

## Ek II Kurum Profili

### II.1 Kuruma İlişkin Bilgiler

#### Üniversitenin adı ve iletişim bilgileri:

Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi  
Yunus Emre Yerleşkesi 70200 Karaman / Türkiye  
**Tel:** +90 (338) 226 20 00  
**Fax:** +90 (338) 226 20 23  
**E-mail:** iletisim@kmu.edu.tr

#### Kurumun Türü

Kurumun Türü: Devlet Üniversitesi

#### Üniversite Üst Yönetim Kadrosu

**Rektör:** Prof. Dr. Mehmet AKGÜL

**Rektör Yardımcısı:** Prof. Dr. Ercan OKTAY

#### Görev Dağılımı:

1. Edebiyat Fakültesi
2. Eğitim Fakültesi
3. İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi
4. İslami İlimler Fakültesi
5. Ermenek Meslek Yüksekokulu
6. Sosyal Bilimler Meslek Yüksekokulu
7. Sosyal Bilimler Enstitüsü
8. Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi Bölümü
9. Türk Dili Bölümü
10. Kadın Araştırmaları Uygulama ve Araştırma Merkezi
11. Sosyal, Ekonomik ve Politik Araştırmalar Uygulama ve Araştırma Merkezi
12. Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi
13. Türk Dili Uygulama ve Araştırma Merkezi
14. İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığı

15. Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı
16. Strateji Geliştirme Daire Başkanlığı
17. Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı
18. Hukuk Müşavirliği
19. Basın Yayın ve Halkla İlişkiler Birimi
20. Kalite Komisyonu
21. Meslek Yüksekokulları Koordinatörlüğü
22. Öğretim Üyesi Yetiştirme Programı Kurum Koordinatörlüğü
23. Engelsiz Üniversite Birim Koordinatörlüğü
24. Farabi Değişim Programı Koordinatörlüğü
25. İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulu
26. Bologna Eşgüdüm Kurulu
27. İç Denetim Birimi
28. Mevzuat Komisyonu Başkanlığı
29. MEVKA, Sivil Toplum Örgütleri ile işbirliği
30. Stratejik Planlama Kurulu
31. Sendikalar
32. Senato ve Yönetim Kurulu İşlemleri
33. Stratejik Plan Hazırlanması
34. İzinli ve görevli bulunan Rektör Yardımcısının görevlerini yürütmek
35. Rektör'ün verdiği diğer görevleri yapmak

**Rektör Yardımcısı:** Prof. Dr. Birol ÜNER

**Görev Dağılımı:**

1. Kamil Özdağ Fen Fakültesi
2. Mühendislik Fakültesi
3. Sağlık Bilimleri Fakültesi
4. Beden Eğitimi ve Spor Yüksekokulu
5. Kazım Karabekir Meslek Yüksekokulu

6. Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu
7. Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu
8. Fen Bilimleri Enstitüsü
9. Yabancı Diller Bölümü
10. Bilimsel ve Teknolojik Araştırmalar Uygulama ve Araştırma Merkezi
11. Tarımsal Uygulama ve Araştırma Merkezi
12. Uluslararası İlişkiler Uygulama ve Araştırma Merkezi
13. Bilgi İşlem Daire Başkanlığı
14. Personel Daire Başkanlığı
15. Sağlık, Kültür ve Spor Daire Başkanlığı
16. Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığı
17. Döner Sermaye İşletme Müdürlüğü
18. Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinatörlüğü
19. Proje ve Teknolojik Transfer Ofisi Koordinatörlüğü
20. Erasmus, Mevlana Değişim Programları Koordinatörlüğü
21. Akademik Teşvik Kurulu
22. Bilimsel Araştırma ve Yayın Etik Kurulu
23. Teknokent
24. Etik Kurulu
25. TÜBİTAK, Kamu-Üniversite Sanayi İşbirliği (KÜSİ), KOSGEB kuruluşlarıyla işbirliği
26. Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu
27. Üniversite Yayın Komisyonu
28. Yabancı Uyruklu Öğretim Elemanları Çalışma Usul ve Esasları Belirleme Komisyonu
29. Uluslararası Öğrenci Programı Yürütme Komisyonu
30. Uluslararası İlişkiler Birimi
31. Stratejik Plan Hazırlanması
32. İzinli ve görevli bulunan Rektör Yardımcısının görevlerini yürütmek

33. Rektör'ün verdiği diğer görevleri yapmak

### **Akreditasyon ve Değerlendirme Bilgisi**

Üniversitemizde programların akreditasyon ve/veya değerlendirme aldığı kuruluş bulunmamaktadır.

### **Özgörev**

**Üniversitenin (varsa) yayımlanmış özgörevini yazınız.**

Üniversitemiz araştırmayı, öğrenmeyi, paylaşmayı esas alan köklerine bağlı ve evrensel değerlerle donatılmış görev ve sorumluluğunun bilincinde erdemli bir neslin yetiştirilmesine katkıda bulunmayı görev edinmiştir.

### **II.2 Fakülteye İlişkin Bilgiler**

#### **Genel Bilgi**

#### **Kamil Özdağ Fen Fakültesi**

Adres: Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Kamil Özdağ Fen Fakültesi Üniversite Mahallesi İbrahim Öktem Bulvarı No : 124 70100 Karaman / Türkiye

**Tel:** (0338) 226 21 51

**Faks:** (0338) 226 21 50

**E-mail:** fen@kmu.edu.tr

**Dekan:** Prof. Dr. İbrahim YILMAZ

**Dekan Yardımcısı:** Dr. Öğr. Üyesi Fatma Nur ARSLAN

**Dekan Yardımcısı:** Dr. Öğr. Üyesi Gülhan AYAR

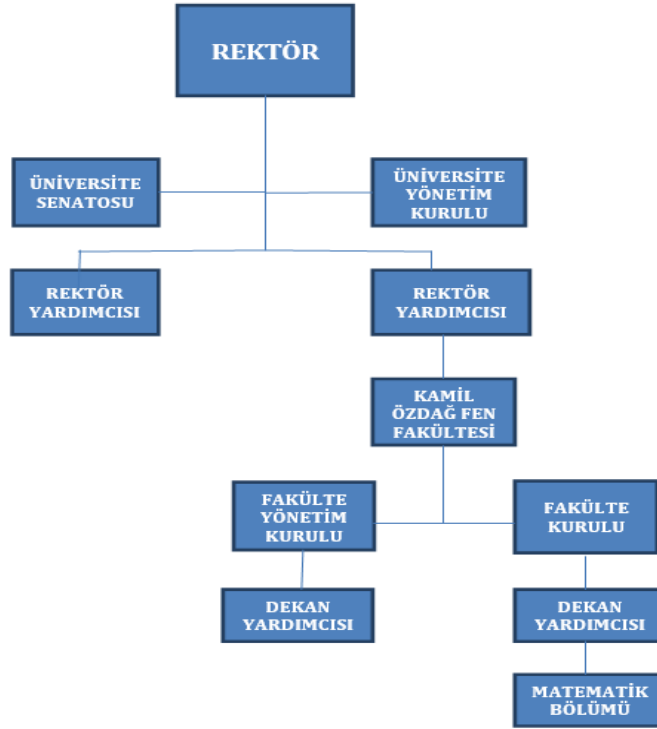
**Bu belgenin Ek-II bölümünü hazırlayan kişinin adını ve görevini yazınız.**

Prof. Dr. Ahmet İPEK – Matematik Bölüm Başkanı

<b>Bölmeler</b>	<b>Bölüm Başkanları</b>
Biyoloji Bölümü	Prof. Dr. Abdullah KAYA
Fizik Bölümü	Prof. Dr. Ali İhsan DEMİREL
Kimya Bölümü	Doç. Dr. Aysel ÇİMEN
Matematik Bölümü	Prof. Dr. Ahmet İPEK

Kamil Özdağ Fen Fakültesi'nden sorumlu Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Birol ÜNER'dir.

**Tablo II-1 Organizasyon Şeması**



### **Özgörev**

Fakültemiz araştırmayı, öğrenmeyi, paylaşmayı esas alan köklerine bağlı ve evrensel değerlerle donatılmış görev ve sorumluluğunun bilincinde erdemli bir neslin yetiştirilmesine katkıda bulunmayı görev edinmiştir.

### **Fakülte'deki Programlar ve Verilen Dereceler**

Fakülte'deki tüm lisans programlarıyla ilgili bilgileri kullanarak, Tablo II-2 ve fakülte genelinde verilen tüm dereceleri (lisans-lisansüstü ayrımı yapmadan) kullanarak Tablo II-3 doldurulmuştur.

**Tablo II.2 Fakülte'deki Lisans Programları<sup>1</sup>**

Programın Adı <sup>2</sup>	Türü <sup>3</sup>		Programın süresi	Program yöneticisinin ya da bölüm başkanının adı ve soyadı	Değerlendirme için başvuruda bulunmuş <sup>4</sup>		Mevcut, ancak değerlendirme için başvurmamış <sup>5</sup>	
	Normal Örgün Öğretim	İkinci Örgün Öğretim			Akreditasyonu		Akreditasyonu	
					Var	Yok	Var	Yok
1. MATEMATİK	X		4	Prof. Dr. Ahmet İPEK	X			
2. KİMYA	X		4	Doç. Dr. Aysel ÇİMEN		X		
3. FİZİK	X		4	Prof. Dr. Ali İhsan DEMİREL		X		
4. BİYOLOJİ	X		4	Prof. Dr. Abdullah KAYA		X		

<sup>1</sup>Tabloyu aşağıdaki esaslara göre, fakülte'de yürütülen tüm lisans programları için doldurunuz.

<sup>2</sup>Program adını üniversite kataloğunda geçtiği biçimde yazınız.

<sup>3</sup>Programın farklı türleri için (Normal Öğretim, İkinci Öğretim, vb.) ayrı satırlar kullanınız.

<sup>4</sup>Yalnızca bu değerlendirme döneminde değerlendirilmesi istenen programları belirtiniz.

<sup>5</sup>Bu değerlendirme döneminde değerlendirilmesini istemediğiniz programları belirtiniz.

**Tablo II.3 Fakültede Verilen Dereceler<sup>1</sup>**

Programın Adı <sup>2</sup>	Türü <sup>3</sup>		Diplomada Yazılan Derecenin Adı	Not Belgesinde Yazılan Programın Adı
	Normal Örgün Öğretim	İkinci Örgün Öğretim		
MATEMATİK	X		LİSANS	MATEMATİK- LİSANS-
MATEMATİK	X		YÜKSEK LİSANS	MATEMATİK- YÜKSEK LİSANS
KİMYA	X		LİSANS	KİMYA-LİSANS
KİMYA	X		YÜKSEK LİSANS	KİMYA-YÜKSEK LİSANS
KİMYA	X		DOKTORA	KİMYA-DOKTORA
BİYOLOJİ	X		LİSANS	BİYOLOJİ-LİSANS
BİYOLOJİ	X		YÜKSEK LİSANS	BİYOLOJİ-YÜKSEK LİSANS
BİYOLOJİ	X		DOKTORA	BİYOLOJİ-DOKTORA
FİZİK	X		YÜKSEK LİSANS	FİZİK-YÜKSEK LİSANS
FİZİK	X		DOKTORA	FİZİK-DOKTORA

<sup>1</sup>Tabloyu aşağıdaki esaslara göre, fakültede yürütülen tüm programlar (lisans ve lisansüstü) için doldurunuz.

<sup>2</sup>Program adını üniversite kataloğunda geçtiği biçimde yazınız.

<sup>3</sup>Programın farklı türleri için (Normal Örgün Öğretim, İkinci Örgün Öğretim, vb.) ayrı satırlar kullanınız.

## Yöneticilere İlişkin Bilgiler

**İBRAHİM YILMAZ**

**PROFESÖR**

**2015-2019 yılları arasında özgeçmiş**

**E-Posta Adresi** : iyilmaz@kmu.edu.tr  
**Telefon (İş)** : 3382262151-  
**Telefon (Cep)** : 5354744748  
**Faks** :  
**Adres** : KARAMANOĞLU MEHMETBEY  
ÜNİVERSİTESİ/KAMİL ÖZDAĞ FEN  
FAKÜLTESİ/KİMYA BÖLÜMÜ, 70100 KARAMAN

## Yönetilen Tezler

### Yüksek Lisans

2018

1. KARAGÖZ ABDURRAHMAN, (2018). Tiyazol grubu içeren bazı bileşiklerin moleküler ve spektroskopik özelliklerinin deneysel ve teorik yöntemlerle incelenmesi, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Kimya Anabilim Dalı
2. KARATAŞ ERDEM, (2018). Amomyum iyon seçici elektrot geliştirilmesi, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Kimya Anabilim Dalı
3. AYDIN KEVSER, (2018). Biyolojik tiyollerin tayini için perilen türevi temelli floresans sensörlerin geliştirilmesi, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Fen Bilimleri ve Teknolojileri Anabilim Dalı
4. TOKMAK AYŞE NUR, (2018). Amonyum tayini için potansiyometrik sensör geliştirilmesi, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Kimya Anabilim Dalı

2017

5. GÜNGÖR ASİYE, (2017). Schiff bazı türevleri kullanılarak metal iyonuna duyarlı yeni optik sensörlerin geliştirilmesi, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Kimya Anabilim Dalı
6. ÜNÜVAR ABDULKADİR, (2017). Triptofan tespiti için moleküler baskılanmış polimer temelli kuvars kristal mikroterazi nanosensör geliştirilmesi, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Kimya Anabilim Dalı

2016

7. AKİN GÖNÜL, (2016). Kabak çekirdeği yağındaki aktif bileşenlerin HPLC ve GC-MS ile tayini ve incelenmesi, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Kimya Anabilim Dalı

### Doktora

2019

8. KARUK ELMAS ŞÜKRİYE NİHAN, (2019). Biyotiyollerin tayini için perilen diimid temelli floresans problemlerinin geliştirilmesi ve uygulamaları, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Kimya Anabilim Dalı

## Projelerde Yaptığı Görevler:



1. Schiff BazıTürevleri Kullanılarak Metal İyonuna Duyarlı Yeni Optik Sensörler Geliştirilmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:YILMAZ İBRAHİM,Araştırmacı:GÜNGÖR ASİYE, , 19/11/2015 - 13/06/2017 (ULUSAL)
2. Soğuk Pres Üzüm Çekirdeği Yağı Tağışışinde Kullanılan Yağ Cinsi ve Miktarının Belirlenmesi için Kemometrik Veri Analiz Yaklaşımına Dayalı Çok Değişkenli Kalibrasyon Modellerinin Geliştirilmesi: FTIR ve Floresans Spektroskopü Tekniğinin Karşılaştırması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:YILMAZ Araştırmacı:KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, , 16/05/2018 (Devam Ediyor) (ULUSAL)
3. Glutasyon Sistein ve Homosistein Tayini İçin Perilen Diimit Temelli Floresan Problemlerin Geliştirilmesi ve Hücreyel Uygulamaları, TÜBİTAK PROJESİ, Yürütücü, , 01/02/2017 (Devam Tripodal Reseptörler Kullanılarak Hidrojen İyon Seçici Elektrot Geliştirilmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, , 13/06/2016 (Devam Ediyor) (ULUSAL)
4. Kabak Çekirdeği Yağındaki Aktif Bileşenlerin HPLC ve GC MS ile Tayini ve İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, , 08/04/2015 - 08/08/2016 (ULUSAL)

## İdari Görevler

Dekan KARAMANOĞLU MEHMETBEY ÜNİVERSİTESİ/KAMİL ÖZDAĞ FEN  
2017 FAKÜLTESİ

## Eserler

### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. ARSLAN FATMA NUR,AKIN GONUL,KARUK ŞÜKRİYE NİHAN,YILMAZ İBRAHİM,JANSSEN HANS GERD,KENAR ADNAN (2019). Rapid detection of authenticity and adulteration of cold pressed black cumin seed oil: A comparative study of ATR-FTIR spectroscopy and synchronous fluorescence with multivariate data analysis. FOOD
2. KARUK ŞÜKRİYE NİHAN,ARSLAN FATMA NUR,Akin Gönül,KENAR ADNAN,Janssen Hans Gerd,YILMAZ İBRAHİM (2019). Synchronous Fluorescence Spectroscopy Combined with Chemometrics for Rapid Assessment of Cold-pressed Grape Seed Oil Adulteration: Qualitative and Quantitative Study. TALANTA, 196, 22-31. (Yayın No: 4522487)
3. AKİN GÖNÜL,KARUK ŞÜKRİYE NİHAN,ARSLAN FATMA NUR,YILMAZ İBRAHİM,KENAR ADNAN (2019). Chemometric classification and quantification of cold pressed grape seed oil in blends with refined soybean oils using attenuated total reflectance-mid infrared (ATR-MIR) spectroscopy. LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, 100, 126-
4. KENAR ADNAN,ÇİÇEK BURHANETTİN,ARSLAN FATMA NUR,Akin Gönül,KARUK ŞÜKRİYE NİHAN,YILMAZ İBRAHİM (2019). Electron Impact–Mass Spectrometry Fingerprinting and Chemometrics for Rapid Assessment of Authenticity of Edible Oils Based on Fatty Acid Profiling. Food Analytical Methods, 12(6), 1369-1381., Doi: 10.1007/s12161-
5. YILMAZ İBRAHİM,Chen Li D,Chen Xin V,Anderson Evan L,Correa da Costa Rosenildo,Gladysz John A,Bühlmann Philippe (2019). Potentiometric Selectivities of Ionophore-Doped Ion-Selective Membranes: Concurrent Presence of Primary Ion or Interfering Ion Complexes of Multiple Stoichiometries. ANALYTICAL CHEMISTRY, 91(3), 2409-2417., Doi: 10.1021/acs.analchem.8b05196 (Yayın No: 4824967)
6. KARUK ŞÜKRİYE NİHAN,YILMAZ İBRAHİM (2018). A Turn off-on Fluorescent Chemosensor for Sequential Determination of Mercury and Biothiols. Journal of Fluorescence, 28(6), 1451-1458., Doi: 10.1007/s10895-018-2320-6 (Yayın No: 4637190)
7. KARUK ŞÜKRİYE NİHAN,ÖZEN FURKAN,KORAN KENAN,GÖRGÜLÜ AHMET ORHAN,SADİ GÖKHAN,YILMAZ İBRAHİM,ERDEMİR SERKAN (2018). Selective and sensitive fluorescent and colorimetric chemosensor for detection of CO<sub>3</sub><sup>2-</sup> anions in aqueous solution and living cells. TALANTA, 188, 614-622., Doi: 10.1016/j.talanta.2018.06.036
- 8.

- Durmuş Nagihan, YILMAZ ECİR, DEMİR MÜLAZIMOĞLU AYŞEN, MERCİMEK BEDRETTİN, ÇUKUROVALI ALAADDİN, SOLAK ALİ OSMAN, MÜLAZIMOĞLU İBRAHİM ENDER, YILMAZ İBRAHİM (2018). A novel highly sensitive carbon-based
9. Akin G, ARSLAN FATMA NUR, KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, YILMAZ İBRAHİM (2018). Cold-pressed pumpkin seed (*Cucurbita pepo*/em L.) oils from the central Anatolia region of Turkey: Characterization of phytosterols, squalene, tocopherols, phenolic acids, carotenoids and fatty acid bioactive compounds. *GRASAS Y ACEITES*, 69(1), 232, Doi: 10.3989/gya.0668171 (Yayın No: 4312796)
  10. ARSLAN FATMA NUR, GONUL AKIN, YILMAZ İBRAHİM (2017). Physicochemical characteristics, pesticide residue and aflatoxin contamination of cold pressed pumpkin seed (*Cucurbita pepo* L.) oils from central Anatolia region of Turkey. *Anadolu University Journal of Science and Technology A- Applied Sciences and Engineering*, 18(2), 468-483.
  11. DEMİR KANMAZALP SİBEL, DİNÇER MUHARREM, ÇUKUROVALI ALAADDİN, YILMAZ İBRAHİM (2017). N-[4-(3-Methyl-3-phenyl-cyclobutyl)-thiazol-2-yl]-N-pyridin-2-ylmethylene-chloro-acetic Acid Hydrazide: Synthesis and Configurational

### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- Theoretical Calculations. *CRYSTALOGRAPHY REPORTS*, 62(6), 868-880. (Yayın No: 3630174)
12. ŞEN FATİH, DİNÇER MUHARREM, YILMAZ İBRAHİM, ÇUKUROVALI ALAADDİN (2017). Spectral and structural analysis on 2-(4-Allyl-5-Mercapto-4H-1,2,4-Triazol-3-yl)Acetic acid: Experimental and theoretical (HF and DFT) studies. *Journal of Molecular Structure*, 1137, 193-205., Doi: 10.1016/j.molstruc.2017.02.033 (Yayın No: 3447856)
  13. FERAH BUSE, YILMAZ İBRAHİM, DİNÇER MUHARREM, ÇUKUROVALI ALAADDİN (2017). 5-(3-Methyl-3-Phenylcyclobutyl)-N-Phenyl-3,6-Dihydro-2h-1,3,4-Thiadiazin-2-İminenin Deneysel Ve Teorik Metotlarla Moleküler Ve Elektronik Özelliklerinin İncelenmesi. *Anadolu Üniversitesi Bilim Ve Teknoloji Dergisi - B Teorik Bilimler*, 5(1), 56-69., Doi: 10.20290/aubtdb.289631 (Yayın No: 3600672)
  14. ŞEN FATİH, YILMAZ İBRAHİM, DİNÇER MUHARREM, ÇUKUROVALI ALAADDİN (2017). Experimental (X-ray Diffraction and FT-IR) and Quantum Chemical Studies (HF and DFT) of Ethyl 3-hydroxy-7-methyl-3-(3-methyl-3-phenylcyclobutyl)-5-phenyl-3,5-dihydro-5H-thiazolo [3,2a]pyrimidine-6-carboxylate. *Hacettepe Journal of Biology and Chemistry*, 2(45), 175-186., Doi: 10.15671/HJBC.2017.150 (Yayın No: 3580766)
  15. KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, Ozen Furkan, KORAN KENAN, YILMAZ İBRAHİM, GÖRGÜLÜ AHMET ORHAN, ERDEMİR SERKAN (2017). Coumarin Based Highly Selective "off-on-off" Type Novel Fluorescent Sensor for Cu<sup>2+</sup> and S<sup>2-</sup> in Aqueous Solution. *Journal of Fluorescence*, 27(2), 463-471., Doi: 10.1007/s10895-016-1972-3 (Yayın No: 3447849)
  16. ACAR BETÜL, YILMAZ İBRAHİM, ÇALIŞKAN NEZİHE, ÇUKUROVALI ALAADDİN (2017). Experimental and theoretical studies of the molecular structure of 7-Methyl-3-[(3-methyl-3-mesityl-cyclobutyl)]-5-phenyl-5H-thiazolo[3,2-a]pyrimidine-6-carboxylic acid ethyl ester. *Journal of Molecular Structure*, 1139, 130-136., Doi: 10.1016/j.molstruc.2017.03.034
  17. DEMİR KANMAZALP SİBEL, DİNÇER MUHARREM, ÇUKUROVALI ALAADDİN, YILMAZ İBRAHİM (2016). Synthesis characterization and theoretical studies on furan 2ylmethylene 4 3 methyl 3 phenyl cyclobutyl thiazol 2 yl chloro acetic acid hydrazide. *Molecular Crystals and Liquid Crystals*, 629(1), 44-60., Doi: 10.1166/sl.2016.3630 (Yayın No: 3447849)
  18. Basaran Beyza, AKSUNER NUR, Henden Emur, YILMAZ İBRAHİM, ÇUKUROVALI ALAADDİN (2016). A Newly Synthesized Hydrazone Derivative as a Fluorescent Enhancement Chemosensor for Sensitive Detection of Cd<sup>2+</sup> Ions. *Sensor Letters*, 14(4), 362-368., Doi: 10.1166/sl.2016.3630 (Yayın No: 3447849)
  19. Ferah Buse, YILMAZ İBRAHİM, DİNÇER MUHARREM, ÇUKUROVALI ALAADDİN (2016). A comparative study on 2 2 benzyliidenehydrazinyl 4 3 methyl 3 phenylcyclobutyl thiazole X ray HF and DFT studies. *Anadolu Üniversitesi Bilim Ve Teknoloji Dergisi - B Teorik Bilimler*, 4(2), Doi: 10.20290/btdb.37720 (Yayın No: 3006697)
  20. ŞEN FATİH, YILMAZ İBRAHİM, DİNÇER MUHARREM, ÇUKUROVALI ALAADDİN (2015). Structural features of 2 4 5 diphenyl 4H 1 2 4 triazol 3 yl thio 1 3 methyl 3 phenylcyclobutyl ethanone X Ray diffraction and DFT calculations. *Journal of the Chilean Chemical Society*, 60(4), 2671-2676. (Yayın No: 2991760)

21. ÇİMEN AYSEL, BİLGİÇ ALİ, YILMAZ İBRAHİM (2015). Chemical modification of silica gel with hydrazine carbothioamide derivative for sorption studies of Cu II Ni II and Co II ions. *Desalination and Water Treatment*, 55(2), 420-430., Doi: 10.1080/19443994.2014.923336 (Yayın No: 1982242)

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

1. KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, YILMAZ İBRAHİM, ÇUKUROVALI ALAADDİN (2018). DETERMINATION of pKa VALUES OF SOME SCHIFF BASES in NONAQUEOUS MEDIA by POTENTIOMETRIC TITRATION METHOD. 3rd International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia (IMSTEC'18), 225-228. (Tam Metin)
2. KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, YILMAZ İBRAHİM, ÇUKUROVALI ALAADDİN (2018). TİYAZOL GRUBU İÇEREN SCHIFF BAZI VE Ni(II), Cu(II) VE Zn(II) KOMPLEKSLERİNİN SENTEZİ, SPEKTRAL KARAKTERİZASYONU. "3rd International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia (IMSTEC'18), 2-4. (Tam Metin)
3. KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, YILMAZ İBRAHİM, ÇUKUROVALI ALAADDİN (2018). TİYAZOL GRUBU İÇEREN BAZI SCHIFF BAZLARININ PİRİDİN ORTAMINDA TİTRASYONLARI. 3rd International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia (IMSTEC'18), 222-224. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4637694)
4. DEMİR KANMAZALP SİBEL, DİNÇER MUHARREM, ÇUKUROVALI ALAADDİN, YILMAZ İBRAHİM (2018). Synthesis, X-ray Diffraction and Vibrational Dynamics of (E)-2-(1-(3-methyl-3-phenylcyclobutyl)-2-(4-phenylpiperazin-1-yl)ethan-1-one). International Congress on Vocational and Technical Sciences (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4386937)
5. ALACAKAYA UĞUR, YÜKSEKTEPE ATAOL ÇİĞDEM, YILMAZ İBRAHİM, ÇUKUROVALI ALAADDİN (2018). The Effect of D-H...A Hydrogen Bond on Vibrational Frequencies of 4-(3-Methyl-3-phenylcyclobutyl)-2-(2-(2-nitrobenzylidene)hydrazinyl)thiazole. International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 51 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4517141)
6. ÖRNEK MURAT, YÜKSEKTEPE ATAOL ÇİĞDEM, YILMAZ İBRAHİM, ÇUKUROVALI ALAADDİN (2018). X-Ray Analysis and Theoretical Calculations of Compound C<sub>28</sub>H<sub>25</sub>N<sub>3</sub>O<sub>3</sub>. International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 697
7. ÖRNEK MURAT, YÜKSEKTEPE ATAOL ÇİĞDEM, YILMAZ İBRAHİM, ÇUKUROVALI ALAADDİN (2018). X-Ray and IR Spectra Studies of 2-((5,6-diphenyl-1,2,4-triazin-3-yl)thio-1-(3-methyl-3-phenylcyclobutyl)ethan-1-one. International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 344 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4517168)
8. ALACAKAYA UĞUR, YÜKSEKTEPE ATAOL ÇİĞDEM, YILMAZ İBRAHİM, ÇUKUROVALI ALAADDİN (2018). X-Ray, MEP, and NLO Studies of Compound C<sub>21</sub>H<sub>20</sub>N<sub>4</sub>O<sub>2</sub>S. International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 243 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4516704)
9. Tunar Gamze, YÜKSEKTEPE ATAOL ÇİĞDEM, YILMAZ İBRAHİM, ÇUKUROVALI ALAADDİN (2018). Investigation of Solvent Effect on Molecular Orbital Energies of 2-(4-Ethyl-5-pyridin-4-yl-4H-[1,2,4]triazol-3-ylsulfanyl)-1-(3-methyl-3-phenyl-cyclobutyl)-ethanone by Density Functional Theory. International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 243 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4516704)
10. KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, AKIN G, ARSLAN FATMA NUR, YILMAZ İBRAHİM, KENAR ADNAN (2018). Determination of trans fatty acids in grape (*Vitis vinifera* L.) seed oils adulterated with refined oils by capillary GLC/FID method. 2nd European Conference on Science, Art Culture ECSAC 2018 (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:4815784)
11. KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, YILMAZ İBRAHİM, KOCA MURAT, DİNÇER Zeynep Emine, ÇUKUROVALI ALAADDİN (2018). A Novel Fluorescent turn-off probe for dual recognition of Fe(III). 2nd European Conference on Science, Art Culture ECSAC 2018 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4815787)
12. ARSLAN FATMA NUR, KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, AKIN G, KENAR ADNAN, YILMAZ İBRAHİM (2018). Synchronous fluorescence spectroscopy combined with chemometrics for authenticity and adulteration of cold-pressed black cumin (*Nigella sativa* L.) seed oils. 2nd European Conference on Science, Art Culture ECSAC 2018 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4815784)

13. ARSLAN FATMA NUR, AKIN GÖNÜL, SERİN ATİKE, ELMAS S NİHAN KARUK, TARHAN İSMAİL, YILMAZ İBRAHİM (2018). Determination of cis-, trans-, saturated, monounsaturated, and polyunsaturated fatty acids in cold-pressed seed oils by capillary GLC-FID method. 2nd European Conference on Science, Art Culture ECSAC 2018
14. KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, ÇUKUROVALI ALAADDİN, YILMAZ İBRAHİM (2018). Development of Ion Selective Electrodes for Hydrogen Ion Sensing Based on Tripodal Receptors. The International Conference on Materials Science, Mechanical and Automotive Engineerings and Technology in ÇEŞME/İZMİR (IMSMATEC'18), 502 (Tam Metin)
15. ARSLAN FATMA NUR, Akin G, Serin Atike, KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, KENAR ADNAN, ÜNER BİROL, YILMAZ İBRAHİM (2018). FTIR spectroscopy combined multivariate data analysis based protein, fat, ash and moisture contents assay for cereal flours. The International Conference on Materials Science Mechanical and Automation Engineerings and Technology in ÇEŞME (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No:4815778)
16. ARSLAN FATMA NUR, YILMAZ İBRAHİM, Akin G, YILDIRIM ESMA, Serin Atike, KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, KENAR ADNAN, ÜNER BİROL (2018). A case study of characteristic band selection in FT-IR spectroscopy: nondestructive detection of protein contents in wheat flour blends. The International Conference on Materials Science Mechanical and Automation Engineerings and Technology in ÇEŞME (Özet Bildiri/Poster) (Yayın
17. ARSLAN FATMA NUR, Akin G, YILDIRIM ESMA, Serin Atike, KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, KENAR ADNAN, ÜNER BİROL, YILMAZ İBRAHİM (2018). Multivariate Screening for Detection of Wheat Flour Adulteration: Application of Fourier Transform Infrared (FTIR) Spectroscopy with Chemometrics. The International Conference on Materials Science Mechanical and Automation Engineerings and Technology in ÇEŞME (Özet
18. KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, ÖZEN FURKAN, KORAN KENAN, GÖRGÜLÜ AHMET ORHAN, YILMAZ İBRAHİM (2018). Coumarin Based Turn-off Fluorescent Chemosensor for the Selective and Sensitive Determination of Cu(II) Ions. The International Conference on Materials Science, Mechanical and Automotive Engineerings and Technology in ÇEŞME/İZMİR (IMSMATEC'18), 530 (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No:4637592)
19. ARSLAN FATMA NUR, Akin G, YILDIRIM ESMA, KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, KENAR ADNAN, ÜNER BİROL, YILMAZ İBRAHİM (2018). Multivariate Screening for Detection of Wheat Flour Adulteration: Application of Fourier Transform Infrared (FTIR) Spectroscopy with Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No:4815771)
20. Tunar Gamze, YÜKSEKTEPE ATAOL ÇİĞDEM, YILMAZ İBRAHİM, ÇUKUROVALI ALAADDİN (2018). X-ray Analysis and Investigation of the Interaction With DNA Bases of Compound C<sub>22</sub>H<sub>26</sub>N<sub>4</sub>O<sub>8</sub>. International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:4517124)
21. YILMAZ İBRAHİM, ARSLAN FATMA NUR, KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, Akin Gönül, KENAR ADNAN (2017). Classification of Edible Oils According to Their Vitamin Contents by Employing ATR-FTIR Spectroscopy in Combination with Multivariate Statistical Analysis. 1st International Turkish World Engineering and Science Congress (Özet
22. YILMAZ İBRAHİM, ARSLAN FATMA NUR, KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, Akin Gönül, KENAR ADNAN (2017). Discrimination and Characterisation of Edible Oils According to Their Vitamin Contents by Using Fluorescence Spectroscopy with Chemometrics. 1st International Turkish World Engineering and Science Congress (Özet Bildiri/Poster) (Yayın
23. YILMAZ İBRAHİM, KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, AYDIN KEVSER, ÖZEN FURKAN, KORAN KENAN, GÖRGÜLÜ AHMET ORHAN (2017). NOVEL FLUORESCENT TURN-OFF PROBE FOR DETECTION OF COPPER ION. 1st International Turkish World Engineering and Science Congress, 307 (Özet
24. ARSLAN FATMA NUR, KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, AKIN GÖNÜL, YILMAZ İBRAHİM, KENAR ADNAN (2017). Rapid detection of authenticity and adulteration of cold-pressed black cumin (*Nigella sativa* L.) seed oil: Single bounce attenuated total reflectance (SB-ATR) fourier transform infrared (FTIR) spectroscopy and chemometrics. Uluslararası V. KOP Bölgesel Kalkınma Sempozyumu (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:3640560)
25. AKIN GÖNÜL, KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, ARSLAN FATMA NUR, YILMAZ İBRAHİM, KENAR ADNAN (2017). Determination of trans fatty acids in mechanically extracted black cumin (*Nigella sativa* L.) seed oils using SB-ATR-Fourier transform infrared (FTIR) spectroscopy and chemometrics. Uluslararası V. KOP Bölgesel Kalkınma

26. YILMAZ İBRAHİM,ARSLAN FATMA NUR,AKİN GÖNÜL,AYDIN KEVSER,KARUK ŞÜKRİYE NİHAN,KENAR ADNAN (2017). Determination of trans fatty acids in blends of black cumin (*Nigella sativa* L.) with refined soybean seed oils by capillary GLC/FID method. Uluslararası V. KOP Bölgesel Kalkınma Sempozyumu (Özet Bildiri/Poster)(Yayın
27. KARUK ŞÜKRİYE NİHAN,AYDIN KEVSER,ÖZEN FURKAN,KORAN KENAN,GÖRGÜLÜ AHMET ORHAN,YILMAZ İBRAHİM (2017). A Dual-Response Coumarine-Based Fluorescent Chemosensor For The Detection of Copper (II) Ions. 2nd International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia
28. KARUK ŞÜKRİYE NİHAN,ÖZEN FURKAN,KORAN KENAN,GÖRGÜLÜ AHMET ORHAN,ERDEMİR SERKAN,YILMAZ İBRAHİM (2017). Selective and Sensitive Fluorescent Turn On Chemosensor For Detection of CO<sub>3</sub><sup>2-</sup> Anions In Aqueous Solution. 2nd International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia (IMSTEC'17),
29. KARUK ŞÜKRİYE NİHAN,AYDIN KEVSER,KARAGÖZ ABDURRAHMAN,YILMAZ İBRAHİM (2017). Perylene-based Chromophores: Synthesis,Optical properties, Solvatochromism andTheoretical Calculations. SECOND INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCESIN SCIENCE: ICAS 2017 (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3970259)
30. KARUK ŞÜKRİYE NİHAN,ARSLAN FATMA NUR,AKİN GÖNÜL,KENAR ADNAN,YILMAZ İBRAHİM (2017). A rapid method for the determination of trans fatty acids in industrially refined vegetable oils using SB-ATR-Fourier transform infrared (FTIR) spectroscopy and chemometrics. Second International Conference On Advances In Science: ICAS 2017 (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3640553)
31. ACAR BETÜL,DİNÇER MUHARREM,YILMAZ İBRAHİM,ÇUKUROVALI ALAADDİN (2017). Comparison of experimental and quantum chemical computational studies or 2- ((1-B-1H- Tetrazol-5-Yl)Tiyol)-1-(3- Metil-3-Fenilsiklobütül)Etan-1. Turkish Physical Society 33 rd International Physic Congress (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3996979)
32. DEMİR KANMAZALP SİBEL,DİNÇER MUHARREM,ÇUKUROVALI ALAADDİN,YILMAZ İBRAHİM,Chumakov Yurii (2017). NBO, HOMO-LUMO AND MEP ANALYSIS BY DFT METHOD OF (E)-2-(1-(3-METHYL-3-PHENYLCYCLOBUTYL)-2-(4-PHENYLPYPERAZIN-1-YL)ETHYLIDENE) HYDRAZINECARBOTHIOAMIDE COMPOUND. Turkish Physical Society 33rd International Physics Congress . (Özet
33. Durmuş Nagihan,MÜLAZIMOĞLU İBRAHİM ENDER,YILMAZ İBRAHİM,DEMİR MÜLAZIMOĞLU AYŞEN (2017). Development of a novel highly sensitive voltammetric sensor electrode a TKAN modified based carbonaceous materials for dopamine measurement. ATHENS2017 (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3952024)
34. AKİN GÖNÜL,ARSLAN FATMA NUR,KARUK ŞÜKRİYE NİHAN,YILMAZ İBRAHİM (2017). UHPLC-MS/MS determination of aflatoxins B1, B2, G1 and G2 in pumpkin (*Cucurbita pepo* L.) seed oils from central Anatolia region of Turkey. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants Congress (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3640541)
35. DEMİR MÜLAZIMOĞLU AYŞEN,MÜLAZIMOĞLU İBRAHİM ENDER,YILMAZ ECİR,ATALAY TEVFİK,YILMAZ İBRAHİM,MERCİMEK BEDRETTİN (2017). A voltammetric sensor electrode a PMMHC modified based carbonaceous materials: Preparation, Characterization and Determination of Cd<sup>2+</sup> ions. ASTECH 2017 International Congress on Applied Science and Technology (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3951287)
36. Durmuş Nagihan,MERCİMEK BEDRETTİN,DEMİR MÜLAZIMOĞLU AYŞEN,YILMAZ ECİR,YILMAZ İBRAHİM,MÜLAZIMOĞLU İBRAHİM ENDER (2017). A Voltammetric sensor electrode a CTMAN modified based carbonaceous materials: Preparation, Characterization and Detection of Stability. ASTECH 2017-International Congress on Applied Science and Technology (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3956238)
37. Durmuş Nagihan,DEMİR MÜLAZIMOĞLU AYŞEN,YILMAZ ECİR,MERCİMEK BEDRETTİN,YILMAZ İBRAHİM,MÜLAZIMOĞLU İBRAHİM ENDER (2017). Electrochemical Properties of Highly Sensitive Schiff Base Based Carbonaceous Sensor Electrode: Heavy Metal Analysis. ASTECH 2017-International Congress on Applied Science and Technology (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3955903)
38. Sağır Selimhan,YILMAZ ECİR,YILMAZ İBRAHİM,DEMİR MÜLAZIMOĞLU AYŞEN,MERCİMEK BEDRETTİN,MÜLAZIMOĞLU İBRAHİM ENDER (2017). A Voltammetric sensor electrode a CDC modified based carbonaceous materials: Preparation, Characterization and Detection of Stability. ASTECH 2017 International Congress on Applied Science and Technology (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3954357)

39. Durmuş Aylin, MERCİMEK BEDRETTİN, DEMİR MÜLAZIMOĞLU AYŞEN, YILMAZ İBRAHİM, YILMAZ ECİR, MÜLAZIMOĞLU İBRAHİM ENDER (2017). Highly Sensitive Schiff Base Based Carbonaceous Electrode: Electrochemical Properties and Behaviours. ASTECH 2017-International Congress on Applied Science and Technology (Özet)
40. KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, YILMAZ İBRAHİM, OZEN FURKAN, KORAN KENAN, GÖRGÜLÜ AHMET ORHAN (2017). A NOVEL COLORIMETRIC AND FLUORESCENT CHEMOSENSOR FOR PH IN ORGANO-AQUEOUS MEDIUM. INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING TECHNOLOGY AND
41. KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, YILMAZ İBRAHİM, ÇUKUROVALI ALAADDİN (2016). Novel Colorimetric Sensor Based on Schiff Base for Copper II Ion. 4th INTERNATIONAL KOP LOCAL DEVELOPMENT SYMPOSIUM (Tam Metin Bildiri/Poster)(Yayın
42. KESEK MESUT, KARAGÖZ ABDURRAHMAN, YILDIZ MURAT, YILMAZ İBRAHİM (2016). Synthesis characterization and quantum chemical calculations of compound 5 2 chlorobenzylidene 2 4 3 methyl 3 phenylcyclobutyl thiazol 2 yl imino thiazolidin 4 one C<sub>24</sub>H<sub>20</sub>CIN<sub>3</sub>OS<sub>2</sub>. Uluslararası IV. Kop Bölgesel Kalkınma Sempozyumu (Tam Metin
43. ARSLAN FATMA NUR, AKİN GÖNÜL, YILMAZ İBRAHİM (2016). Analytical characteristics and bioactive compounds of cold pressed pumpkin seed Cucurbita pepo L oils. 4th INTERNATIONAL KOP LOCAL DEVELOPMENT SYMPOSIUM (/)(Yayın
44. KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, ÇOPURER ASİYE, YILMAZ İBRAHİM (2016). A Novel Colorimetric Sensor Based on Schiff Base for Mercury II Ion. 10th Aegean Analytical Chemistry Days (/)(Yayın No:2993159)
45. YILMAZ İBRAHİM, AKİN GÖNÜL, ARSLAN FATMA NUR, KARUK ŞÜKRİYE NİHAN (2016). Identification and Quantitation of Tocols in Cold pressed Pumpkin Seed Oil Cultivars by HPLC FLD Method. Euro Fed Lipid Congress 2016 (/)(Yayın No:2993278)
46. AKİN GÖNÜL, ARSLAN FATMA NUR, YILMAZ İBRAHİM (2016). Identification and Quantitation of Triglycerides in Cold pressed Pumpkin Seed Oil Cultivars by HPLC DAD Method. Euro Fed Lipid Congress 2016 (/)(Yayın No:2993239)
47. ŞEN FATİH, YILMAZ İBRAHİM, DİNÇER MUHARREM, ÇUKUROVALI ALAADDİN (2016). Experimental and quantum chemical studies of ethyl 3 hydroxy 7 methyl 3 3 methyl 3 phenylcyclobutyl 5 phenyl 3 5 dihydro 5Hthiazolo 3 2 pyrimidine 6 carboxylate. International Conference on Natural Science and Engineering (/)(Yayın No:2992918)
48. KARATAŞ ERDEM, KESİCİ AYŞE NUR, EKİCİ ÖNER, ÇUKUROVALI ALAADDİN, YILMAZ İBRAHİM (2015). A New Highly Selective Ammonium Ion Selective Electrode And its Analytical Applications. 1st International Congress On Applied Biological
49. KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, ÖZEN FURKAN, KORAN KENAN, YILMAZ İBRAHİM, GÖRGÜLÜ AHMET ORHAN (2015). A new turn off fluorescent sensor for copper II ion based 6 7 Dihidroxy 3 3 chlorofenyl Coumarin. EUROANALYSIS XVIII, 18th edition of Euro Analysis The European Conference on Analytical Chemistry,

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

1. Kesici Ayşe Nur, KARATAŞ Erdem, KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, EKİCİ ÖNER, ÇUKUROVALI ALAADDİN, YILMAZ İBRAHİM (2018). Amonyum İyonuna Duyarlı İyon Seçici Elektrot Geliştirilmesi ve Analitik Uygulamaları. VIII. Ulusal Analitik Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü

#### **Diğer Yayınlar**

1. YILMAZ İBRAHİM (2015). Spectrofluorimetric Assessment of UO<sub>2</sub> by the Quenching of the Fluorescence Intensity of Clopidogrel embedded in PMMA matrix. Journal of Luminescence (Uluslararası) (Hakemli) (MAKALE Bilirkişi Raporu vb.) (Yayın No: 2308363)

#### **Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.**

1. Bilirkişi Raporu vb., YILMAZ İBRAHİM (2015). Spectrofluorimetric Assessment of UO<sub>2</sub> by the Quenching of the Fluorescence Intensity of Clopidogrel embedded in PMMA matrix. Journal of Luminescence (Yayın No: 2308363)

## **Editörlük**

1. Science Journal of Chemistry (Diğer endeksler), Dergi, Science Publishing Group

# FATMA NUR ARSLAN

## DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ

2015-2019 yılları arasında özgeçmiş

**E-Posta Adresi** : arslanfatmanur@gmail.com  
**Telefon (İş)** : 3382262000-3862  
**Telefon (Cep)** : 5370195606  
**Faks** :  
**Adres** : Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi, Kamil Özdağ Fen Fakültesi Kimya Bölümü, Yunus Emre Yerleşkesi, 70010, KARAMAN

### Görevler

YARDIMCI DOÇENT KARAMANOĞLU MEHMETBEY ÜNİVERSİTESİ/KAMİL ÖZDAĞ FEN  
2016 FAKÜLTESİ/KİMYA BÖLÜMÜ/ANALİTİK KİMYA ANABİLİM DALI)

### Yönetilen Tezler

#### Yüksek Lisans

2019

1. ÇAĞLAR FETHİ, (2019). SOĞUK PRES RUŞEYM YAĞINA RAFİNE BİTKİSEL YAĞLARLA YAPILAN TAĞŞIŞIN BELİRLENMESİ İÇİN KROMATOĞRAFİK VE MOLEKÜLER SPEKTROSKOPİK ÇOK DEĞİŞKENLİ KEMOMETRİK MODELLERİN GELİŞTİRİLMESİ, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Fen Bilimleri ve Teknolojileri

### Projelerde Yaptığı Görevler:

1. Tokoferol ve Tokotrienol Bileşenlerinin Tayini için Kromatografik Yöntemlerin Geliştirilmesi: Merkezi Kompozit Tasarım Optimizasyonu ve Yöntem Validasyonu, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:ARSLAN FATMA NUR, , 16/08/2017 - 06/12/2018 (ULUSAL)
2. Soğuk Pres Üzüm Çekirdeği Yağı Tağşışında Kullanılan Yağ Cinsi ve Miktarının Belirlenmesi için Kemometrik Veri Analiz Yaklaşımına Dayalı Çok Değişkenli Kalibrasyon Modellerinin Geliştirilmesi: FTIR ve Floresans Spektroskopi Tekniğinin Karşılaştırması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:YILMAZ İBRAHİM,Araştırmacı:ARSLAN FATMA NUR,Araştırmacı:KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, , Naftil Amin Grupları Taşıyan Kaliks[4]aren Türevlerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Sensör Uygulamaları, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı:ARSLAN FATMA NUR,Yürütücü:AZAK HACER,Araştırmacı:BAYRAKCI MEVLÜT, , 09/05/2016 - 12/12/2017 (ULUSAL)
3. RP HPLC DAD Tekniği ile Yağ Asit Kompozisyonu Tayin Yöntemlerinin Geliştirilmesi Tepki Yüzey Metodolojisi ile Yöntem Optimizasyonu Validasyonu ve Soğuk Pres Yağ Uygulamaları, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:ARSLAN FATMA NUR,Araştırmacı:AZAK HACER, , 09/05/2016 - 21/07/2017 (ULUSAL)

### İdari Görevler



Dekan Yardımcısı 2019	KARAMANOĞLU MEHMETBEY ÜNİVERSİTESİ/KAMİL ÖZDAĞ FEN FAKÜLTESİ
Dekan Yardımcısı 2017-2018	KARAMANOĞLU MEHMETBEY ÜNİVERSİTESİ/KAMİL ÖZDAĞ FEN FAKÜLTESİ
Bölüm Başkan Yardımcısı 2016-2018	KARAMANOĞLU MEHMETBEY ÜNİVERSİTESİ/KAMİL ÖZDAĞ FEN FAKÜLTESİ/KİMYA BÖLÜMÜ

## Dersler \*

	Öğretim Dili	Ders Saati
<b>2016-2017</b>		
<b>Lisans</b>		
MÜHENDİSLİK KİMYASI-I	Türkçe	4
MÜHENDİSLİK KİMYASI-II	Türkçe	4
<b>Yüksek Lisans</b>		
Yüksek Performanslı Sıvı Kromatografisi ve İleri Kromatografi Teknikleri	Türkçe	3
Analitik Kimyada Seçilmiş Konular-I	Türkçe	3
Analitik Kimyada Seçilmiş Konular-II	Türkçe	3
<b>2015-2016</b>		
<b>Yüksek Lisans</b>		
Analitik Kimyada Seçilmiş Konular-I	Türkçe	3

## Eserler

### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. ARSLAN FATMA NUR, AKIN GONUL, KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, YILMAZ İBRAHİM, JANSSEN HANS GERD, KENAR ADNAN (2019). Rapid detection of authenticity and adulteration of cold pressed black cumin seed oil: A comparative study of ATR-FTIR spectroscopy and synchronous fluorescence with multivariate data analysis. FOOD
2. KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, ARSLAN FATMA NUR, Akin Gönül, KENAR ADNAN, Janssen Hans Gerd, YILMAZ İBRAHİM (2019). Synchronous Fluorescence Spectroscopy Combined with Chemometrics for Rapid Assessment of Cold-pressed Grape Seed Oil Adulteration: Qualitative and Quantitative Study. TALANTA, 196, 22-31. (Yayın No: 4522487)
3. AKİN GÖNÜL, KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, ARSLAN FATMA NUR, YILMAZ İBRAHİM, KENAR ADNAN (2019). Chemometric classification and quantification of cold pressed grape seed oil in blends with refined soybean oils using attenuated total reflectance-mid infrared (ATR-MIR) spectroscopy. LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, 100, 126-
4. KENAR ADNAN, ÇİÇEK BURHANETTİN, ARSLAN FATMA NUR, AKİN GÖNÜL, KARUK ŞÜKRİYE NİHAN, YILMAZ İBRAHİM (2019). Electron impact-mass spectrometry fingerprinting and chemometrics for rapid assessment of authenticity of edible oils based on fatty acid profiling. Food Analytical Methods, 12, 1369-1381. (Yayın No: 4828215)

5. ARSLAN FATMA NUR,ÇAĞLAR FETHİ (2019). Attenuated total reflectance–Fourier transform infrared (ATR–FTIR) spectroscopy combined with chemometrics for rapid determination of cold–pressed wheat germ oil adulteration. *Food Analytical Methods*, 12, 355-
6. ARSLAN FATMA NUR,KOLK AREND,JANSSEN HANS GERD (2019). Methods for one– and two–dimensional gas chromatography with flame ionization detection for identification of *Mycobacterium tuberculosis* in sputum. *JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY B- ANALYTICAL TECHNOLOGIES IN THE BIOMEDICAL AND LIFE SCIENCES*, 1124,
7. ARSLAN FATMA NUR (2018). ATR–FTIR spectroscopy combined with chemometrics for rapid classification of extra virgin olive oils and edible oils from different cultivars available on the Turkish markets. *Anadolu University Journal of Science and Technology A- Applied Sciences and Engineering*, 19(4), 926-947. (Yayın No: 4402438)

### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

8. ARSLAN FATMA NUR,JANSSEN HANS GERD (2018). Chemometrics-assisted optimization of beta-/gamma-tocol separation on a C30 stationary phase in reversed phase LC. *CHROMATOGRAPHIA*, 81, 1453-1465. (Yayın No: 4402473)
9. ARSLAN FATMA NUR,AZAK HACER (2018). Application of central composite design for the optimization of reverse phase HPLC/DAD separation of the cis- and trans- isomers of long-chain unsaturated fatty acids. *Food Analytical Methods*, 11, 1163-1179. (Yayın No: 3625068)
10. AKİN Gönül,ARSLAN FATMA NUR,KARUK ŞÜKRİYE NİHAN,YILMAZ İBRAHİM (2018). Cold-pressed pumpkin seed (*emCucurbita pepo/em L.*) oils from the central Anatolia region of Turkey: Characterization of phytosterols, squalene, tocopherols, phenolic acids, carotenoids and fatty acid bioactive compounds. *GRASAS Y ACEITES*, 69(1), 232, Doi: 10.3989/gya.0668171 (Yayın No: 3625073)
11. ARSLAN FATMA NUR,KARA HÜSEYİN (2017). Central composite design and response surface methodology for the optimization of Ag-HPLC/ELSD method for triglyceride profiling. *Journal of Food Measurement and Characterization*, 11, 902-912. (Yayın No: 3534720)
12. ARSLAN FATMA NUR,SAPCI Ayca Nesibe,DURU Fatma,KARA HÜSEYİN (2017). A study on monitoring of the frying performance and oxidative stability of cottonseed / palm oil blends in comparison with pure oils. *International Journal of Food Properties*, 20(3), 704-717. (Yayın No: 3534718)
13. ARSLAN FATMA NUR,GONUL AKIN,YILMAZ İBRAHİM (2017). Physicochemical characteristics, pesticide residue and aflatoxin contamination of cold pressed pumpkin seed (*Cucurbita pepo L.*) oils from central Anatolia region of Turkey. *Anadolu University Journal of Science and Technology A- Applied Sciences and Engineering*, 18(2), 468-483. (Yayın No: 3534718)
14. ARSLAN FATMA NUR,KARA HÜSEYİN (2016). Fully Automated Three Dimensional Column Switching SPE FIA HPLC System for the Characterization of Lipids by a Single Injection Part I Instrumental Design and Chemometric Approach to Assess the Effect of Experimental Settings on the Response of ELSD. *Journal of the American Oil Chemists Society*, 93, 11-26. (Yayın No: 3019896)
15. ARSLAN FATMA NUR,KARA HÜSEYİN,TALPUR MUHAMMAD YOUNIS,SHERAZİ SEYYİD TUFAIL HUSSAIN (2015). A chemometric approach to evaluate the frying stability of cottonseed oil blends during deep frying process II Fatty acid composition and tocopherol analyses. *International Journal of Food Properties*, 18(12), 2776-2790. (Yayın No: 1665704)
16. TARHAN İSMAİL,AYYILDIZ HAMİDE FİLİZ, TOPKAYA MUSTAFA, ARSLAN FATMA NUR, TAŞ ASLAN, SHERAZİ SEYYİD TUFAIL HUSSAIN, KARA HÜSEYİN (2015). Chemical and Spectroscopic Characterization of Humic Acid Isolated from Ilgin Lignite Turkey. *International Journal of Scientific and Technological Research*, 1(1), 176-183. (Yayın No: 1665704)

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

1. TARHAN İSMAİL,ARSLAN FATMA NUR,KARA HÜSEYİN (2018). Quantitative Determination of Free Fatty Acid Value of Olive Oil Deodorizer Distillate by Standard Colorimetric Method. 4th International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:4352842)

2. YILMAZ İBRAHİM,ARSLAN FATMA NUR,KARUK ŞÜKRİYE NİHAN,Akin Gönül,KENAR ADNAN (2017). Classification of Edible Oils According to Their Vitamin Contents by Employing ATR-FTIR Spectroscopy in Combination with Multivariate Statistical Analysis. 1st International Turkish World Engineering and Science Congress (Özet
3. YILMAZ İBRAHİM,ARSLAN FATMA NUR,KARUK ŞÜKRİYE NİHAN,Akin Gönül,KENAR ADNAN (2017). Discrimination and Characterisation of Edible Oils According to Their Vitamin Contents by Using Fluorescence Spectroscopy with Chemometrics. 1st International Turkish World Engineering and Science Congress (Özet Bildiri/Poster)(Yayın
4. ARSLAN FATMA NUR,KARUK ŞÜKRİYE NİHAN,AKİN GÖNÜL,YILMAZ İBRAHİM,KENAR ADNAN (2017). Rapid detection of authenticity and adulteration of cold-pressed black cumin (*Nigella sativa* L.) seed oil: Single bounce attenuated total reflectance (SB-ATR) fourier transform infrared (FTIR) spectroscopy and chemometrics. Uluslararası V. KOP Bölgesel Kalkınma Sempozyumu (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3640560)
5. YILMAZ İBRAHİM,ARSLAN FATMA NUR,AKİN GÖNÜL,AYDIN KEVSER,KARUK ŞÜKRİYE NİHAN,KENAR ADNAN (2017). Determination of trans fatty acids in blends of black cumin (*Nigella sativa* L.) with refined soybean seed oils by capillary GLC/FID method. Uluslararası V. KOP Bölgesel Kalkınma Sempozyumu (Özet Bildiri/Poster)(Yayın
6. AKİN GÖNÜL,KARUK ŞÜKRİYE NİHAN,ARSLAN FATMA NUR,YILMAZ İBRAHİM,KENAR ADNAN (2017). Determination of trans fatty acids in mechanically extracted black cumin (*Nigella sativa* L.) seed oils using SB-ATR-Fourier transform infrared  
Uluslararası V. KOP Bölgesel Kalkınma Sempozyumu (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3640557)
7. TARHAN İSMAİL,ARSLAN FATMA NUR,KARA HÜSEYİN (2017). Rapid Discrimination of Extra Virgin Olive Oils by FTIR Transmission Spectroscopy. 15th Euro Fed Lipid Congress (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3764132)
8. KARUK ŞÜKRİYE NİHAN,ARSLAN FATMA NUR,AKİN GÖNÜL,KENAR ADNAN,YILMAZ İBRAHİM (2017). A rapid method for the determination of trans fatty acids in industrially refined vegetable oils using SB-ATR-Fourier transform infrared (FTIR) spectroscopy and chemometrics. Second International Conference On Advances In Science: ICAS 2017 (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3640553)
9. ARSLAN FATMA NUR,KARA HÜSEYİN (2017). Analysis of Neutral Lipids–Comparison of Normal Phase HPLC/ELSD with Silica and Diol Column Separation. International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies ICAFOF 2017 Congress (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3640546)
10. ARSLAN FATMA NUR,KARA HÜSEYİN (2017). Simultaneous Determination of a Wide Spectrum of Bioactive Compounds in Edible Oils by Means of On-line Column Switching SPE-FIA-HPLC/ELSD System. International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies ICAFOF 2017 Congress (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3640545)
11. ARSLAN FATMA NUR,TARHAN İSMAİL (2017). Pharmacological seed oils with natural bioactive constituents: Tocochromanol profiling by high-performance liquid chromatography. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants Congress Book of Abstract (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:4002772)
12. AKİN GÖNÜL,ARSLAN FATMA NUR (2017). Pharmacological seed oils with natural bioactive constituents: Fatty acid methyl ester profiling by high-performance liquid chromatography. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants Congress (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3640543)
13. AKİN GÖNÜL,ARSLAN FATMA NUR,KARUK ŞÜKRİYE NİHAN,YILMAZ İBRAHİM (2017). UHPLC-MS/MS determination of aflatoxins B1, B2, G1 and G2 in pumpkin (*Cucurbita pepo* L.) seed oils from central Anatolia region of Turkey. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants Congress (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3640541)
14. ARSLAN FATMA NUR (2017). Antioxidant activity, total phenolics and analytical characteristics of selected pharmacological seed oils. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants Congress (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3640544)
15. ARSLAN FATMA NUR (2017). Application of diode array detection with a C30 reverse phase stationary phase for the separation and identification of unsaturated fatty acids. International conference on engineering technology and innovation Congress (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3640539)

16. ARSLAN FATMA NUR,KARA HÜSEYİN (2017). Loop based column-switching LC×LC system couple with evaporative light scattering detector for the characterization of triglycerides in refined commercial edible oils. International conference on engineering technology and innovation Congres (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3640538)
17. ARSLAN FATMA NUR,AKİN GÖNÜL,YILMAZ İBRAHİM (2016). Analytical characteristics and bioactive compounds of cold pressed pumpkin seed Cucurbita pepo L oils. Uluslararası IV. KOP Bölgesel Kalkınma Sempozyumu (/)(Yayın No:3019839)
18. ARSLAN FATMA NUR,KARAPINAR HACER SİBEL (2016). Optimization and modeling of chromatographic parameters using response surface methodology based on central composite face centered design Effect of ACN in mobile phase flow rate and column temperature. Uluslararası IV. KOP Bölgesel Kalkınma Sempozyumu (/)(Yayın No:3019816)
19. ARSLAN FATMA NUR (2016). Reversed phase HPLC DAD method for the analysis of cis and trans isomers of long chain unsaturated fatty acids optimization by central composite face centered design. Uluslararası IV. KOP Bölgesel Kalkınma Sempozyumu (/)(Yayın No:3019839)
20. ARSLAN FATMA NUR,KARA HÜSEYİN,TARHAN İSMAİL,KENAR ADNAN (2016). Heart Cutting Two Dimensional Column Switching HPLC ELSD Method for the Analysis of Triglycerides in Cold Pressed Oils. 14th Euro Fed Lipid Congress (Özet Bildiri/)(Yayın No:3019792)
21. KARA HÜSEYİN,ARSLAN FATMA NUR (2016). Fully Automated Heart Cutting Three Dimensional Column Switching SPE FIA HPLC ELSD Method for the Analysis of Lipids in Palm Oil. 14th Euro Fed Lipid Congress (Özet Bildiri/)(Yayın No:3019792)
22. AKİN GÖNÜL,ARSLAN FATMA NUR,YILMAZ İBRAHİM (2016). Identification and Quantitation of Triglycerides in Cold pressed Pumpkin Seed Oil Cultivars by HPLC DAD Method. 14th Euro Fed Lipid Congress Book of Abstract (/)(Yayın No:3019871)
23. ARSLAN FATMA NUR,AKİN GÖNÜL,YILMAZ İBRAHİM,KARUK ŞÜKRİYE NİHAN (2016). Identification and Quantitation of Tocols in Cold pressed Pumpkin Seed Oil Cultivars by HPLC FLD Method. 14th Euro Fed Lipid Congress (/)(Yayın No:3019857)
24. TARHAN İSMAİL,AYYILDIZ HAMİDE FİLİZ, TOPKAFA MUSTAFA,ARSLAN FATMA NUR,KARA HÜSEYİN (2015). A chemometric study Automated flow injection analysis method for the quantitative determination of humic acid in Iğın lignite. 98th Canadian Chemistry Conference and Exhibition Congress (Özet Bildiri/)(Yayın No:1895175)

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

1. DURU FATMA,KARA HÜSEYİN,ARSLAN FATMA NUR,ŞAPCI AYÇA,TAŞ ASLAN,KAPLAN HACER,KARA HATICE KUBRA (2015). Kimyasal Rafinasyon Prosesinin Ayçiçek ve Mısır Yağının Lipit Bileşimi Üzerine Etkisinin NP HPLC Tekniği Kullanılarak
2. KAPLAN HACER,KARA HÜSEYİN,ŞAPCI AYÇA,DURU FATMA,ARSLAN FATMA NUR,TAŞ ASLAN,KARA HATICE KUBRA (2015). Süt Yağı Numunelerinde Tokoferol Miktarının NP HPLC FLD Tekniği Kullanılarak Belirlenmesi. 27. Ulusal Kimya Kongresi (/)(Yayın No:1665720)
3. KARA HÜSEYİN,ARSLAN FATMA NUR,ŞAPCI AYÇA,TAŞ ASLAN,KAPLAN HACER,KARA HATICE KUBRA,DURU FATMA (2015). Bitkisel Yağlarda Lipit Tayini için NP HPLC ELSD Tekniği ile Yöntem Geliştirilmesi. 27. Ulusal Kimya Kongresi (/)(Yayın No:1665720)
4. ARSLAN FATMA NUR,KARA HÜSEYİN (2015). Bitkisel Yağlarda Triglicerit Tayini için Yeni bir Yaklaşım Ag HPLC Tekniği ile Yöntem Geliştirilmesi ve Merkezi Kompozit Dizayn ile Optimizasyonu. 27. Ulusal Kimya Kongresi (/)(Yayın No:1665712)
5. ŞAPCI AYÇA,KARA HÜSEYİN,KARA HATICE KUBRA,KAPLAN HACER,ARSLAN FATMA NUR,TAŞ ASLAN,DURU FATMA (2015). Spironakton ve Furosemid in Farmasötik Preparatlarda Eş Zamanlı Tayini için RP HPLC Tekniği ile Yöntem Geliştirilmesi ve Merkezi Kompozit Dizayn ile Optimizasyonu. 27. Ulusal Kimya Kongresi (/)(Yayın No:1665724)

#### Üniversite Dışı Deneyim

2018	<b>Researcher</b>	Van'xxt Hoff Institute for Molecular Sciences (HIMS) University of Amsterdam, Faculty of Science, Instrumental design of on-line comprehensive two-dimensional GC×GC-MS/ ECD system for determination of mycobacterium tuberculosis biomarkers and development of new analytical methods. (Yurtdışı Üniversite)
------	-------------------	---

## Tasarım

---

1. Fully automated three-dimensional (3D) column-switching SPE-FIA-HPLC system, FATMA NUR ARSLAN,HUSEYİN KARA, Bilimsel Tasarım, 01.01.2016 -02.01.2016, Kişi Sayısı:2

## Araştırma

---

1. Instrumental design of on-line comprehensive two-dimensional GC×GC-MS/ ECD system for determination of mycobacterium tuberculosis biomarkers and development of new analytical methods, Instrumental design of on-line comprehensive two-dimensional GC×GC-MS/ ECD system for determination of mycobacterium tuberculosis biomarkers and development of new analytical methods, Vant Hoff Institute for Molecular Sciences (HIMS) University of Amsterdam, Araştırma, 01.01.2018 -01.01.2019 (Uluslararası)

# GÜLHAN AYAR

## DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ

**E-Posta Adresi** : gulhanayar@kmu.edu.tr  
**Telefon (İş)** : -  
**Telefon (Cep)** : 5353507960  
**Adres** : Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi, Kamil Özdağ Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 117

### Öğrenim Bilgisi

Doktora 2015 2/Ocak/2016	<b>UNIVERSIDAD DE SEVILLA</b> Geometry and Topology Tez adı: Singüler yarı Riemann hemen hemen değme manifoldlar (2016) Tez Danışmanı:(Alfonso Carriazo)
Doktora 2012 1/2016	<b>DÜZCE ÜNİVERSİTESİ</b> FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/GEOMETRİ ANABİLİM DALI Tez adı: Singüler yarı Riemann hemen hemen değme manifoldlar (2016) Tez Danışmanı:(NESİP AKTAN)
Yüksek Lisans 2010 1/2012	<b>DÜZCE ÜNİVERSİTESİ</b> FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/GEOMETRİ ANABİLİM DALI Tez adı: Integral alt manifoldları kaehler olan hemen hemen kosimplektik uzay formları (2012) Tez Danışmanı:(NESİP AKTAN)
Lisans 2003 1/2018	<b>ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ</b> FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/MATEMATİK PR. (İÖ)

### Görevler

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2017	KARAMANOĞLU MEHMETBEY ÜNİVERSİTESİ/KAMİL ÖZDAĞ FEN FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/TOPOLOJİ ANABİLİM DALI)
---------------------------------	---

### Projelerde Yaptığı

- Nearly Kenmotsu Manifoldların Yeni Bir Sınıfı, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı:YILDIRIM MUSTAFA,Yürütücü:TEKİN PELİN,Araştırmacı:AKTAN
- Singüler Manifoldların Bazı Alt Manifoldlarının Geometrisi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:AKTAN NESİP,Araştırmacı:AYAR GÜLHAN, , 06/05/2015 - 06/05/2016 (ULUSAL)



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

1. AYAR GÜLHAN,DEMİRHAN DİLEK (2019). ON SOME CURVATURE CONDITIONS OF NEARLY  $\square$ COSYMPLECTICMANIFOLDS. 8th International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA-
2. DEMİRHAN DİLEK,AYAR GÜLHAN (2019). RICCI SOLITONS ON NEARLY KENMOTSU MANIFOLDS WITHSEMI-SYMMETRIC METRIC CONNECTION. International Conference on Mathematics and Mathematics Education
3. DEMİRHAN DİLEK,AYAR GÜLHAN (2019). RICCI SOLITONS ON NEARLY KENMOTSU MANIFOLDS WITHSEMI-SYMMETRIC METRIC CONNECTION. International Conference on Mathematics and Mathematics Education
4. YILDIRIM MUSTAFA,AYAR GÜLHAN (2019). Etha-Ricci Soliton in Kenmotsu Manifold. International Conference on Mathematical and RelatedSciences (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5118364)
5. DEMİRHAN DİLEK,AYAR GÜLHAN (2019). On Nearly Alpha-Cosymplectic Manifolds. International Conference on Mathematical and RelatedSciences
6. AYAR GÜLHAN,YILDIRIM MUSTAFA (2019). Generalised eta-Ricci Solitons On Einstein-SemisymmetricNearly Kenmotsu Manifolds. InternationalConference on Mathematical and Related Sciences (Özet
7. AYAR GÜLHAN,ÖZDEMİR ENVER,NARİ KÜBRA (2019). Primality Test with Singular Curves,. 2019 Joint Mathematics Meetings, (Özet Bildiri/Sözlü
8. AYAR GÜLHAN,KARATAŞ SERDAR,AKTAN NESİP (2018). Some Soliton Conditions On Kenmotsu Manifolds. International Conference on Mathematical Studies and Applications 2018 (Özet Bildiri/Sözlü
9. AYAR GÜLHAN,DEMİRHAN DİLEK,AKTAN NESİP (2018). Some Curvature Properties Of Contact Manifolds. International Conference on Mathematical Studies and Applications 2018 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın
10. YILDIRIM MUSTAFA,AYAR GÜLHAN (2018). Nearly Cosymplectic Manifolds with Nullity Conditions. International Conference on Mathematical Studies and Applications (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4441286)
11. TEKİN PELİN,AYAR GÜLHAN,AKTAN NESİP (2018). On Einstein Nearly Cosymplectic Manifolds. International Conference on Mathematical Studies and Applications (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4511003)
12. TEKİN PELİN,AYAR GÜLHAN,AKTAN NESİP (2018). A New Class of Nearly Kenmotsu Manifolds. 16 th International Geometry Symposium (Özet
13. AYAR GÜLHAN,YILDIRIM MUSTAFA,AKTAN NESİP (2018). Ricci Solitons On Nearly Kenmotsu Manifolds. 5th International Congress on Fundamental and Applied Sciences (ICFAS2018) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın
14. AYAR GÜLHAN,YILDIRIM MUSTAFA,AKTAN NESİP (2018).  $\eta$ -Ricci Solitons And Gradient Ricci Solitons On Nearly Kenmotsu Manifolds. International Conference on Mathematical and Related Sciences (Özet Bildiri/Sözlü
15. YILDIRIM MUSTAFA,AYAR GÜLHAN,AKTAN NESİP (2018).  $\eta$ -Ricci Solitons On Nearly Cosymplectic Manifolds. International Conference on Mathematical and Related Sciences (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın
16. YILDIRIM MUSTAFA,AYAR GÜLHAN,AKTAN NESİP (2018). Some Structure on Nearly Cosymplectic Manifolds. International Conference on Mathematical and Related Sciences (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın
17. AYAR GÜLHAN,YILDIRIM MUSTAFA,AKTAN NESİP (2018). On Nearly Kenmotsu Manifolds Admitting Some Geometric Conditions. International Conference on Mathematical and Related Sciences (Özet Bildiri/Sözlü
18. AYAR GÜLHAN,TEKİN PELİN,AKTAN NESİP (2017). Some Relations Between Curvature Tensors of a Riemannian Manifold. 10th International Statistics Congress(ISC2017) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3734541)
19. AYAR GÜLHAN,YILDIRIM MUSTAFA,AKTAN NESİP (2017). Some Curvature Conditions on Nearly Cosymplectic Manifolds.. International Conference On Analysis and its Applications (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3750057)



20. AYAR GÜLHAN,AKTAN NESİP (2017). On almost  $\alpha$ -cosymplectic manifolds with M-projective curvature tensor.. International Conference on Computational and Statistical Methods in Applied Sciences (Özet
21. AYAR GÜLHAN,AKTAN NESİP (2017). On A NewType of  $(\kappa,\mu)$ -Contact Metric Manifolds. International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3615913)
22. AYAR GÜLHAN,CARRÍAZO ALFONSO,AKTAN NESİP (2017). On Singular semi-Riemannian almost Contact Manifolds. Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın
23. AYAR GÜLHAN,BEYENDİ SELAHATTİN,AKTAN NESİP (2017). On some types of Almost Cosymplectic Manifolds. International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın
24. AYAR GÜLHAN,CARRÍAZO ALFONSO,AKTAN NESİP (2016). A new Type of Almost Contact Manifolds. 14th International Geometry Symposium (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3615930)
25. AYAR GÜLHAN,CARRÍAZO ALFONSO,AKTAN NESİP (2015). Singular semi-Riemannian almost Contact Manifolds. XI Encuentro Andaluz de Geometría (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3615939)
26. AKTAN NESİP,AYAR GÜLHAN,BEKTAŞ İMREN (2014). Schur Type Theorem for almost Alpha-Cosimplectic Manifolds with Kaehlerian Leaves. XVIII Geometrical Seminar, Vrnjačka Banja (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın
27. AKTAN NESİP,BEKTAŞ İMREN,AYAR GÜLHAN (2013). A Theorem of Schur Type for Almost Kenmotsu Manifolds with Kaehlerian Leaves. XI. Geometry Symposium (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3615890)
28. AKTAN NESİP,BEKTAŞ İMREN,AYAR GÜLHAN (2012). Almost cosymplectic  $(\kappa,\mu)$ -spaces satisfying some curvature conditions. International Congress in Honour of Professor Hari M. Srivastava Auditorium (Özet Bildiri/Sözlü
29. AKTAN NESİP,AYAR GÜLHAN,BEKTAŞ İMREN (2012). Almost Cosymplectic Manifolds of Constant  $\alpha$ -Sectional Curvature. X. Geometry Symposium (Özet

#### **D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :**

1. AYAR GÜLHAN Kenmotsu Manifoldlarda Konformal Ricci Solitonlar. Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi (Kontrol No:

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

1. AKTAN NESİP,İMREN BEKTAŞ,AYAR GÜLHAN (2013). A Schur Type Theorem for Almost Kenmotsu Manifolds. 8. Ankara Matematik Günleri (Özet
2. AKTAN NESİP,AYAR GÜLHAN,BEKTAŞ İMREN (2012). Schur Type Theorem for Almost Cosimplectic Manifolds. 7. Ankara Matematik Günleri (Özet Bildiri/Sözlü

**Akademik Destek Veren Bölümlere İlişkin Bilgiler**

**Tablo II.4a Programın Destek Verdiği Birimler**

2018-2019<sup>1</sup>

Bölümün Adı <sup>2</sup>	TZ Öğretim Elemanı		YZ Öğretim Elemanı		DSÜ Öğretim Elemanı		Toplam		Araştırma Görevlileri		Diğer <sup>5</sup>	
	Adet <sup>3</sup>	HY <sup>4</sup>	Adet <sup>3</sup>	HY <sup>4</sup>	Adet <sup>3</sup>	HY <sup>4</sup>	Adet <sup>3</sup>	HY <sup>4</sup>	Adet <sup>3</sup>	HY <sup>4</sup>	Adet <sup>3</sup>	HY <sup>4</sup>
Biyomüh. Bölümü	2	6					2	6				
Gıda Müh. Bölümü	2	6					2	6				
Enerji Sistemleri Müh. Bölümü	2	6					2	6				
Bilgisayar Müh. Bölümü	2	8					2	8				
İnşaat Müh. Bölümü	2	15					2	15				
Makine Müh. Bölümü	2	8					2	8				
Gıda Teknolojisi Böl.	2	4					2	4				
Makine Bölümü	1	2					1	2				

<sup>1</sup>Bu tabloya, başvurunun yapıldığı yılda sona eren akademik yıla ilişkin veriler yazılmalıdır. Kurum ziyareti

başlangıcında bu tablonun güncellenmiş bir sürümü takım üyelerine sunulmalıdır.

<sup>2</sup>Destek verilen Bölümler, değerlendirilen programlardaki öğretim elemanlarının diğer bölümlerde verdiği dersler.

<sup>3</sup>Bu sütuna, tam zamanlı öğretim üyeleri ve öğretim görevlilerinin toplam sayısını yazınız.

<sup>4</sup>Haftalık yük (HY): Öğretim Üye/Görevlileri için verdikleri toplam ders saati, Araştırma Görevlileri için toplam

laboratuvar veya uygulama saati, diğer görevliler için haftalık toplam çalışma saatidir.

<sup>5</sup>ÖYP, TÜBİTAK, üniversite burslu lisansüstü, vb.

**Tablo II.4b Programa Destek Veren Birimler**

2018-2019<sup>1</sup>

Bölümün Adı <sup>2</sup>	TZ Öğretim Elemanı		YZ Öğretim Elemanı		DSÜ Öğretim Elemanı		Toplam		Araştırma Görevlileri		Diğer <sup>5</sup>	
	Adet 3	HY 4	Adet 3	HY 4	Adet 3	HY 4	Adet 3	HY 4	Adet 3	HY 4	Adet 3	HY <sup>4</sup>
Türk Dili ve Edebiyatı Bölümü	2	4					2	4				
Yabancı Diller Yüksekokulu	2	4					2	4				
Tarih Bölümü	2	4					2	4				
Bilgisayar Müh. Bölümü	2	3					2	3				
Felsefe ve Din Bölemleri Bölümü	2	2					2	2				

<sup>1</sup>Bu tabloya, başvurunun yapıldığı yılda sona eren akademik yıla ilişkin veriler yazılmalıdır. Kurum ziyareti

başlangıcında bu tablonun güncellenmiş bir sürümü takım üyelerine sunulmalıdır

<sup>2</sup>Programa destek veren Bölümler, bu bölümlerdeki öğretim elemanlarının değerlendirilen program için verdiği dersler.

<sup>3</sup>Bu sütuna, tam zamanlı öğretim üyeleri ve öğretim görevlilerinin toplam sayısını yazınız

<sup>4</sup>Haftalık yük (HY): Öğretim Üye/Görevlileri için verdikleri toplam ders saati, Araştırma Görevlileri için toplam

laboratuvar veya uygulama saati, diğer görevliler için haftalık toplam çalışma saatidir.

<sup>5</sup>ÖYP, TÜBİTAK, üniversite burslu lisansüstü, vb.

## Fakülte Bütçesi

Tablo II.5 Kaynaklar ve Harcamalar

### Kamil Özdağ Fen Fakültesi

[Mali Yıl]	[Mali Yıl]		
	Önceki yıl (Gerçekleşen) (TL)	Başvurunun yapıldığı yıl (Bütçelenen) (TL)	Sonraki yıl <sup>5</sup> (Bütçelenen) (TL)
Personel Giderleri <sup>1</sup>	3.631.868,42	5.524.000,00	-
Seyahat Giderleri	45.558,47	5.330,00	-
Hizmet alımları	1.230,00	3.000,00	-
Tüketim malları ve malzemeleri alımları	11.237,48	19.000,00	-
Demirbaş Alımları <sup>2</sup>	0,00	0,00	-
Yapı ve Tesisler <sup>3</sup>	0,00	0,00	-
Küçük Bakım/Onarım	0,00	0,00	-
Yatırım Harcamaları	-	-	-
Çeşitli Araştırma Yayın destekleri	-	-	-
Döner sermaye gelirleri	-	-	-
Diğer <sup>4</sup>	-	-	-

<sup>1</sup>Öğretim elemanlarının ek ders ücretleri, temsil ve tanıtma giderleri, öğrenci ödülleri ve öğrenci konseyi giderleri bu kalemedir.

<sup>2</sup>Büro ve bina donatımı, eğitim araç gereçleri, kitap ve dergi alımları, emniyet ve yangın giderleri bu kalemededir.

<sup>3</sup>Bina ve büyük tesis onarım giderleri, çevre düzenlemesi bu kalemededir.

<sup>4</sup>Üyelikler, mahkeme masrafları, vergi, rüsum ve harçlar bu kalemededir.

<sup>5</sup>Kurum ziyareti başlangıcında bu tablonun güncellenmiş bir sürümü takım üyelerine sunulmalıdır.

### II.3 Personel ve Personel Politikaları

#### Personel ve Öğrenci Sayıları

Tablo II.6a Personel ve Öğrenci Sayıları

#### Kamil Özdağ Fen Fakültesi

2018-2019<sup>1</sup>

	Adet <sup>2</sup>		Adet <sup>2</sup>	TOPLAM	Haftalık toplam saat <sup>3</sup>
	TZ	YZ	DSÜ		
Yönetici <sup>5</sup>	7			7	<b>478 saat (Güz Dön.) – 565 saat (Bahar Dön.)</b>
Öğretim Üyeleri	19			19	
Öğretim Görevlileri					
<b>TOPLAM</b>				<b>26</b>	
Araştırma Görevlileri	21			22	
Teknisyenler/Uzmanlar					
Diğer İdari Görevliler	5			5	
Diğer <sup>4</sup>					

Kayıtlı lisans öğrenci sayısı <sup>5</sup>	<b>163</b>
Kayıtlı lisansüstü öğrenci sayısı <sup>5</sup>	<b>128</b>
Lisans düzeyinde verilen toplam not sayısı	
Lisansüstü düzeyinde verilen toplam not sayısı	

Tablo II.6b Personel ve Öğrenci Sayıları

#### Matematik

2018-2019<sup>1</sup>

	Adet <sup>2</sup>		Adet <sup>2</sup>	TOPLAM	Haftalık toplam saati <sup>3</sup>
	TZ	YZ	DSÜ		
Yönetici <sup>5</sup>	1			1	<b>193 saat (Güz Dön.) – 227 saat (Bahar Dön.)</b>
Öğretim Üyeleri	10			10	
Öğretim Görevlileri					
<b>TOPLAM</b>				<b>11</b>	
Araştırma Görevlileri	4			4	
Teknisyenler/Uzmanlar					
Diğer İdari Görevliler					
Diğer <sup>4</sup>					

Kayıtlı lisans öğrenci sayısı <sup>5</sup>	<b>152</b>
--	------------

Kayıtlı lisansüstü öğrenci sayısı <sup>5</sup>	37
Lisans düzeyinde verilen toplam not sayısı	
Lisansüstü düzeyinde verilen toplam not sayısı	

<sup>1</sup>Bu tabloya, başvurunun yapıldığı yılda sona eren akademik yıla ilişkin veriler yazılmalıdır.

<sup>2</sup>TZ: Tam zamanlı, YZ: Yarı zamanlı, DSÜ: Ders saati ücretli

<sup>3</sup>Ders veren öğretim elemanlarının toplam haftalık ders saati

<sup>4</sup>Farklı bir kategori söz konusuysa bunu belirtiniz veya boş bırakınız.

<sup>5</sup>Hazırlık okulu hariç.

## Ücretler ve Personel Politikaları

Fakültede uygulanan atama ve yükseltme, 2547 Sayılı Yükseköğretim Kanunu ve bu kanuna bağlı Öğretim Üyelğine Yükseltme ve Atanma Yönetmeliği hükümlerine ek olarak Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesine yapılacak başvuru, yükseltme ve atanmalarda aranacak asgari koşulları dikkate alarak ve etik kurallar çerçevesinde akademik kaliteyi yükseltecek şekilde yapılmaktadır.

a) Doktor Öğretim Üyesi kadrosuna başvurabilmek için;

1. Doktor öğretim üyesi kadrolarına atanabilmek için; SCI, SCI-Expanded, SSCI ve AHCI kapsamında yer alan dergilerde ya da uluslararası indeksler tarafından taranan veya uluslararası/ulusal hakemli dergilerde en az bir makale yayınlamış olmak,

2. Doktor öğretim üyesi kadrolarına atanabilmek için; en az 30 puanı A, B ve C türü aktivitelerden olmak üzere, bütün aktivitelerden toplam 100 puan almış olmak,

3. Doktor öğretim üyesi kadrolarına yeniden atanmalarda, en az % 50'si A, B, C ve D türü aktivitelerden olmak üzere son dört yılda asgari 120 puan almış olmak, (puan şartını sağlayamayan doktor öğretim üyesi ilgili birimin gerekçeli kararıyla bir defa daha 1 yıl süre ile yeniden atanabilir)

4. Adayın, puanlamaya tabi tutulan tüm yayınları yayınlanmış veya yayına kabul edilmiş olması şartı aranır.

b) Doçent kadrosuna başvurabilmek için;

1. Doçentlik unvanını almış olmak.

c) Profesör kadrolarına başvurabilmek için;

1. Doçent unvanını aldıktan sonra asgari 300 puanı doçentlik dönemindeki yapılan aktivitelerden olmak kaydıyla, toplam en az 600 puan almış olmak,

2. Doçentlik sonrası alınması gereken puanın % 50'sini; A, B, C, D, F, G ve H türü aktivitelerden sağlamış olmak,

3. Adayın, puanlamaya tabi tutulan tüm yayınları yayınlanmış veya yayına kabul edilmiş olması şartı aranır.

**Tablo II.7 Öğretim Elemanlarının Ücretler**

**2018-2019**

**Tüm Fakülte için (ek dersler ve ek ödemeler dâhil)**

	Profesör	Doçent	Doktor Öğretim Üyesi	Öğretim Görevlisi	Araştırma Görevlisi
Sayı	7	9	10	-	22
En yüksek ücret (TL)	11.922,26	8.777,25	7.301,81	-	6.553,50
Ortalama ücret (TL)	10.712,45	7.869,11	6.913,65	-	5.981,94
En düşük ücret (TL)	9.502,63	6.960,96	6.525,48	-	5.410,38

**Değerlendirilen her program için ayrı ayrı hazırlanmalıdır (ek dersler ve ek ödemeler dâhil).**

Program		Profesör	Doçent	Dr. Öğr.	Öğr. Gör.	Arş. Gör
MATEMATİK BÖLÜMÜ	Sayı	3	4	2	-	5
	En Yüksek	10.927,05	8.777,25	6.719,51	-	6.076,73
	Ortalama	10.214,84	7.869,11	6.622,50	-	5.979,10
	En Düşük	9.502,63	6.960,96	6.525,48	-	5.881,47
	Sayı					
	En Yüksek					
	Ortalama					
	En Düşük					
	Sayı					
	En Yüksek					
	Ortalama					
	En Düşük					

#### **II.4 Öğretim Üyelerinin Yükleri**

Fakültede uygulanan öğretim yüküne ilişkin politikaları anlatınız. Tam zamanlı öğretim üyesi yükünün ne olduğunu tanımlayınız.

#### **II.5 Yarı Zamanlı ve Ders Saat Ücretli Öğretim Elemanlarının İzlenmesi**

Fakültemizde yarı zamanlı ve ders saat ücretli öğretim elemanı bulunmamaktadır.

## II.6 Öğrenci Kayıt ve Mezuniyet Bilgileri

Tablo II.8 Öğrenci ve Mezun Sayıları

Tüm Fakülte için

Akademik Yıl <sup>1</sup>	Hazırlık	Sınıf <sup>2</sup>				Öğrenci Sayıları <sup>3</sup>			Mezun Sayıları <sup>3</sup>		
		1.	2.	3.	4.	L	YL	D	L	YL	D
2018-2019	0	50	39	26	48	163	111	17	14	22	2
2017 - 2018	0	42	28	20	24	114	125	10	23	16	0
2016 - 2017	0	31	24	11	23	89	88	7	10	6	1
2015 – 2016	0	24	13	8	34	79	085	9	47	11	2
2014 - 2015	0	13	7	9	103	132	89	12	100	13	1

<sup>1</sup>İçinde bulunulan yıl dahil, son beş yıl için veriniz.

<sup>2</sup>Kurum tarafından tanımlanan "sınıf" kavramını burada açıklayınız.

<sup>3</sup>L: Lisans, YL: Yüksek Lisans, D: Doktora

**Program: Matematik**

Akademik Yıl <sup>1</sup>	Hazırlık	Sınıf				Öğrenci Sayıları <sup>2</sup>			Mezun Sayıları <sup>2</sup>		
		1.	2.	3.	4.	L	YL	D	L	YL	D
2018-2019	0	50	39	26	37	152	31	6	14	3	0
2017 - 2018	0	42	28	20	11	101	23	0	10	0	0
2016 - 2017	0	31	24	11	8	74	9	0	4	0	0
2015 – 2016	0	24	13	8	9	54	0	0	12	0	0
2014 - 2015	0	13	7	9	33	62	0	0	19	0	0

<sup>1</sup>İçinde bulunulan yıl dahil, son beş yıl için veriniz.

<sup>2</sup>L: Lisans, YL: Yüksek Lisans, D: Doktora

## II.7 Kredi Tanımı

AKTS kredisi ise öğrencilerin bir dersle ilgili tüm etkinlikler için harcamaları beklenen toplam zamana endekslenmiş kredidir. Genellikle 25/30 saatlik bir öğrenci yükü, 1 AKTS olarak kabul edilmektedir. Mezuniyet için gerekli toplam kredi 4 yıllık lisans programları için 240 AKTS dir.

Fakülte programlarında “AKTS Kredi” tanımı kullanılmaktadır.



## II.8 Kabul, Yatay ve Dikey Geçiş, Yandal, Çift Anadal ve Mezuniyet Koşulları

### Öğrenci Kabulü

Öğrenci daha önce başka bir yükseköğretim kurumunda başarmış olduğu dersler için, her eğitim-öğretim yarıyılı başlangıcından itibaren 15 gün, eğitim-öğretim başladıktan sonra Üniversiteye kayıt olanlar ise kayıt tarihinden itibaren bir hafta içinde muafiyet talebinde bulunabilir. İlgili birim yönetim kurulu tarafından; yatay veya dikey geçişle gelen öğrencilerin önceki diploma programında başarmış olduğu dersler ile birinci fıkra kapsamında yapılan başvurular için öğrencinin kayıtlı olduğu diploma programının müfredatındaki eşdeğerliği kabul edilen derslere bu Yönetmeliğe uygun harf notları belirlenir. Özel öğrencilik, değişim programları veya yaz okulu kapsamında ders alan öğrenciler için ilgili birim yönetim kurulu tarafından öğrencinin kayıtlı olduğu diploma programının müfredatındaki eşdeğerliği kabul edilen dersler için Yönetmeliğe uygun harf notları belirlenir (Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Ön Lisans ve Lisans Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliği <http://kmu.edu.tr/mevzuat/bilgi/1039/on-lisans-lisans-sinav-yonetmeliği>).

**Tablo II-9 Lisans Öğrencilerinin Yerleştirilme Dereceleri**

#### Program: Matematik

[Program Adı]							
Akademik Yıl <sup>1</sup>	Yerleştirme puanı		Yerleştirme puan türü	Sıralama		Öğrenci Sayısı	
	En düşük	En yüksek		En düşük	En yüksek	Kontenjan	Kayıt olan
2018	232,293	271,267	SAY	376.967	220.745	40	41
2017	321,448	235,128	MF1	263.264	114.687	35	33
2016	280,252	231,085	MF1	272.194	171.902	25	25
2015	228,187	221,870	MF1	251.478	240.628	20	12
2014	240,052	217,698	MF1	248.058	208.136	10	10

<sup>1</sup>İçinde bulunulan yıl dahil, son beş yıl için veriniz.

### Yatay ve Dikey Geçiş

Üniversite bünyesinde yer alan diploma programları arasında veya bu programlara diğer yükseköğretim kurumlarındaki diploma programlarından yatay geçişler; 24/4/2010 tarihli ve 27561 sayılı Resmî

Gazete’de yayımlanan Yükseköğretim Kurumlarında Önlisans ve Lisans Düzeyindeki Programlar Arasında Geçiş, Çift Anadal, Yan Dal ile Kurumlar Arası Kredi Transferi Yapılması Esaslarına İlişkin Yönetmelik hükümlerine ve Senatonun belirleyeceği ilave koşullara göre yapılır. Dikey geçişler ise; 19/2/2002 tarihli ve 24676 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Meslek Yüksekokulları ve Açıköğretim Önlisans Programları Mezunlarının Lisans Öğrenimine Devamları Hakkında Yönetmelik hükümleri esas alınarak ilgili birimin yönetim kurulunca düzenlenir (Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Ön Lisans ve Lisans Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliği <http://kmu.edu.tr/mevzuat/bilgi/1039/on-lisans-lisans-sinav-yonetmeliği>).

### **Yandal ve Çift Anadal**

Üniversitemiz bünyesindeki programlarda yürütülen Çift Anadal, Yan Dal eğitime ilişkin işlemler, ‘Yükseköğretim Kurumlarında Önlisans ve Lisans Düzeyindeki Programlar Arasında Geçiş, Çift Anadal, Yan Dal ile Kurumlar Arası Kredi Transferi Yapılması Esaslarına İlişkin Yönetmelik’ hükümlerine göre yürütülmektedir. Çift Anadal, Yan Dal programı açma teklifi ve Çift Anadal, Yan Dal açılması talep edilen programların müfredatları, kontenjanları ile varsa özel koşulları ilgili bölümlerin ve fakülte/yüksekokul kurullarının önerisi üzerine üniversitemiz senatosunun onayı ile kesinleşir ve ilgili bölümlerin işbirliği ile yürütülür. Çift Anadal, Yan Dal programlarının iş ve işlemleri her yıl eğitim-öğretim başlamadan 1 ay öncesine kadar tamamlanır. Programların öğrencisi bulunmayan sınıfları için Çift Anadal, Yan Dal programı açma teklifi yapılamaz. İlgili Dekanlık/Müdürlük; her akademik yılın başında Çift Anadal, Yan Dal programının kontenjanlarını, başvuru tarihlerini ve varsa özel şartlarını belirterek ilan eder. Çift Anadal, Yan Dal programının başvuru, değerlendirme ve sonuçların ilanı ilgili akademik birim tarafından yürütülür. Çift Anadal, Yan Dal programına kabul edilecek yıllık toplam öğrenci sayısı, ilgili programın o yılki ÖSYS Yükseköğretim Programları ve Kontenjanları Kılavuzunda belirlenen öğrenci sayısının %20’si olarak belirlenir. Öğrencinin Çift Anadal, Yan Dal programına başvurabilmesi için başvurduğu döneme kadar anadal lisans programında müfredatı gereği eksik ve başarısız dersinin bulunmaması, başvuru sırasındaki genel ağırlıklı not ortalamasının, Çift Anadal için en az 3.00, Yan Dal için en az 2.50 olması gerekir. Ayrıca Çift Anadal lisans başvurusu için öğrencilerin programının ilgili sınıfında başarı sıralaması itibariyle ilk % 20 bulunması gerekir. Öğrencilerin Çift Anadal genel ağırlıklı not ortalaması bir defaya mahsus olmak üzere 2.25’e kadar düşebilir. Çift Anadal genel ağırlıklı not ortalaması ikinci kez 2.25 ve altına düşen öğrencinin Çift Anadal programından kaydı silinir. İlgili Dekanlık/Müdürlük Çift Anadal, Yan Dal açılması için teklifte bulunacağı programların ders ve sınav programlarının hazırlanmasında, öğrencilerin anadal programları ile ders çakışmalarını engelleyecek tüm önlemleri almakla yükümlüdür. Çift Anadal, Yan Dal programlarındaki derslerin belirlenmesinde ve bunların alınacağı dönemlerin planlanmasında görev almak, ders programlarındaki çakışmaların önüne geçilecek önlemlerin alınması ve Çift Anadal, Yan Dal programının amacına uygun biçimde yürütülmesini sağlamak üzere ilgili Fakülte Dekanlığı/Yüksekokul Müdürlüğü tarafından öğretim üyeleri arasından bir Çift Anadal, Yan

Dal Programı Koordinatörü görevlendirilir. Çift Anadal, Yan Dal Programı Koordinatörü öğrencilerin Çift Anadal, Yan Dal programındaki danışmanları ile iletişim halinde görev yapar. Anadal programında kayıt donduran öğrencinin, Çift Anadal, Yan Dal programlarında da kaydı dondurulmuş sayılır. Çift Anadal ve Yan Dal öğrencileri, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Ön Lisans ve Lisans Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliği'nin yanında Üniversitemiz senatosunun eğitim öğretimle ilgili aldığı kararlara uymak zorundadırlar (Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Çift Anadal, Yan Dal Programı Uygulanmasında Dikkat Edilecek Hususlar:dosya.kmu.edu.tr/ogris/userfiles/files/çiftanadalyandal.pdf)

**Tablo II-10 Fakülte'deki Öğrencilerin Geçiş, Yandal ve Çift Anadal Bilgileri**

Akademik Yıl <sup>1</sup>	Yatay Geçiş Yapan Öğrenci Sayısı	Dikey Geçiş Yapan Öğrenci Sayısı	Yandal Yapan Öğrenci Sayısı <sup>2</sup>	Çift Anadal Yapan Öğrenci Sayısı <sup>3</sup>
2018	7	0	0	0
2017	3	0	0	0
2016	6	0	0	0
2015	2	0	0	0
2014	4	0	0	0

<sup>1</sup>İçinde bulunulan yıl dahil, son beş yıl için veriniz.

<sup>2</sup>A+B şeklinde veriniz. A=Fakülte'den diğer fakültelerde yandal yapan öğrenci sayısı, B=Diğer fakültelerden fakülte'de yandal yapan öğrenci sayısı.

<sup>3</sup>A+B şeklinde veriniz. A=Fakülte'den diğer fakültelerde çift anadal yapan öğrenci sayısı, B=Diğer fakültelerden fakülte'de çift anadal yapan öğrenci sayısı.

### **Mezuniyet Koşulları**

Kayıtlı oldukları birimin eğitim-öğretim programını başarıyla tamamlayan ve genel not ortalaması en az 2.00 olan öğrenci mezun olmaya hak kazanır. Mezuniyet işlemleri, öğrenci işleri kayıtlarının danışman tarafından kontrol edilip onaylanmasıyla tamamlanır. Mezuniyetlerine karar verilen öğrencilere, başardığı dersleri gösteren mezuniyet transkripti, diploma eki ve kayıtlı oldukları bölüm/programa göre ön lisans veya lisans diploması verilir. Diplomaların hazır olmadığı durumlarda öğrencilere geçici mezuniyet belgesi de verilebilir. Yarıyıl sonu ve bütünleme sınavı sonuçlarına göre mezun olanların ilgili sınav döneminin bitimini izleyen ilk iş günü, tek ders sınavı sonucuna göre mezun olanların tek ders sınavını takip eden ilk iş günü, staj sonunda mezun olanların ise stajın bittiği günü takip eden ilk iş günü mezuniyet tarihi olarak belirlenir. Değişim programları, özel öğrencilik veya yaz okulu intibakı sonucunda mezun olanlara ise intibakın yapıldığı yönetim kurulu karar tarihi mezuniyet tarihi olarak belirlenir.” Diplomasını kaybeden öğrenciye, üzerinde diploma bilgileri ve kaçınıcı kez

düzenlendiği bilgisi bulunan diplomanın ikinci nüshası düzenlenir. Lisans öğrenimine devam eden öğrencilerden kayıtlı olduğu programın ilk dört yarıyıldaki alması gereken bütün dersleri almış ve başarıyla tamamlamış olanlara, kaydını sildirmesi şartıyla ön lisans diploması verilir. Ancak bu şekilde alınan diplomalara meslek belirtilmeden ilgili bölümde iki yıllık yükseköğrenim gördüğüne ilişkin ibare yazılır. Bu öğrencilerin mezuniyet tarihi ilgili yönetim kurulu karar tarihi olarak belirlenir (Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Ön Lisans ve Lisans Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliği <http://kmu.edu.tr/mevzuat/bilgi/1039/on-lisans--lisans-sinav-yonetmeliği>)