

**ENDÜSTRİYEL TASARIM BÖLÜMÜ**  
**DERS PROGRAMI**

1. YIL / 1. Yarıyıl / Güz					1. YIL / 2. Yarıyıl / Bahar				
Kodu	Dersin Adı	Saatler	AKTS	Tür	Kodu	Dersin Adı	Saatler	AKTS	Tür
ENTA1111	Temel Tasarım I	0+0+6	7	D1	ENTA1112	Temel Tasarım II	0+0+6	7	D1
ORDE0201	Doğa, Bilim, İnsan I	3+0+0	5	H	ORDE0202	Doğa, Bilim, İnsan II	3+0+0	5	H
ORDE0301	Sayılar, Formüller, İnsan I	3+0+0	5	H	ENTA1114	Endüstriyel Tasarımda Görselleştirme	2+0+2	4	D1
CORE0103	Türkçe I	2+0+0	2	H	CORE0104	Türkçe II	2+0+0	2	H
CORE0101	Türkiye Cumhuriyeti Tarihi I	2+0+0	2	H	CORE0102	Türkiye Cumhuriyeti Tarihi II	2+0+0	2	H
ENGL1201	Genel İngilizce I	3+0+0	4	L	ENGL1202	Genel İngilizce II	3+0+0	4	L
ORDE0401	Toplum, Bilim ve İnsan	3+0+0	4	H	ORDE0501	Sanat, Toplum, İnsan	2+0+0	3	H
ORDE0105	Oryantasyon	0+1+0	1	H	ORDE0108	Büyük Eserler	2+0+0	3	H
<b>Dönem Kredileri</b>			<b>30</b>		<b>Dönem Kredileri</b>			<b>30</b>	

2. YIL / 3. Yarıyıl / Güz					2. YIL / 4. Yarıyıl / Bahar				
Kodu	Dersin Adı	Saatler	AKTS	Tür	Kodu	Dersin Adı	Saatler	AKTS	Tür
ORDE0107	Yaratıcı Düşünme ve Problem Çözme	1+1+0	3	H	ENTA2202	Endüstriyel Tasarım Stüdyosu I	0+0+8	6	D1
ORDE0402	Etik, Hukuk ve Toplum	2+0+0	3	H	ENTA2112	Tasarım Tarihi	3+0+0	4	D1
ORDE0106	Kariyer Planlama	0+1+0	1	H	ENTA2114	Endüstriyel Tasarımda Strüktür ve Sistemler	2+0+2	5	D1
ISAG4411	İş Sağlığı Güvenliği I	2+0+0	2	H	ISAG4412	İş Sağlığı Güvenliği II	2+0+0	2	H
ENTA2111	Sunum Teknikleri	2+0+2	4	D1	ENTA2116	Bilgisayar Destekli Endüstriyel Tasarım	2+0+2	4	D1
ENTA2113	Endüstriyel Tasarımda Görselleştirme II	2+0+2	4	D1	ENTA2118	Tasarım Araştırmaları	3+0+0	5	D1
ENTA2115	Ergonomi	2+0+2	4	D1	ENTA2122	Mock Up ve Prototip Yapım Teknikleri	2+0+2	4	D1
ENTA2117	Malzeme ve Üretim Yöntemleri	2+0+2	4	D1					
ENTA2201	Endüstriyel Tasarıma Giriş	2+0+2	5	D1					
<b>Dönem Kredileri</b>			<b>30</b>		<b>Dönem Kredileri</b>			<b>30</b>	

3. YIL / 5. Yarıyıl / Güz					3. YIL / 6. Yarıyıl / Bahar				
Kodu	Dersin Adı	Saatler	AKTS	Tür	Kodu	Dersin Adı	Saatler	AKTS	Tür
ENTA3301	Endüstriyel Tasarım Stüdyosu II	0+0+8	8	D1	ENTA3302	Endüstriyel Tasarım Stüdyosu III	0+0+8	10	D1
ENTA3111	Etkileşim Tasarımı	2+0+2	4	D1	ENTA3112	Ambalaj Tasarımı	2+0+2	4	D1
ENTA3113	Tasarım Yönetimi	2+0+2	4	D1	ENTA_AS_III	Alan Seçmeli III		5	AE
ENTA_AS_I	Alan Seçmeli I		5	AE	ENTA_AS_IV	Alan Seçmeli IV		5	AE
ENTA_AS_II	Alan Seçmeli II		5	AE	ENTA_GS_II	Genel Seçmeli II		5	GE
ENTA_GS_I	Genel Seçmeli I		5	GE					
ENTA3911	Sektör Stajı I		NC						
<b>Dönem Kredileri</b>			<b>31</b>		<b>Dönem Kredileri</b>			<b>29</b>	

4. YIL / 7. Yarıyıl / Güz					4. YIL / 8. Yarıyıl / Bahar				
Kodu	Dersin Adı	Saatler	AKTS	Tür	Kodu	Dersin Adı	Saatler	AKTS	Tür
ENTA4401	Endüstriyel Tasarım Stüdyosu IV	0+0+8	10	D1	ENTA4402	Endüstriyel Tasarım Bitirme Projesi	0+0+8	16	D1
ENTA4111	Portfolyo Tasarımı	2+0+2	4	D1	ENTA_GS_V	Genel Seçmeli V		5	GE
ENTA_AS_V	Alan Seçmeli V		5	AE	ENTA_GS_VI	Genel Seçmeli VI		5	GE
ENTA_GS_III	Genel Seçmeli III		5	GE	ENTA_GS_VII	Genel Seçmeli VII		5	GE
ENTA_GS_IV	Genel Seçmeli IV		5	GE					
ENTA4911	Sektör Stajı II		NC						
<b>Dönem Kredileri</b>			<b>29</b>		<b>Dönem Kredileri</b>			<b>31</b>	

MEZUNİYET İÇİN GEREKLİ TOPLAM AKTS: **240**

**Önkoşullar:**

ENTA1111, ENTA1112, ENTA2111, ENTA2201; ENTA2202'nin  
 ENTA2202; ENTA3301'in,  
 ENTA3301; ENTA3302'nin,  
 ENTA3302; ENTA4401'in önkoşuludur.

İlk üç yıla ait tüm D1 (zorunlu) dersleri ENTA4402 Endüstriyel Tasarım Bitirme Projesi'nin ön koşuludur. ENTA4402 Yaz Okulunda açılmaz. Ancak takip eden yılın hem Güz hem Bahar Dönemlerinde açılır.

Yaz okulunda açılan Endüstriyel Tasarım Stüdyo dersleri (ENTA2202, ENTA3301, ENTA3302, ENTA4401) yeni ders olarak alınamaz yalnızca tekrar ve not yükseltme amacı ile alınabilir.

**BÖLÜM SEÇMELİ DERSLERİ**

KODU	DERSİN ADI	SAATLER/KREDİ	AKTS
ENTA3501	YAT TASARIMI I	(2+0+2)3	5 AKTS
ENTA3502	YAT TASARIMI II	(2+0+2)3	5 AKTS
ENTA3503	OTOMOTİV TASARIMI I	(2+0+2)3	5 AKTS
ENTA3504	OTOMOTİV TASARIMI II	(2+0+2)3	5 AKTS
ENTA3505	MOBİLYA TASARIMI	(2+0+2)3	5 AKTS
ENTA3506	SERAMİK/KALIP TEKNOLOJİLERİ	(2+0+2)3	5 AKTS
ENTA3507	AYDINLATMA TASARIMI	(3+0+0)3	5 AKTS
ENTA3508	TASARIMDA İLERİ GÖRSELLEŞTİRME	(2+0+2)3	5 AKTS
ENTA3509	ÜRÜN ÇÖZÜMLEMESİ	(2+0+2)3	5 AKTS
ENTA3510	TASARIM İÇİN ANTROPOLOJİ	(2+0+2)3	5 AKTS
ENTA4501	ULAŞIM ARAÇLARI TASARIMI	(2+0+2)3	5 AKTS
ENTA4502	ÜRETİM İÇİN BİLGİSAYAR DESTEKLİ MODELLEME	(2+0+2)3	5 AKTS
ENTA4503	KENT MOBİLYALARI TASARIMI	(2+0+2)3	5 AKTS
ENTA4504	HİZMET TASARIMINA GİRİŞ	(2+0+2)3	5 AKTS
ENTA4505	YARATICI ENDÜSTRİLERDE GİRİŞİMCİLİK	(2+0+2)3	5 AKTS

**TAMAMLAYICI SEÇMELİ**

ENTA3601	ÇOKLU ORTAMDA TASARIM	(2+0+2) 3	5 AKTS
ENTA3602	BİLİM KURGUDAN GERÇEKLİĞE ÜRÜN TASARIMI	(2+0+2) 3	5 AKTS
ENTA3603	TASARI GEOMETRİ	(2+0+2) 3	5 AKTS
ENTA3604	FORM VE STRÜKTÜR	(2+0+2) 3	5 AKTS
ENTA3605	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM III	(2+0+2) 3	5 AKTS
ENTA3606	TASARIMDA ÜRÜN ANLAM BİLİM	(3+0+0) 3	5 AKTS
ENTA3607	SERGİLEME TASARIMI	(2+0+2) 3	5 AKTS
ENTA3608	AYAKKABI VE AKSESUAR TASARIMI	(2+0+2) 3	5 AKTS
ENTA4601	TASARIM VE KİMLİK	(3+0+0) 3	5 AKTS
ENTA4602	TASARIM KURAMLARI	(3+0+0) 3	5 AKTS
ENTA4603	PAZARLAMA	(3+0+0) 3	5 AKTS
ENTA4604	ULAŞTIRMA SİSTEMLERİ MODEL YAPIMI	(2+0+2) 3	5 AKTS
ENTA4605	ENGELLİLER İÇİN TASARIM	(2+0+2) 3	5 AKTS
ENTA4606	UYGULAMALI GİRİŞİMCİLİK	(3+0+0) 3	5 AKTS