

PSİKOLOJİ PROGRAMI (İNGİLİZCE)

Lisans

TYYÇ: 6. Düzey

QF-EHEA: 1. Düzey

EQF-LLL: 6. Düzey

Ders Genel Tanıtım Bilgileri

Ders Kodu:	PSY 103			
Ders İsmi:	Modern Biyoloji			
Ders Yarıyılı:	Güz			
Ders Kredileri:	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	AKTS
	3	0	0	6
Öğretim Dili:	EN			
Ders Koşulu:				
Ders İş Deneyimini Gerekliyor mu?:	Hayır			
Dersin Türü:	Zorunlu			
Dersin Seviyesi:	Lisans	TYYÇ:6. Düzey	QF-EHEA:1. Düzey	EQF-LLL:6. Düzey
Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze			
Dersin Koordinatörü:	Dr.Öğr.Üyesi HATİCE KÜBRA AYDIN			
Dersi Veren(ler):	Doç. Dr. MEHMET SARİMAHMUT			
Dersin Yardımcıları:				

Dersin Amaç ve İçeriği

Dersin Amacı:	Öğrencilere temel biyolojik kavramları ve bunların psikolojiyle ilişkisini tanıtmak Yaşamın kimyasal ve moleküler temelleri ve bu süreçlerin biyolojik işlevi nasıl desteklediği
---------------	---

	<p>konusunda bir anlayış sağlamak</p> <p>Biyolojik sistemler bağlamında hücresel yapı, metabolizma ve genetik mekanizmaları keşfetmek</p> <p>Kalıtım, evrim ve gelişim ilkelerini insan biyolojisi ve davranışı çalışmasıyla ilişkili olarak incelemek</p> <p>Biyoteknoloji ve genetik de dahil olmak üzere modern biyolojinin tıbbi ve psikolojik araştırmaları nasıl ilerlettiğini araştırmak</p> <p>Öğrencileri biyolojik bilgiyi psikoloji ve tıp alanındaki çağdaş sorunlara uygulamaya teşvik etmek</p>
Dersin İçeriği:	Bu ders, modern biyolojiye genel bir bakış sunarak psikolojiye uygulamalarına vurgu yapmaktadır.

Öğrenme Kazanımları

Bu dersi başarıyla tamamlayabilen öğrenciler;

Öğrenme Kazanımları

1 - Bilgi

Kuramsal - Olgusal

- 1) Biyolojinin temel prensiplerini anlamak
- 2) Hücrelerin yapısını ve işlevini açıklamak
- 3) Gen ifadesi ve düzenlemesinin mekanizmalarını açıklayın

2 - Beceriler

Bilişsel - Uygulamalı

- 1) Genetik bilgisini uygulayın
- 2) Evrim ve doğal seçim konusunda anlayış gösterin

3 - Yetkinlikler

İletişim ve Sosyal Yetkinlik

Öğrenme Yetkinliği

Alana Özgü Yetkinlik

- 1) Modern biyolojik araştırmaların etkilerini analiz etmek
- 2) Biyoteknolojinin rolünü eleştirel olarak değerlendirmek
- 3) Çevresel faktörlerin ve biyolojik sistemlerin nasıl etkilendiğini değerlendirmek

düşüncelerini ve sorunlara ilişkin çözüm önerilerini yazılı ve sözlü olarak aktarabilme yetkinliğine sahiptir.	1	2	3	4	5	6	7	8
16) Psikoloji alanında araştırma konusu belirleme, hipotez üretme, veri toplama, uygun analiz yöntemlerini kullanma ve raporlama becerilerine sahiptir.								
17) Araştırma sonuçlarını bilimsel yazım formatına uygun olarak raporlama becerisine sahiptir.								
18) Temel düzeyde gözlem ve görüşme teknikleri bilgisi ve becerisine sahiptir.								
19) Yaş, cinsiyet, ırk, etnik grup, ulusal kimlik, din, cinsel eğilim, engellilik ve sosyoekonomik statü gibi özellik ve farklılıkların bir önyargı nedeni olmaması gerektiği anlayışına sahiptir.								
20) Psikoloji alanındaki alan bilgilerini takip edebilecek ve meslektaşlarıyla etkili bir şekilde iletişim kurabilecek düzeyde C1 düzeyinde İngilizce bilgisine sahiptirler.								

Öğrenme Etkinliği ve Öğretme Yöntemleri

Ölçme ve Değerlendirme Yöntemleri ve Kriterleri

Ölçme ve Değerlendirme

Yarıyıl İçi Çalışmaları	Aktivite Sayısı	Katkı Payı
Toplam		%
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARININ BAŞARI NOTU KATKISI		% 0
YARIYIL SONU ÇALIŞMALARININ BAŞARI NOTUNA KATKISI		%
Toplam		%

İş Yüğü ve AKTS Kredisi Hesaplaması

Aktiviteler	Aktivite Sayısı	Süre (Saat)	İş Yüğü
Ders Saati	14	3	42
Sınıf Dışı Ders Çalışması	14	3	42
Ara Sınavlar	1	40	40
Final	1	50	50

Toplam İş Yüğü			174