

IŞIK ÜNİVERSİTESİ

MİMARLIK VE TASARIM FAKÜLTESİ

ENDÜSTRİYEL TASARIM BÖLÜMÜ 2014-2015

1. YIL / 1. Yarıyıl / Güz						1. YIL / 2. Yarıyıl / Bahar					
Kodu	Dersin Adı	Saatler	Kredi	AKTS	Tür	Kodu	Dersin Adı	Saatler	Kredi	AKTS	Tür
ENT 101	Temel Tasarım I	0+0+6	3	5	D1	ENT 102	Temel Tasarım II	0+0+6	3	5	D1
ENT 111	Endüstriyel Tasarımda Görselleştirme	2+0+2	3	5	D1	ENT 124	Endüstriyel Tasarıma Giriş	2+0+2	3	5	D1
ENT 121	Teknik Çizim I	0+0+6	3	5	D1	ENT 122	Teknik Çizim II	0+0+6	3	5	D1
HSS 103T	Sanat Tarihi	3+0+0	3	3	SS	ENT 132	Tasarım Tarihi	3+0+0	3	3	SS
MATH 103T	Matematik I	3+0+0	3	5	S	ARCH 112T	Statik-Mukavemet	3+1+0	3	5	S
ING 101	Genel İngilizce I	3+1+0	3	5	L	ING 102	Genel İngilizce II	3+1+0	3	5	L
TUR 101	Türkçe I	2+0+0	2	2	H	TUR 102	Türkçe II	2+0+0	2	2	H
	Dönem Kredileri		20	30			Dönem Kredileri		20	30	

2. YIL / 3. Yarıyıl / Güz						2. YIL / 4. Yarıyıl / Bahar					
Kodu	Dersin Adı	Saatler	Kredi	AKTS	Tür	Kodu	Dersin Adı	Saatler	Kredi	AKTS	Tür
ENT 201	Endüstriyel Tasarım Stüdyosu I	0+0+8	4	10	D1	ENT 202	Endüstriyel Tasarım Stüdyosu II	0+0+8	4	10	D1
ENT 211	Bilgisayar Destekli Endüstriyel Tasarım I	2+0+2	3	5	D1	ENT 212	Bilgisayar Destekli Endüstriyel Tasarım II	2+0+2	3	5	D1
ENT 221	Malzeme ve Üretim Yöntemleri I	2+0+2	3	5	D1	ENT 222	Malzeme ve Üretim Yöntemleri II	2+0+2	3	5	D1
ENT 213	Mock Up ve Prototip Yapım Teknikleri I	2+0+2	3	4	D1	ENT 214	Mock Up ve Prototip Yapım Teknikleri II	2+0+2	3	4	D1
ENT 223	Ergonomi	2+0+2	3	4	S	ENT 292	Sektörel Etkinlikler	2+0+2	3	4	D1
HIST 101	Türkiye Cumhuriyeti Tarihi I	2+0+0	2	2	H	HIST 102	Türkiye Cumhuriyeti Tarihi II	2+0+0	2	2	H
						ENT 290	Sektör Stajı I		NC		
	Dönem Kredileri		18	30			Dönem Kredileri		18	30	

3. YIL / 5. Yarıyıl / Güz						3. YIL / 6. Yarıyıl / Bahar					
Kodu	Dersin Adı	Saatler	Kredi	AKTS	Tür	Kodu	Dersin Adı	Saatler	Kredi	AKTS	Tür
ENT 301	Endüstriyel Tasarım Stüdyosu III	0+0+8	4	11	D1	ENT 302	Endüstriyel Tasarım Stüdyosu IV	0+0+8	4	11	D1
ENT 311	Tasarım Yönetimi	2+0+2	3	5	D1	ENT 322	Etkileşim Tasarımı	2+0+2	3	5	D1
ENT D2-I	Bölüm İçi Seçmeli Ders I		3	5	D2	ENT D2-III	Bölüm İçi Seçmeli Ders III		3	5	D2
ENT D2-II	Bölüm İçi Seçmeli Ders II		3	5	D2	ENT D2-IV	Bölüm İçi Seçmeli Ders IV		3	5	D2
ENT C-I	Tamamlayıcı Seçmeli Ders I		3	4	C	ENT C-II	Tamamlayıcı Seçmeli Ders II		3	4	C
						ENT 390	Sektör Stajı II		NC		
	Dönem Kredileri		16	30			Dönem Kredileri		16	30	

4. YIL / 7. Yarıyıl / Güz						4. YIL / 8. Yarıyıl / Bahar					
Kodu	Dersin Adı	Saatler	Kredi	AKTS	Tür	Kodu	Dersin Adı	Saatler	Kredi	AKTS	Tür
ENT 401	Endüstriyel Tasarım Stüdyosu V	0+0+8	4	13	D1	ENT 490	Endüstriyel Tasarım Bitirme Projesi	0+0+8	4	15	D1
ENT 431	Tasarım Hukuku	3+0+0	3	4	D1	ENT 412	Portfolyo Tasarımı	2+0+2	3	3	D1
ENT D2-V	Bölüm İçi Seçmeli Ders V		3	5	D2	ENT C-III	Tamamlayıcı Seçmeli Ders III	3+0+0	3	4	C
F-I	Serbest Seçmeli Ders I		3	4	F	F-II	Serbest Seçmeli Ders II		3	4	F
HSS-I	HSS Seçmeli Ders I	3+0+0	3	4	HSS	HSS-II	HSS Seçmeli Ders II	3+0+0	3	4	HSS
	Dönem Kredileri		16	30			Dönem Kredileri		16	30	

MEZUNİYET İÇİN GEREKLİ TOPLAM KREDİ / AKTS: 140/ 240

D1 + D2 = 90 / 140 = % 64

D1/ BÖLÜM İÇİ SEÇMELİ DERSLER

ULAŞTIRMA TASARIMI					
Kodu	Dersin Adı	Saatler	Kredi	AKTS	Tür
ENT 361	Yat Tasarımı I	2+0+2	3	5	D2
ENT 362	Yat Tasarımı II	2+0+2	3	5	D2
ENT 363	Otomotiv Tasarımı I	2+0+2	3	5	D2
ENT 364	Otomotiv Tasarımı II	2+0+2	3	5	D2
ENT 461	Araç İç Mekan Tasarımı	2+0+2	3	5	D2
ENT 463	Üretim için Bilgisayar Destekli Modelleme	2+0+2	3	5	D2
ÜRÜN TASARIMI					
Kodu	Dersin Adı	Saatler	Kredi	AKTS	Tür
ENT 351	Mobilya Tasarımı	2+0+2	3	5	D2
ENT 352	Seramik/Kalıp Teknolojileri	2+0+2	3	5	D2
ENT 353	Aydınlatma Tasarımı	3+0+0	3	5	D2
ENT 354	Ambalaj Tasarımı	2+0+2	3	5	D2
ENT 453	Kent Mobilyaları Tasarımı	2+0+2	3	5	D2
ENT 463	Üretim için Bilgisayar Destekli Modelleme	2+0+2	3	5	D2

C / TAMAMLAYICI SEÇMELİ DERSLER

Kodu	Dersin Adı	Saatler	Kredi	AKTS	Tür
ENT 371	Çoklu Ortamda Tasarım	2+0+2	3	5	C
ENT 372	Bilim Kurgudan Gerçeğe Ürün Tasarımı	2+0+2	3	5	C
ENT 373	Tasarı Geometri	2+0+2	3	5	C
ENT 374	Form ve Strüktür	2+0+2	3	5	C
ENT 375	Bilgisayar Destekli Tasarım III	2+0+2	3	5	C
ENT 376	Tasarımda Ürün Anlam Bilim	3+0+0	3	5	C
ENT 377	Sergileme Tasarımı	2+0+2	3	5	C
ENT 378	Ayakkabı Aksesuar Tasarımı	2+0+2	3	5	C
ENT 379	Tasarımda İleri Görselleştirme	2+0+2	3	5	C
ENT 472	Tasarım Kuramları	3+0+0	3	5	C
ENT 474	Pazarlama	3+0+0	3	5	C
ENT 476	Ulaştırma Sistemleri Model Yapımı	2+0+2	3	5	C
ENT 478	Engelliler için Tasarım	2+0+2	3	5	C
ARCH101T	Mimarlığa Giriş	3+0+0	3	5	C
ARCH104T	Bina Bilgisi	2+0+2	3	5	C
ARCH203T	Mimarlık Tarihi I	3+0+0	3	5	C
ARCH204T	Mimarlık Tarihi II	3+0+0	3	5	C
ARCH308T	Fiziksel Çevre Kontrolü	2+0+2	3	5	C

Ön Koşullar :

MATH 103T, ARCH 112T 'nin önkoşuludur.

ENT 104, ENT 201 'nin önkoşuludur.

ENT 201, ENT 202 'nin önkoşuludur.

ENT 202, ENT 301 'in önkoşuludur.

ENT 301, ENT 302 'nin önkoşuludur.

ENT 302, ENT 401 'in önkoşuludur.

İlk üç yıla ait ENT 292 Sektörel Etkinlikler dışındaki tüm D1 (zorunlu) dersleri ENT 490 Endüstriyel Tasarım Bitirme Projesi'nin ön koşuludur.

Ent 490 Yaz Okulunda açılmaz. Ancak takip eden yılın hem Güz hem Bahar Dönemlerinde açılır.

Yaz okulunda açılan Endüstriyel Tasarım Stüdyo dersleri (ENT 201, ENT 202, ENT 301, ENT 302, ENT 401) yeni ders olarak alınamaz yalnızca tekrar ve not yükseltme amacı ile alınabilir.

ING 101, ING 102 'nin ön koşuludur.

Prof. Beril ANILANMERT
Endüstriyel Tasarım Bölümü Başkanı