

1.Yıl 2.Dönem					
Zorunlu Dersler		teorik	uygulama	kredi	akts
EUT 102	Tasarım Stüdyosu II.	4	8	8	10
EUT 122	Tasarım Kültürü II.	3	0	3	4
EUT 104	Görselleştirme Teknikleri II.	2	2	3	4
FIZ 186	Genel Fizik II.	4	0	4	4
EUT 182	Ergonomi	3	0	3	4
Zorunlu Seçmeli (ortak zorunlu ders)					
YDL 184	Yabancı Dil II	2	0	2	2
Seçmeli ders (Bölüm Seçmeli)					
	Seçmeli ders	2	0	2	2
TOPLAM		20	10	25	30
Bölüm Seçmeli Ders Listesi					
EUT 142	Sosyal ve Kültürel Antropoloji	2	0	2	2
EUT 144	Toplum ve İnsan Bilimi	2	0	2	2

EUT 102 Tasarım Stüdyosu II.

Dersin içeriği, her biri farklı bağlamlardan (örneğin; sağlık, eğitim, konut, iş ve iş yeri, ulaşım, iletişim ve iletişim, spor, oyun, dinlenme, eğlence) birine ilişkin olarak programlanan, farklı tasarım boyutlarının ele alındığı, işlevi ve fiziki gerekliliklerinin sınırlı karmaşıklık düzeyi giderek artabilen ve her biri farklı malzeme ve yapım süreci içeren, süreleri de buna göre belirlenen tasarım temrinleri; konulara göre kuramsal ve pratik bilgi aktarılması ve araştırmadır.

EUT 104 Görselleştirme Teknikleri II.

Dersin içeriği, karmaşık geometrisi olan veya kesiştirilen üç boyutlu nesnelerin yüzeylerinin iki boyutta temel geometrik kurallarla izdüşüm ve epür çizimleri; tasarım ürünü kurulum çizimleri; kesit görünüşler; ölçülendirme teknikleri; bilinen ve tasarlanan dolu-boş katı cisimlerin bilgisayar programı “Solidworks 3D CAD” ile çizim teknikleri; serbest el eskizlerin bilgisayar ortamında işlenmesi; EUT 102 Tasarım Stüdyosu’nda tasarladığı üç boyutlu nesnelere belirlenenlerin çizimlerinin üretilmesidir.

EUT 122 Tasarım Kültürü II.

Dersin içeriği, stil ve stilizasyon; zanaatkar kültürü; “Arts and Crafts” Akımı; avan-gard akımlar (“Art Nouveau”; “De Stijl”; “Konstruktivizm”); Bauhaus; “Art Deco”; tasarımda reform kuruluşları; uluslararası sergiler; 20. Yüzyıl ikinci yarısındaki gelişmeler bağlamında endüstriyel ürün tasarımı ve tasarımcılarının anlatılmasını kapsar.

EUT 182 Ergonomi

Dersin içeriği, ergonomi kapsamında yapılan çalışmalar, ergonominin ilişkili olduğu bilim dalları ve mimarlık disiplini ile olan ilişkileri, insan-çevre ilişkisinde ihtiyaçların ortaya konulması, fiziksel çevre koşullarına göre insan ilişkilerinin belirlenmesindeki ergonomik faktörler, mekânın boyutsal

özellikleri ve sağlıklı bir çevrenin oluşturulması, insan ölçüleri, mekân, donatı ve tasarım ilişkisi ile ilgili çalışmaları kapsar.

FIZ 186 Genel Fizik II

Dersin içeriği, elektrik yükü ve elektrik alanları, Gauss yasası, Elektriksel potansiyel, Sığa ve dielektrikler, Akım, direnç ve elektromotor kuvvet, Doğru akım devreleri, Manyetik alanlar ve manyetik kuvvet, Manyetik alan kaynakları, Elektromanyetik indüklenme ve Faraday yasası, İndüktans, Alternatif akım ve Elektromanyetik dalgalardır.

YDL 182 Yabancı Dil II

Bu dersin içeriği şu şekilde tasarlanmıştır: “Adjectives and adverbs, relative clauses, adverbial clauses, pronouns, nouns, quantifiers, articles, causatives, tag questions, prepositions”.

EUT 142 Sosyal ve Kültürel Antropoloji

Dersin içeriği, Antropoloji bilimine giriş, sosyal ve kültürel antropoloji kavram ve teoriler, Antropoloji ve sosyoloji arasındaki ilişki biçimleri, dünyada yapılmış çalışmaların incelenmesini kapsar.

EUT 144 Toplum ve İnsan Bilimi

Bu ders kapsamında; insanın biyolojik ve kültürel çeşitliliğini, antropoloji bilimi ve toplum yapısı hakkında bilgi verilir. Toplumsal değerler ve toplumsal etkileşim anlatılır. Kültür, kültürün özellikleri ve sanat ile olan ilişkisi açıklanır.