

İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ * MİMARLIK FAKÜLTESİ
MİMARLIK BÖLÜMÜ

CRN 11384 – MIM 497

YAPI ÜRETİMİNDE SÜRE YÖNETİMİ

Kredi/Saat	: 3 (3,0)
Türü	: Seçime Bağlı
Önkoşul	: MIM332 MIN FF veya MIM332E MIN FF
Öğretim Üyesi	: Prof.Dr. Alaattin KANOĞLU

1. AMAÇ

Zaman, her alanda olduğu gibi yapı üretiminde de giderek daha önemli hale gelen ve etkin kullanılması gereken bir kaynaktır. Meslek adamı olarak mimarın da, yapı üretim sürecinin tüm aşamalarında bu kaynağı en iyi biçimde kullanabilmesi için gereken bilgi ve beceriyi edinmesi ve gereken teknikleri öğrenmesi zorunluluğu vardır. Yapı üretim sürecinin her aşamasında zaman, kaynaklar ve maliyetlerin etkileşimli olarak birlikte ele alındığı bir planlama ve denetim fonksiyonuna ilişkin kavramlar, teknikler ve araçların tanıtılması; konuyla ilgili kuramsal bilgilerin yanısıra, bu işlevi yerine getirebilmek için gereken becerinin kazandırılması ders kapsamında amaçlanmaktadır.

2. DERSİN İÇERİĞİ

Süre yönetiminde temel kavramlar, süre yönetiminde etkileşimli unsurlar; zaman, kaynaklar ve para ilişkisi. Yapı üretim sürecinin çeşitli aşamalarında süre yönetimi. Yapı üretim sürecinin katılımcıları açısından süre yönetimi. Süre yönetimi altsisteminin enformasyon sistemi içindeki yeri ve diğer işlevsel altsistemlerle ilişkisi. Süre yönetiminde kullanılan teknikler. Süre yönetiminde bilgisayar desteği, gereken bilgisayar sistemlerinin tasarımı; donanım, yazılım ve insan boyutları.

3. SINAVA GİRME KOŞULLARI

- minimum 80% derse devam,
- minimum 80% uygulamalara devam,
- tüm ödevlerin belirli bir düzeyde hazırlanması ve zamanında teslimi,
- dönem projesinin belirli bir düzeyde hazırlanması ve zamanında teslimi.

4. BAŞARI KOŞULLARI

Başarı için en az DC ya da üzerinde bir not gerekmektedir.

5. BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI

	Adedi	Etki Oranı %
Ara Sınavlar	1	%30
Kısa Sınavlar	-	-
Ödevler	1	%30
Projeler	-	-
Dönem Ödevi	1	%40
Laboratuvar	-	-
Yarıyıl İçi Değerlendirme		%70
Final Sınavı		%30