

İTÜ**DERS PROGRAMIFORMU**
COURSE SYLLABUSFORM

Dersin Adı: İç Mekan Bitirme Sistemlerinde Tasarım İlkeleri				Course Name: Design Principles of Interior Finishing Systems		
Kod (Code)	Yarıyıl (Semester)	Kredi (Local Credits)	AKTS Kredi (ECTS Credits)	Ders Uygulaması, Saat/Hafta (Course Implementation, Hours/Week)		
				Ders (Theoretical)	Uygulama (Tutorial)	Laboratuvar (Laboratory)
ICM 368E	6	3	6	1	4	0
Bölüm / Program (Department/Program)	İç Mimarlık (Interior Design)					
Dersin Türü (Course Type)	Zorunlu (Compulsory)		Dersin Dili (Course Language)	İngilizce (English)		
Dersin Önkoşulları (Course Prerequisites)						
Dersin Tanımı (Course Description)	<p>Bir tasarım probleminin uygulamaya yönelik ayrıntıda ele alınarak çözüm geliştirilmesi, ifade edilmesi; iç mekan bileşenleri bağlamında mevcut örnekler üzerinden analiz; bilgiye ulaşmaya ve sınırlamalara yönelik tasarım destek modelleri; iç mekanda servis sistemleri analizi; malzeme ve bileşenlerin birbiriyle ve mevcut alt sistemlerle bütünleştirilmesinde ilkeler ve teknikler; malzemelerde-bileşenlerde birleştirme teknikleri; kaplama – yalıtım – gövde – taşıyıcı sistem – servis sistemi bağlamında tasarım ve yapım teknikleri.</p> <p>Design development for a design problematic in the detailed degree for application; example analysis in the context of interior elements; design support models for accessing and narrowing the information; analysis of serving systems in interiors; principles and techniques of connections and integration of materials and components with each other and with sub-systems; assembling techniques in materials and components; design and construction systems in the context of casing-insulation-carcass-structural system-service systems.</p>					

DERS PLANI

Hafta	Konular
1	Giriş; sistematik ve sezgisel yaklaşım
2	Tasarım destek modelleri: bilgiye ulaşma yolları ve tasarımda sınırlamalar
3	Tasarım-uygulama probleminin tanımlanması; mevcut örnek analizi
4	İç mekan bileşenleri bağlamında mevcut örnek analizi
5	Tasarım-uygulama geliştirme: iç mekan bileşenleri, servis sistemleri, malzeme ve mevcut alt sistemler
6	Tasarım-uygulama geliştirme: iç mekan bileşenleri, servis sistemleri, malzeme ve mevcut alt sistemler
7	Sunum ve değerlendirme
8	Tasarım-uygulama geliştirme: iç mekan bileşenleri, servis sistemleri, malzeme ve mevcut alt sistemler
9	Tasarım-uygulama geliştirme: iç mekan bileşenleri, servis sistemleri, malzeme ve mevcut alt sistemler
10	Tasarım-uygulama geliştirme : iç mekan bileşenleri, servis sistemleri, malzeme ve mevcut alt sistemler , ifadelendirme
11	Sunum ve değerlendirme
12	Detay geliştirme, malzemelerde-bileşenlerde birleştirme teknikleri
13	Detay geliştirme, malzemelerde-bileşenlerde birleştirme teknikleri
14	Tasarım-uygulama çalışması teslimi; dökümantasyon ve sunum

COURSE PLAN

Weeks	Topics
1	Introduction; systematic and intuitive approaches
2	Design Support Systems: accessing to information and design restrictions
3	Definition of the design-application problematics; example analysis
4	Example analysis in the context of interior elements
5	Design-application development: interior space elements, service systems, materials and existing sub-systems
6	Design-application development: interior space elements, service systems, materials and existing sub-systems
7	Presentations and assessments
8	Design-application development: interior space elements, service systems, materials and existing sub-systems
9	Design-application development: interior space elements, service systems, materials and existing sub-systems
10	Design-application development: interior space elements, service systems, materials and existing sub-systems, representations
11	Presentations and assessments
12	Detail development, assembling techniques in materials and components
13	Detail development, assembling techniques in materials and components
14	Submission of design-application project; documentations and presentations

Ders kaynakları ve Başarı değerlendirme sistemi (Course materials and Assessment criteria)

Ders Kitabı (Textbook)	-		
Diğer Kaynaklar (Other References)	-Godsey, L. (2012). Interior Design Materials , Fairchild Books, US. -Broto, C. (2012). Wood Interiors , Links International, Barcelona -Crafti, S. (2007). Details for Living , Images Publishing Group, Mulgrave. -McLeod, V. (2007). Detail in Contemporary Residential Architecture , Laurence King Publishing, London. -Boschetti, J. (2006). Details in Design , Images Pub. Group, Mulgrave.		
Ödevler ve Projeler (Homework & Projects)	-		
Laboratuar Uygulamaları (Laboratory Work)	-		
Bilgisayar Kullanımı (Computer Usage)	-		
Diğer Uygulamalar (Other Activities)	-		
Başarı Değerlendirme Sistemi (Assessment Criteria)	Faaliyetler (Activities)	Adedi (Quantity)	Genel Nota Katkı, % (Effects on Grading, %)
	Devam Zorunluluğu (Attendance)	80 %	
	Yıl İçi Sınavları (Midterm Exams)	1	15
	Kısa Sınavlar (Quizzes)		
	Ödevler (Homework)		
	Projeler (Projects)	7	35
	Dönem Ödevi/Projesi (Term Paper/Project)		
	Laboratuar Uygulaması (Laboratory Work)		
	Diğer Uygulamalar (Other Activities)		
	Final Sınavı (Final Exam)	1	50