HARRAN ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
BİYOFİZİK YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

Dersin Adı	**Kodu**	**Yarıyılı**	**T+U**	**Kredisi**	**AKTS**
Tez Çalışması	5335299	II	0+0	0	24

Ön Koşul Dersler	
Dersin Dili	Türkçe
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	
Dersi Verenler	
Dersin Yardımcıları	
Dersin Amacı	Güncel olan özel bir konuda ileri düzeyde çalışma tasarlanması ve gerçekleştirilmesi amaçlanmaktadır.
Dersin İçeriği	Tez konusunu çok iyi araştırmak. Her türlü güncel bilgiyi değerlendirmek. Çalışmayı yapmak ve yayına hazır hale getirmek.
Dersin Öğrenme Çıktıları	1. Tez konusunu belirler. 2. Güncel bir araştırma konusunda çalışır. 3. Araştırma sonuçlarını son uluslararası literatür bilgileri ışığında değerlendirir ve yorumlar.

Haftalar	**Konular**
1	Laboratuvar çalışması
2	Laboratuvar çalışması
3	Laboratuvar çalışması
4	Laboratuvar çalışması
5	Laboratuvar çalışması
6	Laboratuvar çalışması
7	Laboratuvar çalışması
8	Laboratuvar çalışması
9	Laboratuvar çalışması
10	Laboratuvar çalışması
11	Laboratuvar çalışması
12	Laboratuvar çalışması
13	Laboratuvar çalışması
14	Laboratuvar çalışması

Genel Yeterlilikler

Tez konusu ile ilgili temel kavram ve konuları anlayabilir, çalışma yapabilir ve yorumlayabilir.

Kaynaklar

Çelebi G. (2015). *Biyofizik*. Barış Yayınları, Cilt I, 4. Baskı, İzmir.
Esen F., Esen H. (2016). *Biyofizik-Nörobiyofizik*. Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara.
Pehlivan F. (2015). *Biyofizik*. Pelikan Yayınları, 8. Baskı, Ankara.

Değerlendirme Sistemi

Ara sınav: %40
Final: %60

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİ TABLOSU

	PY1	**PY2**	**PY3**	**PY4**	**PY5**	**PY6**	**PY7**	**PY8**	**PY9**	**PY10**
ÖÇ1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖÇ2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖÇ3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PY: Program Çıktıları									
Katkı Düzeyi	**1 Çok Düşük, 2 Düşük, 3 Orta, 4 Yüksek, 5 Çok Yüksek**									

Program Çıktıları ve İlgili dersin İlişkisi

	PY1	**PY2**	**PY3**	**PY4**	**PY5**	**PY6**	**PY7**	**PY8**	**PY9**	**PY10**
Tez Çalışması	**5**	**5**	**5**	**5**	**5**	**5**	**5**	**5**	**5**	**5**