



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Şeker Hamuru ve Modelleme Teknikleri	AŞÇ235	3	2 + 2	4,0	Seçmeli
Birim Bölüm	Aşçılık - Ön Lisans (Yüz yüze)				
Amaç	Bu dersin amacı, şeker hamuru ve süsleme tekniklerini öğrencilere anlatmak, şekerleme ve butik pastacılık konusunda bilgi ve becerilerini geliştirmektir.				
Ders İçeriği	Bu derste öğrenciler butik pastacılığı tanıyarak, farklı teknikleri öğrenirler. Buna ilaveten, kutlama pastaları yapımı alanında uzmanlaşarak, süsleme ve pasta dekorasyonu, çiçek yapımı, şeker hamurundan figür oluşturma ve çikolata süslemelerinin yapımını öğrenirler.				
Ders Kaynakları	Shelly Baker, "The Complete Book of Icing, Frosting, Fondant Skills", 1st edn., (B.E.S, 2014) ISBN-13 : 978-1438003443, Nicholas Lodge, "The International School of Sugarcraft Book One", 1st edn., (Merehurst Limited, 1999) ISBN-10 : 1853917486, Pierre Herme "Le Larousse du chocolat", 1st edn., (Larousse, 2019) ISBN-13 : 978-2035978363				

Hafta	Konu
1	Şeker hamurunun tanıtımı, yapılışı, kullanım alanları, saklama koşulları.
2	Şeker hamuru renklendirmesi açımı ve maket pasta kaplanması yazı ve boyama teknikleri.
3	Şeker hamurunun kalıplar ile kullanımı
4	Şeker hamuru ile üç boyutlu modelleme teknikleri
5	Şeker hamurundan çiçek yapımı
6	Şeker hamuruyla hayvan modelleme teknikleri
7	Şeker hamuruyla insan modelleme teknikleri
8	Ara Sınav
9	Şeker hamuru ile süslemeye uygun kurabiye yapımı
10	Şeker hamuru ile süslemeye uygun cupcake yapımı
11	Şeker hamuru ile kaplamaya uygun pasta yapımı
12	Şeker hamuru ile kaplamaya uygun pasta yapımı
13	Şeker hamuru ile kaplamaya uygun pasta yapımı
14	Yenilebilir kağıt ile şeker hamuruna fotoğraf baskı teknikleri

Program Çıktıları

1	Aşçılık ile ilgili kuramlar, olgular kavramlar ve ilkeler hakkında temel düzeyde bilgi sahibi olur ve aşçılık ile ilgili edindiği bilgileri iş ortamında ve mesleğinde kullanır.
2	Turizm kavramı, turizm çeşitleri, gastronomi turizmi, ağırlama işletmelerinde verilen hizmetler hakkında bilgi sahibi olur ve bu bilgileri çalışma hayatında kullanır.
3	Menü planlama, pişirme yöntemleri, dünya mutfakları, yöresel mutfaklar gibi çeşitli konularda bilgi ve yöntem sahibi olma ve bu bilgi ve yöntemleri mesleki gelişime yönelik kullanabilir.
4	Beslenme ilkeleri, besinlerin hazırlanmasında hijyen sanitasyon, gıdaların saklama koşulları, işlevsel besinler ve beslenme türleri hakkında bilgi sahibi olur.
5	Yiyecek içecek terminolojisine hâkim olmak, yiyeceklerin nasıl hazırlanması gerektiği, menü kalemleri hazırlanması ve yiyeceklerin maliyetlerini çıkarma konusunda bilgi sahibi olur.
6	Mutfak planlama ve organizasyonu, aşçılık mesleği ile ilgili kalite hizmetleri, mutfakta iş güvenliği ve ilk yardım, aşçılık mesleğinde etik davranışlar hakkında bilgi sahibi olur.
7	Soğuk mezeler-salatalar hazırlamak, pastane ürünleri hazırlamak, ziyafet menüleri oluşturmak becerisi kazandırır.
8	Farklı ülke mutfaklarına ait menülerin hazırlanması ve servis edilme şekilleri becerisini kazandırmak.
9	Ahlak, İş ve meslek etiği, turizmde iş etiği, etik kaynakları, etik standartları, turizm işletmelerinde yaşanan etik sorunlar hakkında bilgi sahibi olur
10	Anadolu uygarlıkları, Türkiye'nin genel coğrafyası, Türkiye'deki kültürel miras unsurları, dünya harikaları hakkında bilgi sahibi olur
11	Turizm pazarlaması ile ilgili temel prensipler, turizm hizmet pazarlaması, geliştirilmiş pazarlama karması ve yeni turizm pazarlama anlayışı hakkında bilgi sahibi olur
12	Turizm hareketlerinin sınırlandırılması, turizm gelişimini etkileyen unsurlar, turizm arz ve talebi hakkında bilgi sahibi olur
13	Edinilen teorik ve pratik bilgiler İş yeri uygulaması ve İş yeri eğitimi dahilinde sektörel anlamda tatbik edilir ve deneyim kazanılır

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
Pastacılık tarihi ve modelleme ile ilgili gelişmeleri bilir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Şeker hamuru ile süsleme yapabilir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pastacılıkta modelleme ile ilgili olan araç ve gereçleri kullanır.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pastacılıkta üç boyutlu düşünme yeteneği gelişir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasta süsleme sanatını icra eder.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-