



| Ders Adı                                                     |                                                                                                                                                                      | Kodu   | Yarıyıl | T+U Saat | AKTS | Z / S   |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|------|---------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Ahşap Ürün Tasarımı                                          |                                                                                                                                                                      | TAS421 | 7       | 2 + 2    | 3,0  | Seçmeli |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| Birim Bölüm                                                  | Endüstriyel Tasarım - Lisans ()                                                                                                                                      |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| Amaç                                                         |                                                                                                                                                                      |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| Ders İçeriği                                                 |                                                                                                                                                                      |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| Ders Kaynakları                                              |                                                                                                                                                                      |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|                                                              |                                                                                                                                                                      |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| Program Çıktıları                                            |                                                                                                                                                                      |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| 1                                                            | Tasarımın temel ilkelerini kavrayabilir                                                                                                                              |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| 2                                                            | Çağdaş teknolojinin oluşturulacak yeni tasarımlar üzerindeki etkisini kavrayabilir                                                                                   |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| 3                                                            | Tasarım problemlerini teşhis edebilme, tanımlama ve çözüm üretebilme becerilerini geliştirir                                                                         |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| 4                                                            | Analitik düşünce ve yenilikçi çıktılar aracılığıyla kullanıcı ihtiyaçlarını tespit edip cevaplar üretebilir                                                          |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| 5                                                            | Güncel tasarım, malzeme ve üretim teknolojileri ile beraber düşünebilen, araştırma ve geliştirmeye açık, yeniliklere hızlı adapte olabilecek yaklaşımlara önem verir |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| 6                                                            | Endüstriyel üretimin toplumsal ve çevresel etkilerine yönelik bilinç ve sorumluluk sahibi olmak, alternatifleri inceleyip geliştirir                                 |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| 7                                                            | Sözel ve teknik iletişimde uluslararası seviyede yüksek beceri geliştirir                                                                                            |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| 8                                                            | Endüstriyel tasarım alanında, iyi bir tasarım için gerekli olan malzeme bilgisini edinir                                                                             |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| 9                                                            | Endüstriyel tasarım alanında, tasarım uygulamaları için gerekli olan teknik programları kullanır                                                                     |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| 10                                                           | Ekip çalışması içinde sorumluluk alabilir                                                                                                                            |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| 11                                                           | Bireysel anlamda sorumluluğa açık olur ve kendini bu konuda geliştirir.                                                                                              |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| 12                                                           | Tasarlanan ürünün üretimi esnasında gözetim ve denetim görevini üstlenebilir.                                                                                        |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| 13                                                           | Tasarım süreçlerini uygulayabilir                                                                                                                                    |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| 14                                                           | Kendi alanını diğer disiplinlerle ilişkilendirerek ,disiplinler arası ortak çalışma becerisini geliştirir.                                                           |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| 15                                                           | Kendi alanıyla edindiği bilgileri sorgulayabilir ve eleştirel bir bakış açısıyla değerlendirir                                                                       |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|                                                              |                                                                                                                                                                      |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı) |                                                                                                                                                                      |        |         |          |      |         |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| Ders Öğrenme Çıktısı                                         | PÇ 1                                                                                                                                                                 | PÇ 2   | PÇ 3    | PÇ 4     | PÇ 5 | PÇ 6    | PÇ 7 | PÇ 8 | PÇ 9 | PÇ 10 | PÇ 11 | PÇ 12 | PÇ 13 | PÇ 14 | PÇ 15 |