



T.C.  
DİCLE ÜNİVERSİTESİ  
REKTÖRLÜĞÜ  
Fen Fakültesi



Sayı : 70606659 -100-  
Konu : Faaliyet Raporu

**FEN FAKÜLTESİ DEKANLIĞINA**

İlgi : 06/02/2020 tarihli, 16806 sayılı ve "Faaliyet Raporu" konulu yazı

Bölümümüze ait 2019 yılı faaliyet raporu ekte  
gönderilmiştir. Gereğini bilgilerinize arz ederim.

Prof. Dr.

Bölüm Başkanı

EK :  
2019 yılı faaliyet raporu

**KİMYA BÖLÜMÜ**  
**2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI FAALİYET RAPORU**  
**01.01.2019 – 31.12.2019**

---

## 1- Faaliyet ve Proje Bilgileri

### 1.1. Faaliyet Bilgileri

FAALİYET TÜRÜ	SAYISI
Sempozyum ve Kongre	1
Konferans	
Panel / Çalıştay	1
Seminer	
Açık Oturum	
Söyleşi	
Tiyatro	
Konser	
Sergi	
Turnuva	
Teknik Gezi	
Eğitim Semineri	

### 1.2. Yayımlarla İlgili Faaliyet Bilgileri

YAYIN TÜRÜ	SAYISI
Uluslararası Makale	11
Ulusal Makale	1
Uluslararası Bildiri	16
Ulusal Bildiri	1
Kitap ( Kitap Bölümü )	

## **MAKALE**

### **ULUSLARARASI HAKEMLİ DERGİLERDE YAYIMLANAN**

#### **SCI, SCI-EXP. ve E-SCI DERGİ KAPSAMINDAKİ DERGİLER**

1. 1. İsmet Kaya, Bekir Süleyman Sandal, **Hatice Karaer**, " Synthesis, characterization and electrochemical properties of poly(phenoxy-imine)s containing peril and tert-butyl units", Journal of King Saud University–Science (2017), Journal of King Saud University – Science 31 (2019) 75–82
2. 1. "A New Preconcentration Method for the Determination of Pb and Ni in Real Samples by Using Amberlite XAD-16 Functionalized With 1,6-bis(2-carboy aldehyde phenoxy)butane", Oral, EV (Oral, Elf Varhan); Erdogan, S (Erdogan, Sait); Temel, H (Temel, Hamdi) ; **Ziyadanogullari, B (Ziyadanogullari, Berrin)** ; Ziyadanogullari, R (Ziyadanogullari, Recep) ATOMIC SPECTROSCOPY, Volume: 40/3 , 104-112
3. Gözü Pirinçiglu A, Alyan Ö, Akin A, Kızıl G, Işık F."Measurements of Oxidative Stress Parameters in Children with Acute Rheumatic Fever in Pediatrics International has the following publication status", Pediatrics International, 61(10), DOI: 10.1111/ped.13983, 962-966 (2019).
4. N. MERİÇ, NEVİN ARSLAN, C. KAYAN, K. RAFİKOVA, A. ZAZYBİN, A. KERİMKULOVA, M. AYDEMİR, "Catalysts for the asymmetric transfer hydrogenation of various ketones from [3-[(2S)-2-[(diphenylphosphanyl)oxy]-3-phenoxypropyl]-1-methyl-1H-imidazol-3-i um chloride] and [Ru(eta(6)-arene)(mu-Cl)Cl](2), Ir(eta(5)-C<sub>5</sub>Me<sub>5</sub>)(mu-Cl)Cl](2) or [Rh(mu-Cl)(cod)](2)", **Inorganica Chimica Acta**, **2019, 492, 108-118.**
5. N. MERİÇ, C. KAYAN, K. RAFİK OVA, A. ZAZYBİN, V. OKUMUŞ, M. AYDEMİR, F. DURAP, "Synthesis of ionic liquid-based Ru(II)-phosphinite complexes and evaluation

of their antioxidant, antibacterial, DNA-binding, and DNA cleavage activities”, **Chemical Papers, 2019, 73, 1199-1208.**

6. Çakır, O., Baysal, Z. “Pesticide analysis with molecularly imprinted nanofilms using surface plasmon resonance sensor and LC-MS/MS: Comparative study for environmental watersamples” Sensors & Actuators: B. Chemical. **297**. Sayfa No: UNSP 126764, 2019.
7. Çakır, O., Bakhshpour, M., Yilmaz, F., Baysal, Z. “Novel QCM and SPR sensors based on molecular imprinting for highly sensitive and selective detection of 2,4-dichlorophenoxyacetic acid in apple samples” Materials Science & Engineering C. **102**, 483-491, 2019.
8. Seref Kaplan, Mehmet Colak, Halil Hosgoren, Necmettin Pirinccioglu. Design of L-Lysine-Based Organogelators and Their Applications in Drug Release Processes. ACS Omega 2019, 4(7), 12342-12356.[doi.org/10.1021/acsomega.9b01086](https://doi.org/10.1021/acsomega.9b01086).
9. Mehmet Firat Baran & Mehmet Zahir Duz “Removal of cadmium (II) in the aqueous solutions by biosorption of Bacillus licheniformis isolated from soil in the area of Tigris River” INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY (2019) <https://doi.org/10.1080/03067319.2019.1669583>
10. Elif Varhan Oral, Özge Tokul-Ölmez, İsmail Yener, Mehmet Firat, Zeki Tunay, Pınar Terzioğlu, Fırat Aydin, Mehmet Öztürk & Abdulselam Ertaş “Trace Elemental Analysis of Allium Species by Inductively Coupled Plasma-Mass Spectrometry (ICP-MS) with Multivariate Chemometrics” Analytical Letters Volume: 52 Issue: 2 Pages: 320-336 Published: JAN 22 2019 <https://doi.org/10.1080/00032719.2018.146037>

## ALAN İNDEKS DERGİLER

1. M.Firat Baran and **M. Zahir Duz** Biosorption of Pb<sup>2+</sup> from aqueous solutions by Bacillus licheniformis isolated from Tigris river with a comparative study. International Journal of Latest Engineering and Management Research (IJLEMR) ISSN: 2455-4847 [www.ijlemr.com](http://www.ijlemr.com) || Volume 04 - Issue 05 || May 2019 || PP. 108-121

## **ULUSAL HAKEMLİ DERGİLER**

1. Nil E. Binbay, Veysel Binbay, Murat Aydemir, Feyyaz Durap, Nermin Meriç, Cezmi Kayan, Nevin Arslan 'Effect of Initial Configuration on DFT Calculations for Transition Metal Complexes' European Journal of Science and Technology, Special Issue, pp. 256-269, October 2019.

## **BİLDİRİ**

### **ULUSLARARASI POSTER**

---

1. Figen EREK, Determination of Trace Metals in Henna Sold in Diyarbakir, Turkey Local Markets, "1st International Conference on Preventive Medicine (1st ICPM)", Antalya, 12-14 Kasım 2019
2. Gün S., Çeken Toptancı B., Kızıl G., Kızıl M., Kızıl S., DNA Degradation by Water and Ethanol extracts of Alliumtunelianum in the Presence of Copper Ions: Implications for Anticancer Properties, Poster sunum(P19), 1st International Multidisciplinary Cancer Research Congress, Diyarbakır, Turkey, 18-22 September 2019.
3. Mehmet Düzgün, M. Firat Baran, M. Zahir Duz, Şerif Kahraman, Uğur Bilge, A. Saydut. Assessment with humic acid of trace elements by multivariate statistical methods of some agricultural soils in Diyarbakır area. 1st International Congress on Analytical and Bioanalytical Chemistry-27-30 March, 2019-Antalya/Turkey, Sayfa : 198.
4. Mehmet Düzgün, M. Firat Baran, Ramazan Selçuk, Ramazan Ceylan, M. Zahir Duz, A. Saydut. Evaluation by multivariate statistical methods of relationship humic acid and some elements in agricultural soil. 1st International Congress on Analytical and Bioanalytical Chemistry-27-30 March, 2019-Antalya/Turkey, Sayfa : 199

## **ULUSLARARASI SÖZLÜ**

1. **Hatice Karaer Yağmur**, İsmet Kaya “Conductivity Properties Of Polyurethane/Silver Composites Prepared By Reduction Of Silver Nitrate” MAS 3. Uluslararası Avrupa Fen-Matematik-Mühendislik ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Şanlıurfa, 2-3 Şubat 2019, sözlü sunum.
2. **Hatice Karaer Yağmur**, İsmet Kaya “Synthesis and Characterization of Thermally Resistant Polyurethane Based Chitosan” Uluslararası Türk Dünyası Fen ve Mühendislik Kongresi(UTUFEM), Niğde, 17-18 Haziran 2019,sözlü sunum
3. **Hatice Karaer Yağmur**, İsmet Kaya “Preparation and characterization of activated carbon produced from Coconut Shell by ZnCl<sub>2</sub> and KOH activation” Uluslararası Türk Dünyası Fen ve Mühendislik Kongresi(UTUFEM), Niğde, 17-18 Haziran 2019,sözlü sunum, TAM METİN.
4. **Hatice Karaer Yağmur**, İsmet Kaya “Kinetics study for the adsorption of methylene blue on coconut shell based activated carbon prepared by ZnCl<sub>2</sub>” The International Conference on Materials Science Mechanical and Automotive Engineerings and Technology-IMSMATEC 2019, Nevşehir, 21-23Haziran 2019,sözlü sunum, TAM METİN.
5. **Hatice Karaer Yağmur**, İsmet Kaya “Adsorption isotherms and thermodynamic studies of methylene blue onto coconut shell based activated carbon prepared by ZnCl<sub>2</sub>” 6th International Conference on Materials Science and Nanotechnology For Next Generation (MSNG2019), Niğde, 16-18 Ekim 2019,sözlü sunum, TAM METİN ,SAYFA 75-80.
6. **Hatice Karaer Yağmur**, “Preparation of Bio-Based Magnetic Activated Carbon for Fast And Efficient Removal of Cationic Dye” 4.International Engineering and Natural Sciences Conference(IENSC 2018),Dicle Üniversitesi, Diyarbakır, 6-8 Kasım 2019 sözlü sunum, ÖZET BİLDİRİ sayfa 14.
7. **N. MERİÇ**, N. ARSLAN, C. KAYAN, M. AYDEMİR, “Synthesis of Ir (III) Complex of Chiral Phosphiniie Ionic Liquid (IL-OPPh2) Bearing Imidazolium Moiety For ATH Reaction” **The Internatinonal Conference on Materials Science, Mechanical and**

Cappadocia/ TURKEY, oral presentation, p 1304.

8. N. E. BİNBAY, V. BİNBAY, M. AYDEMİR, F. DURAP, N. MERİÇ, C. KAYAN, N. ARSLAN, "Effect of Initial Configuration on DFT Calculations for Transition Metal Complexes" **International Congress on Human-Computer Interaction, Optimization and Robotic Applications, 5-7 July 2019, Ürgüp/Nevşehir/Turkey, oral presentation,**
9. Akay F., Çeken Toptancı B., İnceören, N., Kızıl, G., Kızıl, M, *Morusnigra* (Karadut) yaprağı etanolikstraktinin doğal bir DNA ilerilikasyon son ürünler (DNA-AGE'ler) bileşik kaynağı olarak değerlendirilmesi, **Sözlü Sunum (S21)**, 1st International Multidisciplinary Cancer Research Congress, Diyarbakır, Turkey, 18-22 September 201.
10. Çakır, O., Yılmaz, F., **Baysal, Z.**," Studies of imprinting conditions and recognition performance of primicarb-imprinted sensor chip". 4. *International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy, TURCMOS-2019.* OP19, page 50, 05-09 August 2019. Kuşadası-Turkey. (Uluslararası)
11. K. Serdar Celik1, M. Fırat Baran, Mehmet Düzgün, İbrahim Dolak, **M. Zahir Duz**, and Ersin Kılınç, Determination of aflatoxin by HPLC in nuts and spices after post-column iodine derivatization. 1st International Congress on Analytical and Bioanalytical Chemistry-27-30 March, 2019-Antalya/Turkey, Sayfa : 91-93(Sözlü sunum)
12. M. Fırat Baran, **M. Zahir Duz**, Mehmet Duzgun, Serhat Uzan, Husamettin Aygun, Sadin Ozdemir, Ersin Kılınç. Removal of Pb, Cu, Zn, Fe, Ni and Cd from drinking water and wastewater by *Bacillus Subtilis* using ICP-MS. 1st International Congress on Analytical and Bioanalytical Chemistry-27-30 March, 2019-Antalya/Turkey, Sayfa : 195-97 (Poster sunu

## **ULUSAL POSTER BİLDİRİ**

1. Uzan, S., Aygün, H., Acay, H., Bilden, A., **Baysal, Z.** “İnsan Eritrositlerinden Saflaştırılan Glutatyon S-Transferaz Enzimi Üzerine Metilen Mavisinin Etkisi” *13. Ulusal Afinité Teknikleri Kongresi*, sayfa: 48, 4-6 Eylül 2019. İzmir Demokrasi Ünv. İzmir.

## **PANELLER**

1. Öğretmenlerle Akademi Günleri-1 , Prof. Dr. Necmettin PİRİNÇÇİOĞLU, Prof. Dr. Selahattin GÖNEN, Prof. Dr. Veysel TOLAN

## **KONGRELER**

1. 1st INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINAR CANCER RESEARCH CONGRESS  
18-22 September, 2019, Culture and Congress Center  
Dicle University, Diyarbakır, Turkey, Organising Committee, Alexander Tavartkiladze (Georgia),  
Beran Yokuş, **Bircan Çeken Toptancı**, Bülent Özpolat (USA), Engin Ulukaya, Hana Alguel (Germany),  
Kivanç Görgülü (Germany), Konstantinos Dimas (Greece), Maryam Moghaddam-Matin (Iran)

## PROJE BİLGİLERİ

Bilimsel Araştırma Proje Sayısı					
PROJELER	2018				
	Önceki Yılda Devreden Proje	Yıl İçinde Eklenen Proje	Toplam	Yıl İçinde Tamamlanan Proje	Toplam Ödenek TL
DPT					
TÜBİTAK					
A.B.					
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ	1	-	1	-	53.000 tl
	1		1		31.000 tl
	1		1		14.950 tl
	1		1		
	1		1		28.000
	1		1		25.000
	1		1		39.847
	1		1		13000

	3		3		65.000
<b>DİĞER</b>	1		1		
<b>TOPLAM</b>	1	-	12	-	269.797

## VERİLEN DERSLER

### PROF.DR. BERRİN ZİYADANOĞULLARI

#### 2018-2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KIM502	TEMEL KİMYA	5	FEN FAKULTESİ
KIM602	ANALİTİK KİMYA II	4	FEN FAKULTESİ
KIM 702	ENSTRUMENTAL ANALİZ	2	FEN FAKULTESİ
6031505	ANALİTİK KİMYADA İSTATİSTİK	3	FEN BİLİMLERİ ENSTITUSU

#### 2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KIM 601	ANALİTİK KİMYA I	4	FEN FAKULTESİ
6031505	ANALİTİKSEL AYIRMALAR	2	FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

### PROF.DR. HALUK AYDIN

#### 2018-2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KIM704	FİZİKOKİMYA II	404	FEN FAKULTESİ
KIM844	FİZİKOKİMYA LAB II	044	FEN FAKULTESİ
KİM822	ADSORPSİYON	202	FEN FAKÜLTESİ

#### 2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KIM843	FİZİKOKİMYA LAB I	044	FEN FAKULTESİ
KIM303	FİZİKOKİMYA I	404	FEN FAKULTESİ
B18-GID147	KİMYA I	202	FEN FAKULTESİ
5031501	ADSORPSİYON VE UYGULAMALARI	202	FEN BİLİMLERİ ENS.
5031539	TERMODİNAMİGIN TEMELLERİ	202	FEN BİLİMLERİ ENS.

**PROF.DR. NECMETTİN PİRİNÇİOĞLU****2018-2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ**

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KIM606	ORGANİK KİMYA II	400	FEN FAKÜLTESİ
5031520	HESAPLAMALI İLAÇ TASARIMI II	300	FEN BİLİMLERİ
6031507	BİLGİSAYARLI KİMYA I	300	FEN BİLİMLERİ

**2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ**

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KIM605	ORGANİK KİMYA I	400	FEN FAKULTESİ
5031519	HESAPLAMALI İLAÇ TASARIMI I	300	FEN BİLİMLERİ
6031507	BİLGİSAYARLI KİMYA I	300	FEN BİLİMLERİ
B18-SBH267	ÇEVRE KORUMA	200	DIYARBAKIR T. M.Y. O.

**PROF.DR. ZÜBEYDE BAYSAL****2018-2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ**

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KIM802	BIYOKİMYA II	404	FEN FAKULTESİ

**2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ**

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KIM801	BIYOKİMYA I	404	FEN FAKULTESİ

**PROF.DR. FIRAT AYDIN****2018-2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ**

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KIM502	TEMEL KİMYA	505	FEN FAKULTESİ
KIM602	ANALİTİK KİMYA	404	FEN FAKULTESİ
6031506	ALETLİ ANALİZ II	306	FEN BİLİMLERİ
6031526	KANTIİTATİF İLAÇ ANALİZLERİ	306	FEN BİLİMLERİ

**2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ**

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
BZM 101	TEMEL KİMYA	204	ZİRAAT FAKULTESİ
6031503	ALETLİ ANALİZ I	306	FEN BİLİMLERİ
6031525	KALİTATİF İLAÇ ANALİZLERİ	306	FEN BİLİMLERİ
KIM 501	TEMEL KİMYA	505	FEN FAKULTESİ

KIM 601	ANALİTİK KİMYA	404	FEN FAKULTESİ
KIM 641	ANALİTİK KİMYA L.	042	FEN FAKULTESİ
KIM 541	TEMEL KİMYA L.	021	FEN FAKULTESİ

### PROF.DR. SAIT ERDOĞAN

#### 2018-2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KİM 105	GENEL KİMYA II	224	FEN FAKÜLTESİ
KİM 565	GENEL KİMYA II	202	FEN FAKÜLTESİ

#### 2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
BBAH-267	ÇEVRE KORUMA	202	DİYARBAKIR T.M.Y.O
TOH-269	ÇEVRE KORUMA	202	DİYARBAKIR T.M.Y.O
BZM 103	KİMYA	202	ZİRAAT FAKÜLTESİ
KİM 565	GENEL KİMYA I	202	FEN FAKÜLTESİ
KİM 601	ANALİTİK KİMYA I	404	FEN FAKÜLTESİ
KİM 641	ANALİTİK KİMYA LAB. I	404	FEN FAKÜLTESİ
KİM 561	GENEL KİMYA I	202	FEN FAKÜLTESİ
5031577	TOKSİK METALLER VE ÇEVRE	303	FEN BİLİMLERİ ENS.
SDH075	ÇEVRE KORUMA	202	FEN FAKÜLTESİ

### PROF.DR. GÖKSEL KIZIL

#### 2018-2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KIM 405	BIYOTEKNOLOJİ	2+0	FEN FAKÜLTESİ KİMYA BÖLÜMÜ
KIM 721	BİLİMSEL LITERATUR ARŞ VE SUNUM	2+0	FEN FAKÜLTESİ KİMYA BÖLÜMÜ
6031511	FARMASÖTİK BIYOTEKNOLOJİ	3+0	FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
6031521	ILAÇ METABOLİZMASI	3+0	FEN BİLİMLERİ ENSTITUSU
6031001	UZMANLIK ALAN DERSİ	3+0	FEN BİLİMLERİ ENSTITUSU
MBG211	IMMUNOLOJİ	3+0	FEN FAKÜLTESİ MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK BÖLÜMÜ

#### 2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
BZM106	BIYOKİMYA	2+0	ZİRAAT FAKÜLTESİ
BZM106	BIYOKİMYA	2+0	ZİRAAT FAKÜLTESİ
BZM106	BIYOKİMYA	2+0	ZİRAAT FAKÜLTESİ
KIM 482	BIYOKİMYA LAB	0+4	FEN FAKÜLTESİ KİMYA BÖLÜMÜ
6031512	ADLI KİMYA	3+0	FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

6031001	UZMANLIK ALAN DERSI	3+0	FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
MBG212	BIYOKİMYA II	3+0	FEN FAKULTESİ MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK BÖLÜMÜ

### 2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KIM 405	BIYOTEKNOLOJİ	2+0	FEN FAKULTESİ KİMYA BÖLÜMÜ
KIM 431--	BİLİMSEL LITERATUR ARŞ VE SUNUM	2+0	FEN FAKULTESİ KİMYA BÖLÜMÜ
MBG211	İMİMMUNOLOJİ	3+0	FEN FAKÜLTESİ MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK BÖLÜMÜ
6031001	UZMANLIK ALAN DERSI	3+0	FEN BİLİMLERİ ENSTITUSU

### 2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
BZM106	BIYOKİMYA	2+0	ZİRAAT FAKÜLTESİ
BZM106	BIYOKİMYA	2+0	ZİRAAT FAKÜLTESİ
BZM106	BIYOKİMYA	2+0	ZİRAAT FAKÜLTESİ
MBG212	BIYOKİMYA II	3+0	FEN FAKÜLTESİ MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK BÖLÜMÜ
6031002	UZMANLIK ALAN DERSI	3+0	FEN BİLİMLERİ ENSTITÜSÜ

### PROF.DR. OSMAN AKBA

### 2018-2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KIM563	TEMEL KİMYA II	202	FEN FAKÜLTESİ

### 2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KIM563	TEMEL KİMYA I	202	Fen Fakültesi

### DOÇ.DR. M. ZAHİR DÜZ

### 2018-2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
BGID	GIDA KİMYASI	202	MYO GIDA TEKNOLOJİSİ BÖLÜMÜ
6031518	BIOYAKIT VE ANALİZ METODLARI	202	FEN BİLİMLERİ ENST.

6031002	UZMANLIK ALAN DERSİ	303	FEN BİLİMLERİ
KIM 642	ANALITIK KİMYA LAB.II	044	FEN FAKULTESİ
KIM602	ANALITIK KİMYA II	404	FEN FAKULTESİ

### 2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KIM 603	SU KİMYASI	202	FEN FAKULTESİ
BZM103	TEMEL KİMYA	202	ZİRAAT FAKULTESİ
6031002	UZMANLIK ALAN DERSİ	303	FEN BİLİMLERİ ENS.
KIM 601	ANALİTİK KİMYA I	404	FEN FAKULTESİ
KIM 641	ANALİTİK KİMYA LAB.I	044	FEN FAKULTESİ

### DOÇ. DR. GÜLŞEN ÖZTÜRK

### 2018-2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KMYZ208	ANORGANKI KİMYA II	2	EGİTİM FAKULTESİ
KMEG302	ANORGANİK KİMYA II	4	EGİTİM FAKULTESİ
KİM604	ANORGANİK KİMYA II	4	FEN FAKÜLTESİ

### 2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KIM621	MESLEKİ İNGİLİZCE I	2	FEN FAKULTESİ
RAD-009	TEMEL KİMYA	2	ATATÜRK MYO TİBİ GÖRÜNTÜLEME

### DOÇ. DR. NERMİN MERİÇ

### 2018-2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KİM-742	ANORGANİK KİMYA LAB.	042	FEN FAKÜLTESİ

### 2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KİM-603	ANORGANİK KİMYA I	404	FEN FAK.

### DOÇ. DR. CEZMİ KAYAN

### 2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KİM-603	ANORGANİK KİMYA I	404	FEN FAK.

**DOÇ. DR. ŞAFAK ÖZHAN KOCAKAYA****2018-2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ**

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KİM 208	ORGANİK KİMYA II	3 0 3	FEN FAKÜLTESİ

**2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ**

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KİM 205	ORGANİK KİMYA I I	3 0 3	FEN FAKÜLTESİ
KIM357	ORGANİK KİMYA LAB. II	044	FEN FAKÜLTESİ

**DOÇ. DR. MURAT YAVUZ****2018-2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ**

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KİM 802	BIYOKİMYA II	4 0 4	FEN FAK. KİMYA BÖL.
KİM 726	BESİN KİMYASI	2 0 2	FEN FAK. KİMYA BÖL.

**2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ**

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KIM 801	BIYOKİMYA I	4 0 4	FEN FAK. KİMYA BÖL.
5031595	NANOMATERYALLERİN BİYOANALİTİK SİSTEMLERDE UYGULAMALARI	2 0 2	FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ KİMYA ANABİLİM DALI

**ARŞ. GÖR. DR. HATİCE KARAER YAĞMUR****2018-2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ**

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KIM 844	FİZİKOKİMYA LAB II	044	FEN FAKÜLTESİ/KİMYA BÖL
KIM 728	POLIMER KİMYASI II	202	FEN FAKÜLTESİ/KİMYA BÖL
KIM541	TEMEL KİMYA LABII	022	FEN FAKÜLTESİ/KİMYA BÖL

**2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ**

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
KIM 704	FİZİKOKİMYA III	202	FEN FAKÜLTESİ/KİMYA BÖL
KIM 843	FİZİKOKİMYA LAB I	044	FEN FAKÜLTESİ/KİMYA BÖL
KIM541	TEMEL KİMYA LABI	022	FEN FAKÜLTESİ/KİMYA BÖL

