**Ahşap Ürün Tasarımı I**

**Ders teması:** Akıllı Ahşap Ürünler

**Amaç;** kültürel mirası içeren, seri üretilebilir ve demonte olabilir, oturma, bekleme ve dinlenme eylemleri için üretilebilir ürün geliştirmektir. Ürün için; demonte (monte edilip tekrar sökülebilir), kurulum, paketleme ve lojistik çözümler yapılmış, ileri teknoloji (hitech), kaliteli malzeme, araçlar ve teknik donatım kullanılarak, yalın, güvenli ve konforlu kullanıma uygun tasarımlarla çağdaş, avangart, yeni ve ekonomik akıllı ahşap ürünlerin tasarlanmasıdır.

**Ürün tasarımı:** ürün; depolama, düzenleme ve koruma sistemleri ile satış veya ofis donanımları, servis veya engelli ihtiyaçları göz önünde tutulacaktır. Ürün ailesi, form/dil birliği ilkelerine uygun olarak tasarlanması beklenmektedir.
Kullanım yeri: turizm tesisleri, kamuya açık alanlar, ofis, hizmet sektörleri,

**Ürün Konsepti;**

1. Endüstri ve seri üretim ilkelerine uygun ekonomik,
2. Depolama, paketleme ve kurulum çözümleri içermesi,
3. Estetik, görsel kalite ve bütünsel çözümler geliştirilmesi,
4. Modüler ürünlerden oluşan çoklu çözümler ve montaj&demontaj kolaylığı,
5. İleri teknoloji (hi-tech) ve akıllı sistemler içermesi,
6. Çevreye duyarlılığı çözümlerin geliştirilmesi,
7. Herkes için tasarım çözümleri geliştirilmesi,