

T.C. HALIÇ ÜNİVERSİTESİ
MİMARLIK FAKÜLTESİ
ENDÜSTRİYEL TASARIM BÖLÜMÜ
2024-2025 GÜZ YARIYILI
BİTİRME PROJESİ

ÇALIŞMA TAKVİMİ:

Konunun ilanı ve genel açıklama	24.09.2024	Salı	10:00-12:00
1. Birinci ara jüri	15.10.2024	Salı	09:30-13:30
2. İkinci ara jüri	05.11.2024	Salı	14.00-18.00
3. Üçüncü ara jüri	03.12.2024	Salı	09:30-13:30
Jüri Değerlendirmesi	09.01.2025	Perşembe	09:30-13:30

KONU: The Simple Design / Gündelik Yaşam Ürünleri- Ürün veya Ürün Ailesi Tasarımı

Yeniden Eylemselliğinin Tanımlanması Beklenen Konsept Örnekleri;

- Oturma Tanımı-Eylemi,
- Gıda Hazırlama/Pişirme/Saklama Tanımı-Eylemi,
- Barınma Tanımı-Eylemi,
- Hijyen Tanımı-Eylemi,
- Outdoor Eylemleri vb.

AMAÇ:

Gündelik yaşam ürünlerinin yeniden tanımlanmış eylemlerinin;

Kompakt, basit, modüler, inovatif tasarlanması...

(Form Follows Function İlkesine Sahip Ürünlere Bakılabilir. Every Day Carry Ürünlere Bakılabilir.)

HEDEF: Uygulama, üretim, fizibilite ve yenilik çalışmaları tamamlanmış tescil edilebilir ürün tasarımları yapabilmek.

KAPSAM:

- a- Endüstri ve seri üretim ilkelerine uygun ekonomik tasarımlar
- b- Depolama, paketlenme ve kurulum çözümlerinin geliştirilmesi
- c- Estetik, görsel kalite ve bütünsel çözümlerinin geliştirilmesi
- d- Modüler ürünlerden oluşturulacak kişiselleştirilebilir çoklu çözümler ve montaj kolaylığı geliştirilmesi
- e- İleri teknoloji (hi-tech) ve akıllı sistemlere ilişkin çözümlerin geliştirilmesi
- f- Çevre sürdürülebilirlik çözümlerinin geliştirilmesi
- g- Evrensel tasarım (herkes için tasarım) çözümlerinin geliştirilmesi
- h- Maliyet açısından uygulanabilir çözümler geliştirilmesi

ÇALIŞMA PROGRAMI

- 1- Birinci ara jüri/yoklamada 15.10.2024 Salı günü saat 09:30-13:30 arası öğrenciler Araştırma dosyası ve ilk konu önerilerinin (en az üç öneri) eskizlerini pafta düzeninde ön jüriye sunacak ve konularını kesinleştireceklerdir. (model prototip atölyesi)
- 2- İkinci ara jüri/yoklamada 05.11.2024 Salı günü saat 14:00-17:00 arası öğrenciler; kesinleştirilmiş konun alternatif form ve senaryo önerileriyle (en az üç alternatif formun önerisi) birlikte ürün gelişimini (kullanım, üretim ve senaryo) pafta düzeninde ön jüriye sunacak ve onay alacaklardır. (model prototip atölyesi)
- 3- Üçüncü ara jüri/yoklamada 03.12.2024 Salı günü saat 09:30-13:30 arası öğrenciler; üç alternatif önerilerinin içinden seçilmiş olan bir projenin ilgili tüm prensip kararları verilmiş olarak ve temize çizilmiş durumda ön jüriye sunacaklardır. (model prototip atölyesi)

NOT: Jüriye Sunulan Önerilerin İkinci Ara Jürinin sonunda final teslimine yeterli olup olmadığına karar verilerek öğrencinin üçüncü ara jüriye çıkma hakkına karar verilir.

1. Birinci Ara Jüri/Yoklamada İstenenler (15.10.2024 / 09:30):

- a) İlan edilmiş konuya dair çeşitli broşürler, fotoğraflar, teknik dokümanlar vb. gibi içeren Araştırma Dosyası
- b) Üç farklı önerinin eskiz çalışmalarını 35*50 proje formatında sunumu: Her bir önerinin üzerinde amacı, kullanım şekli, kullanıcı özellikleri, kullanım yeri gibi kapsamlar yazılı olarak bulunacaktır.

2. İkinci Ara Jüri/Yoklamada İstenenler (05.11.2024 / 14:00):

- a) Seçilmiş öneriye ait, ürünün üretim ve kullanımına dair çeşitli broşürler, standartlar, fotoğraflar, teknik dokümanlar vb. gibi içeren Araştırma Dosyası
- b) Seçilmiş önerinin üç farklı gelişimini; kullanım, üretim ve senaryo detayları yer alacak şekilde pafta düzeninde, 35*50 ölçülü proje formatında sunumu: Her bir önerinin üzerinde amacı, kullanım şekli, kullanıcı özellikleri, kullanım yeri gibi kapsamlar yazılı olarak bulunacaktır.

3. Üçüncü Ara Jüri/Yoklamada İstenenler (03.12.2024 / 09:30):

İkinci Ara yoklamada onaylanan çalışmanın, uygun ölçekte teknik görünümü, detay, malzeme ve üretim yöntemleri çözülmüş olarak 35*50 ölçülü proje formatında sunulacaktır. Ayrıca tanıtım paftasında üzerinde amacı, kullanım şekli, kullanıcı özellikleri, kullanım yeri gibi kapsamlar yazılı olarak bulunacaktır.

BİTİRME PROJESİ TESLİM TARİHİ VE KOŞULLARI:

Final Projesi Jüri Tarihi ve Saati: 29 Aralık Pazar (drive teslimi)	Saat 22:00
02 Ocak Perşembe (1304'e Teslim)	Saat 16:00-17:00
09 Ocak Perşembe	Saat 09:30-13:30

Proje Tesliminde öğrencilerin; istenen tüm paftalar **jpeg** formatında kaydedip “isim_soyisim_numara_paftano” şeklinde kendi proje hocasının drive klasörüne yüklemekle yükümlüdür.

(https://halicuni-my.sharepoint.com/:f/g/personal/didemkarabiyik_halic_edu_tr/EnVf3oWZznpJjO7Q6T_SMe8B_oemDQZCPcX4eQKGVaCO3w?e=PMY5td)

Mail ile yapılan hiçbir teslim kabul edilmemektedir. Belirlenen tarih ve saat aralığında drive yüklemesini gerçekleştirmeyen öğrenciler Jüriye çıkma haklarını kaybedeceklerdir.

- 1) Proje Tesliminde istenen tüm paftalar jpeg formatında kaydedilip 29 Aralık günü saat 22:00’a kadar öğrenciler föy içerisinde paylaşılan linkte bulunan bitirme klasörüne kendi ismiyle klasör açarak yüklemesini yapacaktır.
- 2) 2 Ocak günü linkte bulunan klasördeki öğrencilerin listesine göre paftaları teslim alınacaktır.
- 3) Jüri günü öğrenciler 1304’den kendi paftalarını alarak maketleriyle sınıfa jüri düzeninde asacaktır.

A2 Formatında poster paftası (ürün kavram, teknik çizim, ürün-kullanıcı ilişkisi, kullanım senaryosu, maket fotoğrafı, teknik detay ve bilgi içeren) çıktı olarak teslim edilecek olup proje paftaları ile birlikte 29 Aralık günü saat 22:00’a kadar öğrenciler kendileriyle dönem içerisinde paylaşılan linkte bulunan kendi hocasının klasörüne kendi ismiyle klasör açarak içine yüklemesini yapacaktır.

Proje Tesliminde İstenenler:

- 1- Tanıtım paftası
- 2- Araştırma/Konsept/Moodboard Paftası
- 3- Teknik resim paftası (1/1, 1/5 veya 1/10 ölçeklerde)
- 4- Kesit çizim paftası (1/1, 1/5 veya 1/10 ölçeklerde)
- 5- Detay/Montaj/Malzeme paftası (uygun ölçeklerde)
- 6- Açınım/Kurulum Paftası
- 7- Ürün Çevre İlişkisi Paftası
- 8- Ürün Kullanım Senaryo Paftası
- 8- Maket (1/1 Üretilmiş Prototip)
- 9- A2 Formatında poster paftası (ürün kavram, teknik çizim, ürün-kullanıcı ilişkisi, kullanım senaryosu, teknik detay ve bilgi içeren **-örn: yarışma paftaları-** hazırlanmalıdır ve iletilen şablona uygun olmalıdır.)

Jüri Kuralları:

- 1) Tüm öğrenciler jüriye katılmak zorundadır.
- 2) Tüm öğrenciler jüri sunumuna fiziki 1/1 Üretilmiş Prototiplerini beraberinde getirmelidir.
- 3) Maket Kontrolü 09.01.2025 Saat: 09:00-10:00 arasında yapılacaktır.
- 4) Öğrenciler sınıf düzenini sergi düzeni haline getirecek olup paftaları saat 10:00’da yapılan kontrolde paftaları sergi düzeninde asılı olmayan öğrenciler jüri değerlendirmesine alınmayacaktır. Ve Final notları sınava girmedi olarak kabul edilecektir.

Proje Değerlendirme Ölçütleri:

Bitirme Projesi için belirlenen değerlendirme ölçütleri araştırma süreci, proje geliştirme süreci, projenin anlatımı ve projenin jüriye sunumu bağlamında ele alınacaktır.

1. Araştırma süreci (ilgili görsel ve yazılı kaynakların incelenmesi, konuyla ilgili uzmanlarla görüşme, gerçek ürün inceleme ve deneyimleme vb)
2. Proje geliştirme süreci (ön jürinin eleştirilerinin göz önüne alınmasıyla çizimlerin ve tasarımın geliştirilmesi)
3. Projenin anlatımı (pafta düzeni, teknik çizim, ölçülendirme, görsel anlatım teknikleri ve maketin endüstri tasarımı anlatım yöntemleri ve kurallarına uygun olması). Proje anlatım kuralları tüm proje süreci boyunca dikkate alınacaktır)
4. Projenin değerlendirme jürisine sunumu ve teslim kurallarına uyulması
5. Ölçekli Prototip
6. Ürün Kullanım Senaryosu Animasyonu
7. A2 Pafta

Teslim ve jüri süreci proje disiplininin parçası olduğundan, proje teslimleri takviminde belirtilen kuralların dışında hareket edilmesi halinde proje notundan kesinti yapılacaktır.

Teslim ve jüri süreci proje disiplininin parçası olduğundan, proje teslimleri takviminde belirtilen kuralların dışında hareket edilmesi halinde proje çalışması **değerlendirilmeye alınmayacaktır.**

Final Jürisine katılım sağlamayan öğrenciler mazeret gözetmeksizin not değerlendirmesine alınmayacaktır.

Yoklama olarak belirtilen Birinci Ara, İkinci Ara ve Üçüncü Ara Jürilerde öğrencilere geliştirdikleri projelerle ilgili olarak eleştiri ve öneriler getirilecek, bunun dışında öğrenciler bağımsız çalışacaklardır.

Yoklama olarak belirtilen Birinci Ara, İkinci Ara ve Üçüncü Ara Jürilerinden 2 ve daha fazlasına katılım göstermeyen öğrencilere mazeret gözetmeksizin not değerlendirmesine alınmayacaktır.

Final Jürisine katılım sağlamayan öğrenciler mazeret gözetmeksizin not değerlendirmesine alınmayacaktır.

BİTİRME PROJESİ JÜRİSİ:

Bitirme Projesi Jüri Üyeleri

Prof. Dr. Önder KÜÇÜKERMEN (H.Ü.)
Doç.Dr. Jülide EDİRNE (H.Ü.)
Dr.Öğ.Üyesi Zeynep FIRAT EZENCİ (H.Ü.)
Dr.Öğ.Üyesi İrfan Şefik GÜZELYOL (H.Ü.)
Öğr. Gör. Sezin ERYILMAZ (H.Ü.)
Öğr. Gör. Şuayip YELTAN (DSÜ)
Öğr. Gör. İsmet Yalım ALATLI (DSÜ)

Bitirme Projesi Raportörü

Arş. Gör. Gonca Bayır
Arş. Gör. Didem Fitnat Karabıyık

EÜT498 BİTİRME PROJESİ

1) Tasarım Problemlerini Bütünsel İnceleme ve Sistematik Yaklaşım (20p) (Final Değerlendirmesi)

- Öğrenci, tasarım problemlerini disiplinler arası bir bakış açısıyla irdeler. Kuram ve kavramlara bütünsel bir anlayışla hakim olur ve farklı çözüm yollarını tasarımlarında uygular (10p)
- Bulunan çözüm önerilerinden özgün ve probleme en uygun çözüm önerisini seçme ve tasarımına uygulayabilme (10p)

2) Küresel Pazardaki Tasarım Problemlerine Uluslararası Tasarım Yaklaşımları ile Bakış Açısı Geliştirir (20p) (Final Değerlendirmesi)

- Küresel pazardaki yaygın tasarım problemlerini ve çözümleri uluslararası tasarım yaklaşımlar bağlamında inceler. Uluslararası standartlara uygun ve küresel pazarda rekabet edebilecek proje geliştirir (10p)
- Güncel tasarım trendlerini, üretim yöntemlerini ve kullanıcı eğilimlerini irdeleyerek semiyotik ve semantik bütünlüğü koruyan yenilikçi ürün projesi geliştirir. (10p)

3) Yaşam Boyu Öğrenme ve Gelecek Perspektifi (20p) (Final Değerlendirmesi)

- Tasarım sürecinde yaşam boyu öğrenme alışkanlığını, uluslararası güncel tasarım yaklaşımlarını takip ederek edinir. (10p)
- Toplumsal, kültürel, teknolojik ve akademik gelişmeler ışığında ürün tasarımının geleceğini irdeler. (10p)

4) Sosyolojik ve Kültürel Bağlamda Tasarım Problemleri (20p) (Final Değerlendirmesi)

- Tasarım problemlerine sosyolojik, antropolojik ve kültürel bağlamda yaklaşarak; sektör taleplerine cevap veren çözümleri tasarımına uygular. (10p)
- Kültürel miras, kent kimliği ve sosyolojik eğilimleri irdeleyerek tasarımın kimliğini proje konusu bağlamında kurgular. (10p)

5) Mesleki Etik Düşünce ve Davranış İlkeleri (20p) (Final Değerlendirmesi)

- Tasarım sürecini; mevcut bilgi ve becerilere uygun araştırma, eleştirel düşünme ve mesleki etik bakış açıları kullanarak kurgular. (10p)
- Tasarımda problem tanımı ve çözüm önerisi araştırmalarını mesleki etik ilkelerini gözeterek uygular. (10p)

İyi çalışmalar dileriz.

Endüstriyel Tasarım Bölüm Başkanı
Dr.Öğ.Üyesi Zeynep FIRAT EZENCİ