

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı: Diyadin CAN

Akademik Unvanı: Dr. Öğr. Üyesi

İş Telefonu: 444 50 01

İş Adresi: İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Biyomedikal Mühendisliği Bölümü

E-postası: diyadin.can@yeniyuzyil.edu.tr

Bildiği Yabancı Diller (Puan ve Yılı): İngilizce (81.25, 2021)

Uzmanlık Alanı:

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Fizik	İstanbul Üniversitesi	2002
Y. Lisans	Matematiksel Fizik	İstanbul Üniversitesi	2005
Doktora	Matematiksel Fizik	İstanbul Üniversitesi	2021

Yüksek Lisans Tez Başlığı (özeti ekte) ve Tez Danışman(lar)ı:

Ernst alanında hareket problemi, Danışman: Prof. Dr. Şehsuvar Zebitay

Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı (özeti ekte) ve Danışman(lar)ı:

Genel Rölativite Teorisine Karanlık Madde ve Karanlık Enerjiye Alternatif Olacak Şekilde Kızılötesi Düzeltmeler,

Danışman: Doç. Dr. Ertan Güdekli, Prof. Dr. Jorge Luis Cervantes Cota

Görevler:

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Araş. Gör.	Doğuş Üniversitesi	2008
Öğr. Gör.	İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi	2014

Projelerde Yaptığı Görevler:

Proje	Yürütücü	Proje Konusu	Görevi
TÜBİTAK 2242 Üniversite Öğrencileri Araştırma Proje Yarışması	Fatma Uslukuş	Sıvı yüzeylerin plazma yöntemi ile dezenfeksiyonu	Akademik Danışman
TÜBİTAK 2209- Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Desteği Programı	Zişan Ertunç	Yürüyüş bozukluklarını önleyici ayakkabı projesi	Akademik Danışman

Son iki yılda verdiği lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler (Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir):

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2020-2021	Güz	ECZ157 Matematik	2	0	113
		FHS107 Mathematics	3	0	49
		FHS215 Statistics	2	0	9
		MAT151 Matematik 1	3	2	30
		MAT155 Matematik 1	3	0	28
		EEM455 Uygulamalı Süperiletkenler	3	0	11
		MAT251 Diferansiyel Denklemler	2	2	28
	Bahar	MAT156 Matematik 2	3	0	24
		MAT152 Matematik 2	3	2	22
		PSI110 İstatistik 2	3	0	91
2019-2020	Güz	MAT166 Lineer Cebir	2	2	37
		ECZ157 Matematik	2	0	77
		FHS107 Mathematics	3	0	28
		FHS215 Statistics	2	0	15
		MAT151 Matematik 1	3	2	33
		MAT155 Matematik 1	3	0	63
		EEM455 Uygulamalı Süperiletkenler	3	0	11
	MAT251 Diferansiyel Denklemler	2	2	26	
	Bahar	MAT156 Matematik 2	3	0	32
		MAT152 Matematik 2	3	2	21
MAT166 Lineer Cebir		2	2	35	
		EEM455 Uygulamalı Süperiletkenler	3	0	7

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

A1. An Analysis for Conservative and Non-conservative $f(R,T)$ Gravity Models, 2021, Diyadin CAN, Ertan GÜDEKLİ, *Asian Journal of Research and Reviews in Physics*, Page 1-11, DOI: 10.9734/ajr2p/2021/v5i130152

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler:

B1.

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C1. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar:

C1.1.

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

C2.1.

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

D1.

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

E1.

G. Diğer yayınlar:

(Yukarıdaki maddelerde yer alan başlıklardaki kategorilere girmeyen ve belirtilmek istenen tüm eserler bu maddenin altında belirtilecektir.)

G1.