# ENDÜSTRİYEL TASARIM BÖLÜMÜ ÇİFT ANADAL PROGRAMI ENDÜSTRİYEL TASARIM BÖLÜMÜ YAN DAL PROGRAMI

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DERS KODU** | **ADI** | **T** | **U** | **K** | **AKTS** |
| INDD 1105 | Endüstriyel Tasarıma Giriş 1 | 2 | 2 | 3 | 6 |
| INDD 1111 | Teknik Resim ve Perspektif | 2 | 4 | 4 | 5 |
| INDD 1113 | Serbest El Çizimi 1 | 3 | 2 | 4 | 5 |
| INDD 1106 | Endüstriyel Tasarıma Giriş 2 | 2 | 2 | 3 | 6 |
| INDD 1108 | Bilgisayar Destekli Teknik Çizim | 2 | 2 | 3 | 5 |
| INDD 1116 | Serbest El Çizimi 2 | 2 | 2 | 3 | 5 |
| INDD 2201 | Endüstriyel Tasarım Stüdyosu 1 | 2 | 6 | 5 | 8 |
| INDD 2217 | Görsel Anlatım Teknikleri | 3 | 2 | 4 | 5 |
| ID 1219 | Model Making 1 | 2 | 2 | 3 | 5 |
| INDD 2202 | Endüstriyel Tasarım Stüdyosu 2 | 2 | 6 | 5 | 8 |
| ID 1222 | Model Making 2 | 2 | 2 | 3 | 5 |
| INDD 2214 | Bilgisayar Destekli Modelleme | 3 | 2 | 5 | 5 |
| INDD 3301 | Endüstriyel Tasarım Stüdyosu 3 | 2 | 6 | 5 | 8 |
| INDD 3302 | Endüstriyel Tasarım Stüdyosu 4 | 2 | 6 | 5 | 8 |
| ID 3360 | Experience Design | 2 | 2 | 3 | 5 |
| ID 0450 | Design Thinking | 2 | 2 | 3 | 5 |
|  | **Toplam AKTS** |  |  |  | **84** |

Endüstriyel Tasarım Çift Anadal ve Yandal programı önkoşulları: Mimarlık Fakültesi; Mimarlık ve İç Mimarlık Bölümleri, Sanat ve Tasarım Fakültesi Film Tasarımı, Animasyon, Grafik Tasarım Bölümleri ve İletişim Fakültesi Görsel İletişim Tasarımı Bölümlerinden öğrenci alınabilir.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DERS KODU** | **ADI** | **T** | **U** | **K** | **AKTS** |
| INDD1109 | ET Temel Tasarım 1 | 2 | 4 | 4 | 8 |
| INDD 1105 | Endüstriyel Tasarıma Giriş 1 | 2 | 2 | 3 | 6 |
| INDD 1111 | Teknik Resim ve Perspektif | 2 | 4 | 4 | 5 |
| INDD 1113 | Serbest El Çizimi 1 | 3 | 2 | 4 | 5 |
| INDD 1112 | ET Temel Tasarım 2 | 2 | 4 | 4 | 8 |
| INDD 1106 | Endüstriyel Tasarıma Giriş 2 | 2 | 2 | 3 | 6 |
| INDD 1108 | Bilgisayar Destekli Teknik Çizim | 2 | 2 | 3 | 5 |
| INDD 1116 | Serbest El Çizimi 2 | 2 | 2 | 3 | 5 |
| INDD 2201 | Endüstriyel Tasarım Stüdyosu 1 | 2 | 6 | 5 | 8 |
| INDD 2209 | Malzeme ve Üretim Teknikleri | 2 | 2 | 3 | 5 |
| ID 2215 | Ergonomics | 2 | 0 | 2 | 5 |
| INDD 2217 | Görsel Anlatım Teknikleri | 3 | 2 | 4 | 5 |
| ID 1219 | Model Making 1 | 2 | 2 | 3 | 5 |
| INDD 2202 | Endüstriyel Tasarım Stüdyosu 2 | 2 | 6 | 5 | 8 |
| ID 1222 | Model Making 2 | 2 | 2 | 3 | 5 |
| INDD 2214 | Bilgisayar Destekli Modelleme | 3 | 2 | 5 | 5 |
| ID 2208 | Design History | 3 | 0 | 3 | 5 |
| INDD 3301 | Endüstriyel Tasarım Stüdyosu 3 | 2 | 6 | 5 | 8 |
| INDD 3302 | Endüstriyel Tasarım Stüdyosu 4 | 2 | 6 | 5 | 8 |
| INDD 4401 | Endüstriyel Tasarım Stüdyosu 5 | 2 | 6 | 5 | 8 |
| INDD 4403 | Prototip Atölyesi I | 2 | 2 | 3 | 5 |
| INDD 4402 | Diploma Projesi | 2 | 6 | 5 | 10 |
| INDD 4404 | Prototip Atölyesi II | 2 | 2 | 3 | 5 |
| ID 3360 | Experience Design | 2 | 2 | 3 | 5 |
| ID 0450 | Design Thinking | 2 | 2 | 3 | 5 |
|  | **Toplam AKTS** |  |  |  | **143** |

**2021-2022 ENDÜSTRİYEL TASARIM DESIGN THINKING YAN DAL PROGRAMI**

**2021-2022 ENDÜSTRİYEL TASARIM DESIGN THINKING YAN DAL PROGRAMI DERS AKIŞI**

## 

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DERS KODU** | **ADI** | **AKTS** |  |
| ID 0450 | Design Thinking | 5 | Zorunlu |
| INDD 1105 | Endüstriyel Tasarıma Giriş I | 6 | Zorunlu |
| INDD 1106 | Endüstriyel Tasarıma Giriş II | 6 | Zorunlu |
| INDD 1109 | ET Temel Tasarım I | 8 | Zorunlu |
| INDD 1112 | ET Temel Tasarım II | 8 | Zorunlu |
| INDD 4470 | Profesyonel Tasarım Deneyimleri | 5 | Zorunlu |
| UFND 6110 | Entrepreneurship and Business Planning | 2 | Zorunlu |
|  | **Toplam AKTS** | **40** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | **DERS KODLARI** | |
| 1. Sömestr | Güz | INDD1112- ET Temel Tasarım 1 | |
| 2. Sömestr | Bahar | INDD 1106 ET Temel Tasarım 2  UFND 6110 Entrepreneurship and Business Planning | |
| 3. Sömestr | Güz | D 0450 Design Thinking  INDD 1105 Endüstriyel Tasarıma Giriş 1 | |
| 4. Sömestr | Bahar | INDD 1106 Endüstriyel Tasarıma Giriş 2 INDD / ID Alan Seçmeli 1 | |
| 5. Sömestr | Güz | INDD / ID Alan Seçmeli 2 INDD / ID Alan Seçmeli 3 | |
| 6. Sömestr | Bahar | INDD 4470 Profesyonel Tasarım DeneyimleriINDD / ID Alan  Seçmeli 4 | |
|  | | **Toplam AKTS** | **60** |  |

Programa Sanat ve Tasarım Fakültesi Endüstriyel Tasarım ve Müzik bölümü dışındaki Mühendislik, Mimarlık, İletişim, İnsan ve Toplum Bilimleri, İşletme Fakülteleri ve Uygulamalı bilimler Yüksek Okulu öğrencileri eğitimlerinin 3. ve 5. sömestrinde başvurabilirler.

***ENDÜSTRİYEL TASARIM DÜŞÜNCESİ YANDAL PROGRAMI HAKKINDA***

Türkiye'de öğrencilerin, lisans eğitimleri sırasında farklı disiplinlerle ortak çalışma yapmamış olmaları, iş dünyasına girdiklerinde zorlanmalarına neden olmaktadır. Bu deneyimsizlik üretken olma, yaratıcı ve esnek problem çözme becerilerini olumsuz etkilemektedir. Kısaca, Türkiye'de disiplinler-arası çalışma kültürü henüz oluşmamıştır. Tasarım Düşüncesi metodu, disiplinler-arası katılımcılarla problem tanımı yapma ve tanımlanan problemlere farklı çözüm önerileri getiren bir yaklaşım olup, inovasyon kültürünün temelini oluşturan metodolojilerden bir tanesidir. Fakat yerelleşmiş kaynağın olmayışı bu metodolojinin gelişmesine ve yayılmasına engel olmaktadır. Üniversitemizde disiplinler-arası tasarım odaklı yaratıcı problem çözümü kültürünü lisans eğitiminde üniversitemiz tüm bölüm öğrencilerine sunmak için Design Thinking / Tasarım Düşüncesi Yan Dal Programı sunulması planlanmaktadır. Bu program kapsamında, üniversitemizde mevcut olan tüm lisans programlarının öğrencilerinin kabul edileceği, global boyutta Endüstriyel Tasarım alanından kaynaklanmış ve ürün, hizmet ve deneyim tasarımı alanlarında kullanılan; katılımcı tasarım ve yaratıcı düşünce tekniklerini uygulama becerisi kazandırmak bu yan dal kapsamında amaçlanmaktadır.