

BİLGİSAYAR DESTEKLİ KALIP TASARIMI II

1	Ders Adı:	BİLGİSAYAR DESTEKLİ KALIP TASARIMI II
2	Ders Kodu:	MOTS204
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Önlisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	2
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	4
7	Dersin AKTS Kredisi:	3.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	2.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	
12	Dersin Dili:	İngilizce
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Dr. Öğr. Üyesi Şükran ÇAKMAK
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Meslek Yüksekokulları Yönetim Kurullarının görevlendirdiği öğretim elemanları.
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Dr. Öğr. Üyesi Şükran ÇAKMAK sukrancakmak@uludag.edu.tr
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Bilgisayarlı Kalıp Sistemini kullanarak, temel beden kalıbı, model uygulama, dijit ve serileme işlemlerini yapabilme becerisi kazandırmayı amaçlamaktadır.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Bilgisayarlı Kalıp Sistemini kullanarak temel ve model uygulamalı giysi kalıplarını hazırlama yeterlilikleri kazandırabilme.
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	ASSYST sistemini kullanarak dijit yapabilme,
	2	ASSYST sistemini kullanarak serileme yapabilme,
	3	ASSYST sistemini kullanarak pastal planı hazırlayabilme,
	4	ASSYST sisteminde hazırlanan kalıpları plotterden yazdırabilme ve başka kullanıcılar ile veri paylaşabilme,
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Assyst sisteminde kalıp serileme temel bilgileri ve serileme menülerinin tanıtımı	Assyst sisteminde kalıp serileme temel bilgileri ve serileme menülerinin tanıtımı
2	Serileme menülerinin kullanımı	Serileme menülerinin kullanımı
3	Serilemede tablo seçme ve yerleştirme	Serilemede tablo seçme ve yerleştirme
4	Serili kalıpları çağırma, iç çizgilerin serisi, çıt kodlama, ölçü kontrol	Serili kalıpları çağırma, iç çizgilerin serisi, çıt kodlama ve ölçü kontrol

5	T-Shirt seri tablosu oluşturma	T-Shirt seri tablosu oluşturma
6	Pastal planı hazırlık işlemlerinin yapılması	Pastal planı hazırlık işlemlerinin yapılması
7	Pastal yerleştirme ve verimlilik hesaplama	Pastal yerleştirme ve verimlilik hesaplama
8	T-Shirt pastal planı hazırlama	T-Shirt pastal planı hazırlama
9	Dijit yapma ve kalıpların kontrolü ile düzeltme işlemlerinin yapılması	Dijit yapma ve kalıpların kontrolü ile düzeltme işlemlerinin yapılması
10	Makrolar ile çalışabilme	Makrolar ile çalışabilme
11	Pantolon serileme ve pastal yerleşim işlemlerinin yapılması	Pantolon serileme ve pastal yerleşim işlemlerinin yapılması
12	Plotterdan çıktı alabilme	Plotterdan çıktı alabilme
13	Dışarıdan veri alıp veri gönderebilme	Dışarıdan veri alıp veri gönderebilme
14	Öğrenilen uygulamalar ile Tasarım modellerinin serilenmesi, pastal planı ve çıktılarının alınması	Öğrenilen uygulamalar ile Tasarım modellerinin serilenmesi, pastal planı ve çıktılarının alınması

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	Tarım, k. (2016). Astaş Assyst Akademi Temel Eğitim Modülü.
----	---	---

23	Değerlendirme
----	---------------

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	40.00
Kısa Sınav	0	0.00
Ödev	0	0.00
Yıl Sonu Sınavı	1	60.00
Toplam	2	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		40.00
Finalin Başarıya Oranı		60.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		Ölçme ve değerlendirme, Bursa Uludağ Üniversitesi Önlisans ve Lisans Eğitim Öğretim Yönetmeliği ilkelerine göre yapılmaktadır.

24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU
----	-------------------------------

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	14	2.00	28.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	0	0.00	0.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınavlar	1	14.00	14.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	20.00	20.00
Toplam İş Yüğü			90.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			3.00
Dersin AKTS Kredisi			3.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	5	0	5	5	5	5	3	4	3	5	0	0	5	5	5	5
ÖK2	5	0	5	5	5	5	5	5	4	5	0	0	5	5	5	5
ÖK3	5	0	5	5	5	0	3	5	5	5	0	0	5	5	5	5
ÖK4	5	0	5	5	5	0	3	4	5	5	0	0	5	5	5	5
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			