğretim Yöntemleri | 1: Anlatım, 10: Beyin Fırtınası, 16: Proje Temelli Öğrenme, 19: Kavram Haritası, 6: Gösterip Yapma, 8: Grup Çalışması | | | | |
| Ölçme Yöntemleri | C: Ödev | | | | |
| Ders Akışı | | | | | |
| Sıra | Konular | Ön Hazırlık | | | |
| 1 | Dersin hedeflerinin belirtilmesi ve Öğretim Yönetim Sisteminin tanıtılması | İlgili ders notlarının çalışılması | | | |
| 2 | Eğitim, Öğretim, Eğitim Teknolojisi ve Öğretim Teknolojisi Kavramları | İlgili ders notlarının çalışılması | | | |
| 3 | Öğretim Teknolojileri ve İletişim | İlgili ders notlarının çalışılması | | | |
| 4 | Mesaj Tasarımı | İlgili ders notlarının çalışılması | | | |
| 5 | Görsel Tasarım İlkeleri | İlgili ders notlarının çalışılması | | | |
| 6 | Araç-gereçlerin Seçimi ve Hazırlama İlkeleri (Etkili Sunu Teknikleri) | İlgili ders notlarının çalışılması | | | |
| 7 | Teknoloji Planlaması | İlgili ders notlarının çalışılması | | | |
| 8 | Teknoloji Planlaması | İlgili ders notlarının çalışılması | | | |
| 9 | Öğretim Araç ve Gereçleri | İlgili ders notlarının çalışılması | | | |
| 10 | Öğretim Araç ve Gereçleri (devam) | İlgili ders notlarının çalışılması | | | |
| 11 | Bilgisayar Destekli Eğitim ve Öğrenme | İlgili ders notlarının çalışılması | | | |
| 12 | Öğretim Teknolojilerinin Değerlendirilmesi | İlgili ders notlarının çalışılması | | | |
| 13 | Türkiye'de ve dünyada öğretim teknolojilerinin kullanım durumu (makale sunumu) | İlgili ders notlarının çalışılması | | | |
| 14 | Türkiye'de ve dünyada öğretim teknolojilerinin kullanım durumu (makale sunumu) | İlgili ders notlarının çalışılması | | | |
| Kaynaklar | | | | | |
| 1. Ates, A., Basboğaoğlu, U., Çelik, L., Çeliköz, N., Erişen, Y., Oral, B., Taslı, H., Tekinarslan, E. & Yağcı, E. (2007). Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı. (Ed.) Demirel, Ö. & Altun, E. Ankara: Pegem yayıncılık | | | | | |
| 2. Heinich, R., Molenda, M., Russell, J. D. & Smaldino, S. E. (2002). Instructional Media and Technologies for Learning (7th edition).Pearson Education Inc., USA. https://www.educatorstechnology.com | | | | | |