

Ders Bilgi Formu (Türkçe)

Ders Adı: Teknoloji Destekli Öğretim Uygulamaları		Bölüm/Program/ABD Sınıf Öğretmenliği Eğitimi Uzaktan Eğitim Tezsiz Yüksek Lisans			
Kredi 6	Dönem Güz	Ders Kodu TSE 8501	Ders Düzeyi Enstitü	Seçmeli/Zorunlu Seçmeli	Öğretim Dili Türkçe

Saatler/Kredi		Öğretim Eleman(lar)ı:							
T	3	U	0	L	0	K	6	*Öğretim elemanı adı yalnızca bilgi ve iletişim amaçlı olarak verilmiştir. Her bir derse öğretim elemanı atanması, dönem başında yönetim kurulu kararı ile yapılır.	

Öğretim Yöntem ve Teknikleri:

Ders Amaçları: Teknolojinin eğitim ve öğretim bağlamındaki önemini kavrar Teknolojinin eğitim ve öğretim ortamına sağladığı yararları kavrar Teknolojiden eğitim ve öğretim ortamlarında nasıl yararlanılması gerektiğini kavrar Eğitim ve öğretim ortamlarında yararlanılabilecek teknoloji destekli uygulamaları kavrar

Ders İçeriği:

1. Hafta	Genel giriş
2. Hafta	Eğitim ve öğretimde teknolojinin yeri ve önemi
3. Hafta	Teknolojik pedagojik alan bilgisi
4. Hafta	Eğitim ve öğretim etkinliklerinde internetin kullanılması
5. Hafta	Eğitim ve öğretim etkinliklerinde tablet bilgisayarların ve akıllı telefonların kullanılması
6. Hafta	Eğitim ve öğretim etkinliklerinde akıllı tahtaların kullanılması
7. Hafta	Eğitim ve öğretim etkinliklerinde dijital videoların kullanılması
8. Hafta	Ara Sınav
9. Hafta	Eğitim ve öğretim etkinliklerinde sosyal ağların kullanılması
10. Hafta	Eğitim ve öğretim etkinliklerinde blogların kullanılması
11. Hafta	Eğitim ve öğretim etkinliklerinde dijital öykülemenin kullanılması
12. Hafta	Eğitim ve öğretim etkinliklerinde yavaş geçişli animasyonun kullanılması
13. Hafta	Eğitim ve öğretim etkinliklerinde forumların kullanılması
14. Hafta	Eğitim ve öğretim etkinliklerinde sunum yazılımlarının kullanılması
15. Hafta	Genel değerlendirme

Beklenen Öğrenme Kazanımları: Dersin sonunda öğrenci;

- 1- Teknolojinin eğitim ve öğretim bağlamındaki önemini kavrayabilir.
- 2- Teknolojinin eğitim ve öğretim ortamına sağladığı yararları kavrayabilir
- 3- Teknolojiden eğitim ve öğretim ortamlarında nasıl yararlanılması gerektiğini kavrayabilir
- 4- Eğitim ve öğretim ortamlarında yararlanılabilecek teknoloji destekli uygulamaları kavrayabilir

Ölçme ve Değerlendirme Yöntem(ler)i: Ara Sınav(lar): %60, Yarıyıl Sonu Sınavı: %40

Ders Kitabı: Maier, P. & A. Warren. (2000). Integrating Technology in Learning (and) Teaching: A Practical Guide for Educators. Lor

Önerilen Kaynaklar:

Gregorcic, B. (2013). Interactive whiteboards: Effective use and design of physics curriculum materials. Physics Education Research Conference 2013, July 17-July 18 2013, Portland.

Hoban, G. F. (2005). From claymation to slowmation: A teaching procedure to develop students' science understandings. Teaching Science, 51(2), 26-30.

Ön/Yan Koşulları: