PROJE YÖNETİMİ TEMEL KAVRAMLARI

PROJE YÖNETİMİYLE İLİŞKİLİ ÖĞRETİM TASARIM MODELLERİ

Proje Yönetimiyle İlişkili Öğretim Tasarım Modelleri

1-ADDIE Modeli

Öğretim tasarımlarının her birinin temelde tek bir amacı vardır. O da eğitim alacak kitlede **hedeflenen davranış değişikliğini gerçekleştirebilme**sidir. Bu amacı en iyi gerçekleştiren model de ADDIE modelidir. Çünkü tasarım sürekli bir değerlendirme ve iyileştirme sürecinden geçer. Bu da onun etkililiğini yükseltir ve başarılı olmasını sağlar.

A: **Analysis** (Analiz)

D: **Design** (Tasarım)

D: **Development** (Geliştirme)

I: Implementation (Uygulama)

E: **Evaluation** (Değerlendirme)

ADDIE Modeli

A

• Analiz aşamasında ihtiyaç analizi yapılarak, mevcut öğretim problemleri, öğrenenlerin (çalışanların) beklentileri, ön bilgileri (var olan), mevcut beceri ve yeterlilikleri, öğrenme ortamı, öğretim amaçları ve hedefleri belirlenir.

D

• Tasarım aşaması da öğrenme hedefleri, ölçme araçları, alıştırmalar ve etkinlikler, içerik, konu analizi, ders planlama ve materyal seçimi ile ilgilidir. Tasarım aşaması sistematik ve belirli olmalıdır.

D

• Geliştirme aşamasında, tasarımın test edilmesi sonucunda elde edilen veriler (öğrenen yorumları, deneme uygulamasında karşılaşılan problemler ve tüm gözlem sonuçları) kullanılır.

Ĭ

• **Uygulama aşaması**nda, öğretmen (eğitmen) kılavuz kitabı veya materyali (interaktif de olabilir) ve öğrenci (öğrenen) kılavuzu (aynı şekilde interaktif olabilir) geliştirilir ve uygulanır.

E

• **Değerlendirme aşaması** ,öğretim tasarımının verimliliği ve etkililiğini ölçmek için oluşturulan bir değerlendirme sürecidir.

Proje Yönetimiyle İlişkili Öğretim Tasarım Modelleri

2-ASSURE Modeli

Etkili ve verimli bir şekilde materyal ve teknoloji kullanılmak isteniyorsa, **sistemli bir planlama** yapılmalıdır. Assure modeli böylesine bir plan yapmak için en uygun yöntemdir.

Assure modeli ile öğrencilerimizin karakteristik özellikleri ve ulaşılmak istenen öğretim hedefleri değerlendirilerek öğretim programını hazırlanabilir. Bu değerlendirmeler sonucunda en uygun materyali kullanılabilir ve öğrenenlerden en verimli geri bildirimler alınabilir.

ASSURE Modeli

Analyze Learner (Öğrenenlerin (Hedef Kitle) Analizi)
State Objectives (Hedeflerin Belirlenmesi)
Select Methods, Media and Materials (Metot, Medya ve Materyallerin Seçilmesi)
Utilize Media and Materials (Medya ve Materyallerin Kullanılması)

Required Learner Participation (Öğrenenlerin Katılımı)

• Evaluate and Revise (Değerlendirme ve Güncelleme)

Proje Yönetimiyle İlişkili Öğretim Tasarım Modelleri

3-ARCS Modeli

ARCS Motivasyon Modeli, Keller tarafından öğretim tasarımlarında, **motivasyon faktörünü belirleyici kılmak** ve **öğretim ortamının etkililiğini arttırmak** için geliştirilen bir öğretim modelidir.

A: **Attention** (Dikkat)

R: **Relevance** (Uygunluk)

C: Confidence (Güven)

S: Satisfaction (Doyum)

ARCS Modeli

Ă

 Dikkat: ARCS güdüleme modelinin en önemli ve ilk unsuru, öğrencinin dikkatini çekmek ve eğitim boyunca devamını sağlamaktır.

▼ R • **Uygunluk:** Bu strateji, öğrencinin ilgi, beklenti ve ihtiyaçlarıyla b ağlantılar kurup, onların öğrenme sonucunun önemi hakkında bilgilendirilmesini içerir.

Ċ

 Güven: ARCS modelinde güven boyutunun amacı öğrencinin konuyu öğrenmek için gerekli çabayı göstermesini sağlamaktır.

S

• **Doyum:** Bu strateji, öğrencilerin çaba ve gayretlerini sürdürmeleri için içsel ve dışsal motive edilmeleri gerektiğini savunur.