



SELÇUK ÜNİVERSİTESİ
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ
ENDÜSTRİYEL TASARIM BÖLÜMÜ

DIŞ PAYDAŞ
TOPLANTI PARORU

19.01.2024

KONYA

Selçuk Üniversitesi Güzel Sanatlar Fakültesi Endüstriyel Tasarım Bölümü

Dış Paydaş Toplantı Raporu

19.02.2024

Selçuk Üniversitesi Güzel Sanatlar Fakültesi Endüstriyel Tasarım Bölümü olarak kalite çalışmaları ve akreditasyon hazırlıkları kapsamında Dış Paydaş Toplantısı 19.01.2023 tarihinde Güzel Sanatlar Fakültesi toplantı salonunda gerçekleştirildi. Toplantıya, Konya Sanayi Odası, Konya Mobilyacılar Esnaf ve Sanatkarlar Odası, Konya Büyükşehir Belediyesi Yapı Kontrol Dairesi Başkanlığı, InnoPark Konya Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Konya Teknokent, Sosyal İnovasyon Ajansı, ETMK (Endüstriyel Tasarımcılar Meslek Kuruluşu, Ankara Şubesi), İç Mimarlar Odası Konya Şubesi, Çelik-El Tarım Makinaları Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi, Kataliz Endüstriyel Tasarım ve bölüm mezunları katılım göstermiştir.



Dış Paydaş Toplantısı Hatıra Fotoğrafı

Yaklaşık 3 saat süren toplantıda, Selçuk Üniversitesi Güzel Sanatlar Fakültesi Endüstriyel Tasarım Bölümü kısa orta ve uzun vade planları, mevcut durum analizi, güçlü ve zayıf yönler değerlendirildi.

Toplantıya ait haber metni bölüm web sayfasında yayımlanmıştır.

https://www.selcuk.edu.tr/Birim/Bolum/guzel_sanatlar-endustriyel_tasarim-fakulte_bolum/15210/Press/haberler/endustriyel-tasarim-bolumu-dis-paydas-toplantisi-genis-bir-katilimla-gerceklestirildi/21504

Toplantı Katılımcı Listesi

- Mukaddes Erel, Etüt Araştırma Müdürü, Konya Sanayi Odası
- Ali Furkan Yalçın, Uzman Yardımcısı, Konya Sanayi Odası
- Fatih Esen, Genel Sekreter, Konya Mobilyacılar Esnaf ve Sanatkarlar Odası
- Halime Ceylan Özdemir, Şehir Estetiği Şube Müdürlüğü / İç Mimar, Konya Büyükşehir Belediyesi Yapı Kontrol Dairesi Başkanlığı
- Hasan Anıl Erkeç, TTO Kıdemli Uzman, InnoPark Konya Teknoloji Geliştirme Bölgesi
- Muhammed Canpolat, Proje ve Girişimcilik Direktörü, Konya Teknokent
- Emre Avcı, Ar-Ge ve Proje sorumlusu, Sosyal İnovasyon Ajansı
- Aylin Özkan Neğiş, Marka ve İletişim Birim sorumlusu, Sosyal İnovasyon Ajansı
- Alper Karadoğaner (Suha Süzen), Ankara Şube Başkanı, ETMK (Endüstriyel Tasarımcılar Meslek Kuruluşu)
- İsmail Malçok, Şube Başkanı, İç Mimarlar Odası Konya Şubesi
- Mahmut Çankaya, Kıdemli Endüstriyel Tasarımcı, Çelik-El Tarım Makinaları Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi
- Ferhat Küçükşakalak, Endüstriyel Tasarımcı, Kataliz Endüstriyel Tasarım
- Tuğçe Çankaya, Endüstriyel Tasarımcı, Bölüm Mezunlu

A. Bölüme Dair Durum Tespiti

Bölüm; 2008 de kurulmuştur. Akademik kadronun tamamlanması ile beraber 2013 yılında ilk öğrenciler alınmıştır. İlgili yılda öğrenci kontenjanı 10 olarak belirlenmiştir. 2017 yılında ilk mezunlar verilmiştir. 2008 ila 2020 yılları arasında bölüm adı Endüstri Ürünleri Tasarım iken 2020 yılında bölümün adı Endüstriyel Tasarım olarak değiştirilmiştir. Bu yıl ise bölümümüz 10. eğitim öğretim yılını kutlamaktadır.

Alanında yetişmiş akademik personel ihtiyacının en yüksek olduğu bölümlerden biri olan programda akademik kadro 2 profesör, 2 doktor öğretim üyesi ve 1 öğretim görevlisinden

oluşmaktadır. Buna ilave olarak multidisipliner yapı sayesinde Makine Mühendisliği, Reklamcılık, İşletme, Seramik, Grafik gibi birçok uzman akademisyen bölüme destek vermektedir.

Bölümün müfredatında alan gereklilikleri ve bulunduğu bölgenin ihtiyaçları doğrultusunda şekillenen teorik ve pratik dersler yer almaktadır. Bu derslerin yanı sıra bölüm öğrencileri toplamda 60 gün staj yapmaktadır.

Bölüm Müfredatı

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ
ENDÜSTRİYEL TASARIM BÖLÜMÜ (2411 KODLU)
2023 - 2024 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILINDA OKUTULACAK DERSLER

BİRİNCİ YIL													
I. Yarıyıl							II. Yarıyıl						
Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	TÜRÜ	Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	TÜRÜ
2411101	Temel Tasarım 1	4	4	6	10	Ana S.	2411201	Temel Tasarım 2	4	4	6	8	Ana S.
2411102	Desen	2	2	3	4	Yrd. S.	2411202	Teknik Resim	2	2	3	4	Yrd. S.
2411103	Endüstriyel Tasarıma Giriş	2	0	2	3	Yrd. S.	2411203	Tasarım ve Teknoloji Tarihi	2	0	2	3	Yrd. S.
2411104	Tasarım Geometri	1	2	2	3	Yrd. S.	2411204	Ürün Tasarımında Fizik	2	0	2	3	Yrd. S.
2411105	Yabancı Dil 1	2	0	2	3	Zor.	2411206	A.İ.T. 2	2	0	2	2	Zor.
2411106	Türk Dili 1	2	0	2	2	Zor.	2411210	Ürün Tasarımına Giriş	2	2	3	5	Ana S.
2411107	Tasarımda Görselleştirme	1	2	2	3	Yrd. S.	2411208	Yabancı Dil 2	2	0	2	3	Zor.
2411108	A.İ.T. 1	2	0	2	2	Zor.	2411209	Türk Dili 2	2	0	2	2	Zor.
					21	30						22	30

İKİNCİ YIL													
III. Yarıyıl							IV. Yarıyıl						
Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	TÜRÜ	Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	TÜRÜ
2411301	Endüstriyel Tasarım 1	4	4	6	10	Ana S.	2411401	Endüstriyel Tasarım 2	4	4	6	10	Ana S.
2411302	Artistik Perspektif	2	2	3	4	Yrd. S.	2411402	Maket Model Yapımı	2	2	3	4	Yrd. S.
2411303	Bilgisayar Destekli Tasarım 1	2	2	3	4	Yrd. S.	2411403	Bilgisayar Destekli Tasarım 2	2	2	3	4	Yrd. S.
2411304	Malzeme ve İmalat 1	2	0	2	3	Yrd. S.	2411404	Statik ve Mukavemet	2	0	2	3	Yrd. S.
2411305	Ergonomi	2	0	2	3	Yrd. S.	2411405	Malzeme ve İmalat 2	2	0	2	3	Yrd. S.
	Seçmeli Ders	-	-	2	3			Seçmeli Ders	-	-	2	3	
	Seçmeli Ders	-	-	2	3			Seçmeli Ders	-	-	2	3	
					20	30						20	30

İKİNCİ YIL SEÇMELİ DERSLER													
III. Yarıyıl							IV. Yarıyıl						
Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	TÜRÜ	Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	TÜRÜ
2411351	Tasarımda Anlam (S)	2	0	2	3	Yrd. S.	2411451	Fotoğraf (S)	1	2	2	3	Yrd. S.
2411352	Sanat Tarihi 1 (S)	2	0	2	3	Yrd. S.	2411454	Mesleki Yabancı Dil (S)	2	0	2	3	Yrd. S.
2411353	Grafik Tasarım (S)	1	2	2	3	Yrd. S.	2411455	Sanat Tarihi 2 (S)	2	0	2	3	Yrd. S.
2411356	İş Güvenliği (FİS)	2	0	2	3	Kültür	2411456	Tasarım Araştırmaları (S)	2	0	2	3	Yrd. S.
							2411457	Tasarım ve Şehir (FİS)	2	0	2	3	Kültür



Bölüm uygulama mekanları

Bölüm akademisyenleri ve öğrencileri 2013 yılından buyana uluslararası ve ulusal farklı bir çok tasarım yarışmasından ödüller almıştır. Bu yarışmalardan bazıları A Design Awards Italy, Shaping The Future Acrylic Design Awards, Xone Design Competition, Teknofest Eğitim Teknolojileri Yarışması, Ulusal Mobilya Tasarım Yarışmaları, İMMİB Endüstriyel Tasarım Yarışmaları, Değişik Doğal Taş Tasarım Yarışması, Ezber Bozan Tasarım Yarışması, Ulusal Ahşap Oyuncak Tasarım Yarışması, Sıfır Atık İnovasyon Yarışması, Sürdürülebilir Şehir Mobilyaları Hackathonu' dur. Bölüm akademik personeli 2024 Ocak ayı itibariyle 24 ayrı tasarım ödülü, öğrenciler ise 56 ödül almıştır. Bölümün aldığı ödüllerin listesine, https://www.selcuk.edu.tr/Birim/Bolum/guzel_sanatlar-endustriyel_tasarim-fakulte_bolum/15210/odullerimiz/44052 adresinden ulaşılabilir.



Ödül törenlerinden örnekler

Bölüm akademik personeli 2 patent, 18 tasarım tescil, Bilirkişilikler, Teknoloji ve Sanayi Bakanlığı izleyicilik görevleri ile de uygulamada katkılar sağlamaktadır. Bölümde

eğitim đretim dönemi içerisinde alanında uzman katılımcılarla çok sayıda workshop, alıştay, seminer, söyleşi yapılmıştır. Tasarım günleri düzenlenmiş, ETAK (Endüstriyel Tasarım Bölüm Başkanları Akademik Konseyi) toplantısına ev sahipliği yapmıştır.



Bölüm evrim için etkinliklerinden rnekler



Bölüm workshop ve seminerlerinden rnekler

B. Bölüm Güçlü Yönleri

- Konya' nın öğrenci alan tek bölümü,
- Bölgedeki sanayi ve ticari firmalara yakınlık,
- Yarışma deneyimi, Fikri haklar deneyimi,
- Güzel Sanatlar Fakültesi içerisinde bulunma,
- Müfredat güncellemelerinde esneklik,
- ETMK yönetiminde yer alma,
- Yönetim ve organizasyonlara kolay ulaşım.

C. Bölüm Zayıf Yönleri

- Öğrenci Sayısı, kontenjanlar,
- Akademik kadro eksikliği,
- Teknisyen ve idari kadro eksikliği,
- Alana özgü faaliyet ve organizasyonlara uzaklık,
- Bölüme giriş taban puanları,
- Faaliyetler ve iyileştirmeler için finansman eksikliği,
- Akreditasyon yeterliliklerine uzaklık...

D. Dış Paydaş Beklentileri

Dış Paydaşların görüşleri, önerileri, beklentileri ve sağlanabilecek imkanlar iyileştirme başlıkları;

- Staj, Bitirme Projeleri, mentör firmalar, istihdam. *(Sanayi, Ticaret, Esnaf Odaları)*
- Girişimcilik, destekler. *(Sanayi, Ticaret, Esnaf Odaları)*
- Patent ve tesciller, dönem sonu çıktılar, protokoller. *(Teknokent ve Innopark)*
- Firma beklentileri, çıktı donanımı, müfredat. *(Sanayi ve ticari işletmeler)*
- Gönüllülük ve sosyal sorumluluk faaliyetleri. *(STK, Belediye, ajanslar)*

- Şehir estetiği, etkinlikler, tanıtım faaliyetleri. (*STK, Belediye, ajanslar*)
- Akreditasyon. (*Meslek Odaları*)
- Odalaşma, mesleki haklar. (*Meslek Odaları*)
- Mezun takibi, iletişim, etkinlikler. (*Meslek odaları, Mezunlar*)
- 10. yıl etkinlikleri, faaliyetler. (*Tüm dış paydaşlar*)

E. Dış Paydaş Görüş ve Önerileri

Paydaşların bölüm stratejik planları doğrultusunda öğrencilerimizin eğitim imkanlarının güçlendirilmesi, etkin ve faydacı staj ve bitirme projesi faaliyetleri ve sosyal entegrasyon faaliyetleri hakkındaki görüşleri ve verebilecekleri destekler hakkında istişarelerde bulunuldu. Buna göre;

Konya Sanayi Odası Görüş ve önerileri:

1. Sanayicinin ihtiyaç duyduğu tasarım için öğrencilerin; Teknik Resim, Statik & Mukavemet, Malzeme Bilgisi, Kaizen Maliyetleme Sistemi (sürekli iyileştirme alanında, tasarımla maliyet azaltma yöntemleri), İmalat ve Proses Yöntemleri, Bilgisayar Destekli Tasarım Programları derslerini almaları gerekmektedir. Mevcut olmayan dersler müfredata eklenebilir. Ayrıca eğitimi verilen Bilgisayar Destekli Tasarım Programlarından, sanayicinin reel sektörde kullandığı programlar tercih edilebilir ve tespiti için de Konya sanayisine anket çalışması yapılabilir.
2. Hali hazırda üretimi tamamlanan Mobil Tasarım ve Üretim Merkezi için ortak kazanımlı bir model geliştirilebilir. Bölüm öğrencilerinin eğitim alması sağlanarak, sanayicinin ihtiyaç duyduğu ürün geliştirmeleri MOTÜM aracı kullanılarak, öğrenciler tarafından geliştirilebilir. Firmalara tasarım desteği verilerek hem bölümün tanıtımı yapılmış olacaktır hem de sanayici ihtiyaç duyduğu alanlarda tasarım desteği almış olacaktır. Bu çalışmadan doğacak karşılıklı tecrübe sayesinde, öğrencilerin sanayide istihdam edilmeleri kolaylaşabilir.
3. Konya’da 21 Ar-Ge Merkezi ve 1 Tasarım Merkezi mevcuttur. Tasarım Merkezi sayısının artırılması için Konya’da tasarıma verilen önemin de artması gerekmektedir. Konya’da lider olan ana 2 sektörde tasarım çalışmaları hız kazanmalıdır. Bu sebeple Makine ve Aksamları ile Otomotiv sektörlerinde faaliyet gösteren firmalar için tasarımın önemini anlatan programlar

planlanabilir. Bununla birlikte öğrencilere de tasarım alanında sanayinin gündemi ve tasarım ihtiyacı duyulan sektörler hakkında programlar düzenlenebilir.

4. Proje Pazarı çalışmalarına Endüstriyel Tasarım Bölümü öğrencileri de dahil edilerek, çeşitli tasarım ve prototiplerini sergileyebilirler. Bu sayede hem bölümün reklamı yapılmış olacak hem de Konya Sanayi Odası'nın etkinliğinde sergilenen Proje Pazarı'nda çeşitlilik sağlanmış olacaktır.

5. Öğrencilerin sanayide staj ve istihdam olanaklarını artırmak için ortak çalışmalar yürütülebilir. Örneğin bitirme projelerini sanayideki firmaların tasarım geliştirme projeleri için yapabilirler. Bu sayede uzun vadede, hem sanayideki istihdam açığı giderilmiş olacak hem de bölüm öğrencilerinin daha nitelikli bir şekilde mezun olmaları ve iş hayatına başlamaları sağlanabilir.

Sosyal İnovasyon Ajansı Görüş ve Önerileri;

1. Gönüllülük ve Sosyal Sorumluluk Faaliyetleri: Sosyal İnovasyon Ajansı, Konya Büyükşehir Belediyesi ve Necmettin Erbakan Üniversitesi iş birliğinde kurulmuş bir kamu kurumudur. Disiplinler arası bir çalışma ortamında bölüm öğrencilerinden seçilecek ekip SİA'da gönüllü olarak çalışma imkânına sahip olabilir.

2. Endüstriyel Tasarım Bölüm Başkanları Toplantısı: Bu yıl otuz dördüncüsü gerçekleştirilecek olan ETAK toplantısını SİA ev sahipliğinde gerçekleştirebiliriz. Mekân konusunda yardımcı olabiliriz.

3. Mezun Takibi: Bölüm mezunlarının takibi konusunda “Mezunlar Derneğinin” kurulması bu işi sistematik bir hale getirebilir.

4. Etkinlik Önerileri: Endüstriyel Tasarım bölümüyle ilgili olarak bölüm öğrencilerine, akademisyenlere ve diğer sektör paydaşlarına yönelik SİA ev sahipliğinde; Ekosistem Geliştirme Programı, Öğrenme Programı, Forum – Panel, Çalıştay – Atölye gibi faaliyetler düzenlenebilir. Bu konularda mekân desteği sunabiliriz.

5. Öğrenci Topluluğu: Fakülte – Bölüm bünyesinde yer alan öğrenci topluluklarının etkinlik ihtiyaçları konularında mekân desteği sunabiliriz.

Konya Mobilyacılar Esnaf ve Sanatkârlar Odası Görüş ve Önerileri

Önümüzdeki günlerde fakültenizin bölümü ile de protokol kapsamında farklı çalışmalara imza atmak isteriz. Endüstriyel Tasarım Bölümü öğrencileri ile odamız arasında yapmayı planladığımız bazı çalışmaları aşağıda belirtmek istiyoruz.

1- 2024 Eylül ayında bölümünüzün derslerine koymayı planladığınız Ahşap Oyuncak dersi öğrencilerinin haftada bir gün odamız Mesleki Eğitim Atölyesinde uygulamalı derslerini yapmayı planlayabiliriz.

2- Bölümünüz öğrencilerinden Avrupa Birliği tarafından yürüttüğümüz girişimcilik ve öğle 13.00 arası Mesleki Eğitim kurslarına (hafta içi her gün sabah 09.00 yapılmaktadır) bölüm öğrencilerinden 3'er kişilik kontenjan ayırabiliriz.

3- Bölümünüzde vermiş olduğunuz bilgisayarlı çizim kursu için verilen eğitimlerde sektörümüzde ihtiyaç olan CNC kullanımı, Çizim kursu modülünün de eklenerek bölümünüzden mezun olan öğrencilerin sektörümüzde istihdam noktasında katkı sağlanabilir.

4- Yurtiçi ve yurtdışı fuarlarına odamız nezdinde üyelerimizle birlikteki katılımlarda otobüs ile seyahatlerde (kontenjan durumuna göre 1 veya 5 öğrencinin tarafımız öncülüğünde ziyareti sağlanabilir) yurtdışı organizasyonlarda katılımcı firmalar masraflarının %40'ı kendi, %60'ı destekli olarak oda kaydı ve vergi mükellefi olduğu için destek alabiliyor. Öğrencilerin katılım durumunda masraflarının tamamını kendisinin karşılaması durumunda organizasyonlara katılabilir.

Konya Teknokent Görüş ve Önerileri

Selçuk Üniversitesi Güzel Sanatlar Fakültesi Endüstriyel Tasarım Bölümü ile gerçekleştireceğimiz iş birliği, genç girişimcilere ve teknoloji odaklı projelere destek verme amacı taşıyan önemli bir platform sunmaktadır. Bu iş birliğinin sağlayacağı kazanımları şu şekilde özetleyebiliriz:

1. Genç Girişimcilere Güçlü Destek: Yenilikçi fikir ve projelerin hayata geçirilmesine yönelik olarak genç girişimcilere güçlü bir destek sağlanacaktır. Toplumsal Katılım ve Farkındalık Artışı: Etkinlik, öğrencilerimizi teknoloji geliştirme bölgeleri ve genç girişimciliğin önemi konusunda bilinçlendirmeyi hedeflemekte olup, öğrenci katılımını artırarak bu alandaki farkındalığı güçlendirmeyi amaçlamaktadır.

2. İnovasyon ve Teknoloji Odaklı Projelerin Teşviki: Bölgenin inovasyon potansiyelini artırmayı hedefleyerek, teknoloji geliştirme ve yenilikçilik odaklı projelere destek sağlamak ve bu tür projeleri teşvik etmek amaçlanmaktadır. Yerel Ekonomik Kalkınmaya Pozitif Katkı: Genç girişimcilerin desteklenmesi, yeni İşletmelerin kurulması ve büyümesi ile yerel ekonomik kalkınmaya pozitif katkı sağlanacaktır.

3. Eğitim ve Bilinçlendirme Fırsatları: Düzenlenecek paneller, seminerler ve atölye çalışmaları ile katılımcılara iş dünyasındaki güncel konular hakkında bilgi edinme ve beceri geliştirme fırsatları sunulacaktır.

Bu iş birliği, Selçuk Üniversitesi Güzel Sanatlar Fakültesi Endüstriyel Tasarım Bölümü ve Konya Teknokent'in genç girişimcilere sunduğu destek ve fırsatları bir araya getirerek, Konya'nın potansiyelini ortaya çıkarmak ve teknolojik inovasyonu desteklemek adına önemli bir adımdır. Katılımcılar, bu etkinlik sayesinde Konya'nın genç girişimcilere sağladığı destek ve sunduğu fırsatlar konusunda değerli deneyimler edineceklerdir.

F. Eylem Planı

Endüstriyel Tasarım Bölümünün stratejik hedeflerine yaklaşmasında kritik rol üstlenen dış paydaşlarımıza teşekkür ederiz. Dış paydaş toplantısı sonrası yapılan ve kısa – orta vadede yapılacak faaliyetler kısaca aşağıda özetlenmiştir.

1. Üniversite-sanayi iş birliği kapsamında mobilya ve gıda sektöründen 2 ayrı firma ile protokol çalışmaları başlamıştır. Bir firma ile süreç tamamlanmış ve protokol imzalanmıştır.

2. Önerilen derslerin bir kısmının da yer aldığı yeni derslerin müfredata eklenmesi ve mevcut derslerin içeriklerinin geliştirilmesi çalışmaları başlamıştır. 2024-2025 eğitim öğretim yılı için müfredatta güncelleme yapılacaktır.

3. Fikri mülkiyet hakları konusunda yeni bir sistematik kurgulanmıştır. Üniversitemiz Fikri Mülkiyet Hakları Komitesi tarafından, bölümümüz öğrencilerine ait buluş bildirimlerinin, hizmet buluşu kapsamında olup olmadığının ve başvuru süreçlerinin üniversite tarafından yürütülüp yürütülmeyeceğinin değerlendirmesini yapmak üzere, Selçuk Üniversitesi Fikri Mülkiyet Hakları' nın Yönetimi ve Ticarileştirilmesi İle İlgili Usul ve Esaslar Yönergesi uyarınca buluş bildirimleri yapılması için çalışma başlatılmıştır.

4. Mezuniyet projeleri kapsamında öğrencilerin sanayi kuruluşları mentörlüğü ile proje geliştirmeleri olanakları artırılmıştır. Protokoller kapsamında yönlendirmeler yapılmıştır.
5. Bölüm görünürlüğü ve sosyal etkinliklerin verimliliğinin artırılması için sosyal inovasyon ajansı ve Konya Büyükşehir Belediyesi ile ilişkilerin artırılmasına karar verilmiştir.
6. Bölümümüzdeki eğitim öğretim verimliliğinin artırılması için dış ve iç paydaş toplantılarının düzenli bir şekilde yapılmaya devam edilmesine karar verilmiştir.