



T.C.

IĞDIR ÜNİVERSİTESİ

DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

BİRİM FAALİYET RAPORU

2025

İÇİNDEKİLER

SUNUŞ	1
1. Genel Bilgiler	3
1.1. Misyon ve Vizyon	3
1.2. Yetki, Görev ve Sorumluluklar	4
1.2.1. Yetki ve Sorumluluk	4
1.2.2. Görevler	4
1.3. Birime İlişkin Bilgiler	4
1.3.1. Fiziksel Yapı	4
1.3.2. Örgüt Yapısı	6
1.3.3. Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar	6
1.3.4. İnsan Kaynakları	8
1.3.4.1. Akademik Personel	8
1.3.4.2. İdari Personel	9
1.3.4.3. Öğrenci Sayıları	11
1.3.5. Sunulan Hizmetler	12
1.3.6. Yönetim ve İç Kontrol Sistemi	12
2. Amaç ve Hedefler	13
2.1. İdarenin Amaçları	13
2.2. Temel Politikalar ve Öncelikler	13
3. Faaliyetlere ilişkin Bilgi ve Değerlendirmeler	14
3.1. Mali Bilgiler	14
3.1.1. Bütçe Uygulama Sonuçları	14
3.1.1.1. 2017 Yılı Ekonomik Sınıflandırmaya Göre Ödenek ve Harcamalar Tablosu;14	
3.2. Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar	14
3.2.1. Mali Denetim Sonuçları	14
4. Faaliyet Bilgileri	14
4.1. Klinik Bilimler Bölümü	
4.1.1. Pedodonti ABD	
5. Kurumsal Kabiliyet ve Kapasitenin Değerlendirilmesi	18
5.1. Üstünlükler Zayıflıklar	18
5.2. Değerlendirme	18
5.3. Öneri ve Tedbirler	18

SUNUŞ

Tüm dünyada Kamu Malî Yönetimi anlayışında yaşanan değişiklikler ve yeni uygulamalar, Ülkemizde de yansımaları bulmuş ve yasal düzenlemeler başta olmak üzere pek çok konuda temel değişiklikler hayata geçirilmiştir.

Bu bağlamda, kamu malî yönetimimizde köklü reformlar yapan 5018 sayılı “Kamu Malî Yönetimi ve Kontrol Kanunu” ile sorumluluklar, rapor sunma, uluslararası standartlara uyum gibi temel konular ile;

- * Kamu kaynaklarının kullanılmasında stratejik planlama, performans esaslı bütçeleme ilkeleri, şeffaflık ve malî saydamlık ile hesap verme sorumluluğu ön plana çıkmıştır.

- * Kamu idarelerinin faaliyetlerini belirli bir plân dâhilinde yerine getirmeleri giderek önem kazanmaktadır.

- * İdareler üzerindeki Maliye Bakanlığının denetim yetkisi kaldırılmıştır.

- * Aynı Kanun ile hem Sayıştay’ın hem de Maliye Bakanlığının harcamadan önce yaptıkları vize ve tescil uygulaması da kaldırılmış bulunmaktadır.

5018 sayılı Kamu Malî Yönetimi ve Kontrol Kanununun 41. maddesine göre;

- * Üst yöneticiler ve bütçeyle ödenek tahsis edilen harcama yetkililerince, her yıl faaliyet raporları hazırlanması öngörülmektedir.

Böylece;

- * Kamu hizmetlerini yürütenlerin daha fazla sorumluluk üstlenmeleri,

- * Kamu idarelerinin performanslarının artması,

- * Yasama denetiminin daha etkin yerine getirilmesi hedeflenmiştir.

Fakültemizin iş ve işlemlerini, Merkezi Yönetim Bütçe Kanunu ile tahsis edilen ödenekler ile yürütmektedir.

Tahsis edilen ödenekler tasarruf anlayışı içinde tutarlı, dengeli ve etkili bütçe işlemlerinin yürütülmesi amacıyla; 5018 sayılı Kamu Malî Yönetimi ve Kontrol Kanunu ve 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu, tüzük, yönetmelik, tebliğler ile düzenlenen standartlar ve mevzuata uyularak bütçe uygulamaları gerçekleştirilmektedir. Bu bağlamda; Bütçe sürecinde malî disiplini sağlamak, kaynakları stratejik önceliklere göre dağıtmak, bu kaynakların etkin kullanılıp kullanılmadığını izlemek ve bunun üzerine kurulu bir hesap verme sorumluluğu geliştirmek temel başlıklar olarak ortaya çıkmıştır.

Stratejik planlama; bir yandan kamu malî yönetimine etkinlik kazandırırken, diğer yandan kurumsal kültür ve kimliğin gelişimine ve güçlendirilmesine destek olacağı düşünülmektedir.

Bu nedenle Fakültemizin planlı hizmet sunma, politika geliştirme, belirlenen politikaları iş programlarına ve bütçelere dayandırma, uygulamayı etkin bir şekilde izleme ve değerlendirmeye yönelik olarak “**stratejik planlama**” temel bir araç olarak benimsenmiştir.

Geleceğe dönük bir yönetim yapısı kurabilmek ve yöneticilere stratejik bir bakış açısı kazandırabilmek için sorunların çözümü yanında, öncelikle uyum sağlayacak stratejiler belirlenmelidir.

Takdim ettiğimiz Faaliyet Raporunda, geçen bir yıllık dönemde, birimimiz tarafından gerçekleştirilen faaliyetler ayrıntılı olarak yer aldığından, burada mümkün olduğunca tekrardan kaçınarak, önemli gördüğümüz konular hakkında bilgi sunmak istiyorum.

Fakültemiz, Üniversitemizin Medico Binasında bulunmaktadır. Ayrıca dersliğimiz Iğdır Karaağaç Kampüsünde bulunmaktadır. 11 çalışma odasında 6 akademik 4 idari personel ile faaliyetlerini sürdürmektedir.

2025 yılında Fakültemizin kırtasiye, enerji ve haberleşme giderlerini Fakültemiz temizlik, güvenlik hizmeti ihaleleri Rektörlük Makamınca yapılmış ve hizmet işi tamamlanmıştır. Ayrıca Rektörlük Makamınca Bilgisayar, Bilgisayar Yazılımları ve diğer makine teçhizatların alımı gerçekleştirilmiştir.

Dolayısıyla hizmet ve faaliyetlerin ekonomik ve etkin bir şekilde yerine getirilmesi için insan, para ve malzeme gibi mevcut kaynakların en uygun ve verimli bir şekilde kullanılmaya çalışılmış, bütçe ödeneklerimizi harcama aşamasında en kaliteli mal, malzeme ve hizmeti en kısa sürede ve en ucuz şekilde temin edilmesi hedeflenmiştir.

5018 sayılı Kanunun 41. maddesi gereği, “hesap verme sorumluluğu” çerçevesinde hazırlanarak aşağıda açıklamalı olarak ifade edilen Fakültemize ait 2025 yılı Birim Faaliyet Raporu sunulmuştur.

Prof. Dr. Ekrem GÜREL

Dekan V.

1. Genel Bilgiler

1.1. Misyon ve Vizyon

MİSYON

Iğdır Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi olarak misyonumuz, diş hekimliğinin her alanında dünya standartlarında bir eğitim vererek, çağdaş, ilerici ve yenilikçi, bilimsel anlayışa sahip, sorgulayıcı, özgüveni yüksek, kendisi ve çevresiyle barışık, özgür düşünen, mesleğini seven, etik ve akademik değerlere bağlı diş hekimleri yetiştirmektir. Bu doğrultuda misyonumuz öğrencilerimize, gerekli olan her türlü mesleki yeterlilik ve bilgiyi kazandırmak ve modern araç gereçlerle donatılmış kliniklerimizde, hastalarımıza kaliteli, üst düzeyde bir diş hekimliği hizmeti sunmaktır.

VİZYON

Eğitim, araştırma açısından, ulusal ve uluslararası düzeyde başarılı diş hekimliği fakülteleri arasında yer alıp en iyi diş hekimliği eğitimine odaklanmak ve ileri teknoloji imkanlarını kullanarak ağız ve diş sağlığıyla ilgili her türlü sağlık hizmetini sunmak, Iğdır'ın coğrafik avantajını kullanarak sağlık turizmini geliştirmektir.

1.2. Yetki, Görev ve Sorumluluklar

1.2.1. Yetki ve Sorumluluk

Dekan, Fakülte Kurulu ve Fakülte Yönetim Kuruluna başkanlık eder. Kurulların kararlarını uygulamaya koyar ve denetler. Fakültenin birimlerinin arasında düzenli çalışmayı sağlar. Dekan Yardımcısı akademik ve idari konularda Dekana yardımcı olur, yokluğunda vekâlet eder. Fakülte Sekreteri doğrudan Dekana bağlıdır ve idari personelin çalışmalarından sorumludur. Aynı zamanda kanun ve yönetmeliklerle kendilerine verilen diğer görevleri yerine getirirler.

Fakültemizin öğretim kapasitesinin rasyonel bir şekilde kullanılmasında ve geliştirilmesinde, öğrencilerin gerekli sosyal hizmetlerinin sağlanmasında, eğitim-öğretim bilimsel araştırma ve yayım faaliyetlerinin düzenli bir şekilde yürütülmesinde ve sonuç alınmasında rektöre karşı birinci derecede sorumludur.

1.2.2. Görevler

Fakülte ödenek ve kadro ihtiyaçlarını gerekçesiyle birlikte Rektörlüğe bildirmek, Fakülte bütçesi ile ilgili Fakülte Yönetim Kurulunun da görüşü alınarak rektörlüğe sunmak, eğitim ve öğretim etkin işleyişini sağlayarak bu konuda gerekli önlemleri almak, kanun ile verilen diğer görevleri yapmak.

1.3. Birime İlişkin Bilgiler

1.3.1. Fiziksel Yapı

Şehit Bülent Yurtseven Kampüsü Medico Binasının bir bölümü Fakültemize ayrılmıştır. Fakültemizde Ağız ve Diş Sağlığı Uygulama ve Araştırma Merkezi faaliyete girmek üzeredir. Ağız ve Diş Sağlığı Uygulama ve Araştırma Merkezimiz 5 (Muayene odası) 1(sterilizasyon odası) 1(Radyoloji odası) 1 (Diş Protez Odası) 1 (Depo) 1 (Hasta Hakları Odası) 1 (Vezne) 1 Personel odasından oluşmaktadır Fakültemiz toplamda 15481,98 metrekareden ve ağız diş sağlığı uygulama merkezimiz 457,68 metrekareden oluşmaktadır. Fakültemize ait idari personel büroları (4 oda), akademik personel odası (6 oda) bulunmaktadır.

Tablo 1. Eğitim alanları ve derslikler.

EĞİTİM ALANI	KAPASİTE (0-50m ²)	KAPASİTE (51-75 m ²)	KAPASİTE (76-100 m ²)	KAPASİTE (101-250m ²)	TOPLAM
Amfi					-
Derslik					-
Bilgi. lab.					-
Laboratuvar					-
Simülasyon Lab.					-
Atölye					-
Toplam					-

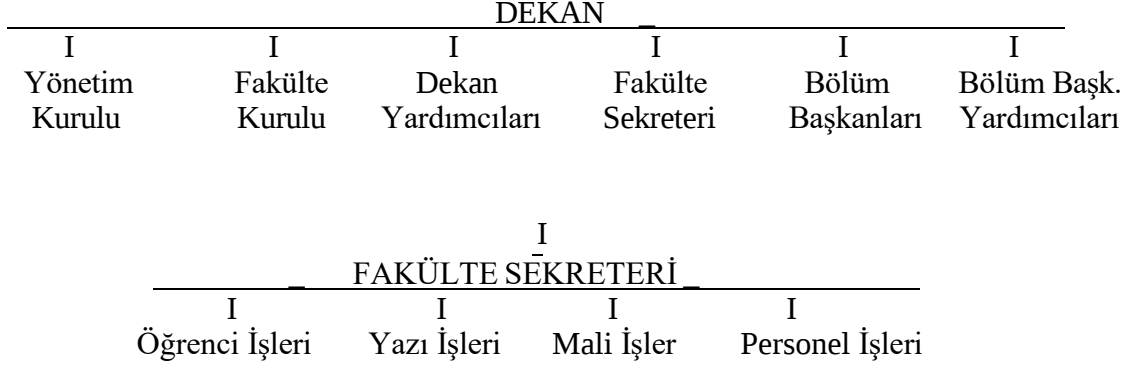
Tablo 2. Sosyal alanlar

SOSYAL ALANLAR	KAPASİTE (0-50m ²)	KAPASİTE (51-75m ²)	KAPASİTE (76-100m ²)	KAPASİTE (101-150m ²)	TOPLAM
Kantin				1	1
Akademik ve İdari Personel Dinlenme Alanı				1	1
Çay odası	1				1
Toplam	1			2	3

Tablo 3. Diğer alanlar.

DiĞER ALANLAR	KAPASİTE (0-50m ²)	KAPASİTE (51-100m ²)	KAPASİTE (76-100m ²)	KAPASİTE (101-150m ²)	TOPLAM
Yönetim Bürosu	1				1
Akademik Büro	1				1
İdari Büro	2				2
Toplantı Odası					0
Fotokopi Odası					0
Teknik Oda					0
Depo					0
Kazan Dairesi					0
Sığınak					0
Arşiv					0
Toplam	4				4

1.3.2. Örgüt Yapısı



1.3.3. Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

- Birimin Kuruluş Mevzuatı

Iğdır Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, 06/02/2021 tarihli 31387 Sayılı Resmi Gazete'de yayınlanan 05/02/2021 tarihli ve 3519 sayılı Cumhurbaşkanlığı Kararı ile kuruldu. Diş Hekimliği Fakültesi bünyesinde 2 tane bölüm ve 8 tane anabilim dalı mevcuttur.

Bunlar:

A. Klinik Bilimler Bölümü

1. Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi ABD
2. Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi ABD
3. Endodonti ABD
4. Ortodonti ABD
5. Pedodonti ABD
6. Periodontoloji ABD
7. Protetik Diş Tedavisi ABD
8. Restoratif Diş Tedavisi ABD

B. Temel Bilimler (Diş Hekimliği) Bölümü

- Kütüphanesinde Kayıtlı Bulunan Kitap Sayısı (Kütüphane Daire Başkanlığı tarafından bilgi verilecektir)
- Kütüphanesinde Kayıtlı Bulunan Süreli Yayınlar (Kütüphane Daire Başkanlığı tarafından bilgi verilecektir)
- Laboratuvarlar
- 1 Diş Tedavi Odası
- 5 Ünit
- 1 Tarayıcı
- 2 Yazıcı
- 5 Kompresör

1.3.4. İnsan Kaynakları

1.3.4.1. Akademik Personel

Kadrolar	Kadroların Doluluk Oranına Göre		Kadroların İstihdam Şekline Göre	
	Dolu	Boş	Tam Zamanlı	Yarı Zamanlı
Profesör	-	-		
Doçent	1	-		
Dr. Öğr. Üyesi	5	-	X	
Öğretim Görevlisi	-	-		
Araştırma Görevlisi	-	-		
Toplam	6	-		

Yabancı Uyruklu Öğretim Elemanları		
	Geldiği Ülke	Çalıştığı Bölüm
Profesör		
Doçent		
Dr. Öğr. Üyesi		
Öğretim Görevlisi		
Araştırma Görevlisi		
Toplam		

(Fakültemizde yabancı uyruklu öğretim elemanı bulunmamaktadır.)

Akademik Kadrolara Yükseltilen ve Atanan Öğretim Üyeleri	
	Sayısı
Profesör	
Doçent	1
Dr. Öğr. Üyesi	5
Öğretim Görevlisi	
Araştırma Görevlisi	
Toplam	6

Diğer Üniversitelerde Görevlendirilen Akademik Personel		
	Bağlı Olduğu Bölüm	Görevlendirildiği Üniversite
Profesör		
Doçent		
Dr. Öğr. Üyesi		
Öğretim Görevlisi		
Araştırma Görevlisi		
Toplam		

(Fakültemiz akademik personellerinden diğer üniversitelerde görevlendirilen personel bulunmamaktadır.)

Diğer Üniversitelerden Görevlendirmeyle Üniversitemize Gelen Akademik Personel		
	Bağlı Olduğu Bölüm	Geldiği Üniversite
Profesör		
Doçent		
Dr. Öğr. Üyesi		
Öğretim Görevlisi		
Araştırma Görevlisi		
Toplam		

(Fakültemizde Diğer Üniversitelerden görevlendirme ile gelen personel bulunmamaktadır.)

1.3.4.2. İdari Personel

Kadroların Doluluk Oranına Göre Personel Dağılımı			
	Dolu	Boş	Toplam
G.İ.H.	4	-	
S.H.S.	-	-	
T.H.S.	-	-	
E.Ö.H.	-	-	
A.H.S.	-	-	
D.H.S.	-	-	
Toplam	4	-	

Fakültemiz 2021 yılında kurulan ve sürekli büyüyen bir fakülte'dir.

Unvanlara Göre İdari Personel Dağılımı			
Unvan	Dolu	Boş	Toplam
Fakülte Sekreteri	1	-	1
Şef	-	-	-
Memur	1	-	1
Sağlık Teknikeri	2	-	2
Sekreter	-	-	-
Bilgisayar İşletmeni	-	-	-
Şoför	-	-	-
Hizmetli	-	-	-
Kaloriferci	-	-	-
Bekçi	-	-	-
Laborant	-	-	-
Teknisyen	-	-	-
Toplam	4	-	4

Fakültemiz idari personel sayısı 4'tür.

Eğitim Durumuna Göre İdari Personel Dağılımı	
Eğitim Durumu	Sayı
Orta Öğretim	-
Lise	-
Ön Lisans	2
Lisans	2
Yüksek Lisans	-
Doktora	-
Toplam	4

Cinsiyete Göre İdari Personel Dağılımı	
Cinsiyet	Sayı
Kadın	3
Erkek	1
Toplam	4

Hizmet Yılına Göre İdari Personel Dağılımı	
Hizmet Yılı	Sayı
0-5	1
6-10	-
10-15	2
15-20	-
20 – 25	-
25+	1
Toplam	4

Yaşları İtibariyle İdari Personel Dağılımı	
Yaş	Sayı
18-25	1
25-30	-
31-35	-
36-40	2
41-45	-
46+	1
Toplam	4

1.3.4.3. Öğrenci Sayıları

Bölüm Adı	Snf	I. Öğretim			II. Öğretim			Toplam	
		E	K	Top.	E	K	Top.	E	K
Klinik Bilimler Bölümü	1	10	11	21	-	-	-	-	-
Temel Bilimler Bölümü	1	10	11	21	-	-	-	-	-
Toplam	21							-	

Birimin Adı	Ders Veren Kadrolu Öğretim Elemanı Başına Öğrenci Sayısı
Diş Hekimliği Fakültesi	21

Yabancı Dil Eğitimi Gören Hazırlık Sınıfı Öğrenci Sayıları ve Oranı								
Birimin Adı (Öğrenci Sayısı)	I. Öğretim			II. Öğretim			TOPLAM	Yüzde (%)
	E	K	Toplam	E	K	Toplam		

(Fakültemizde yabancı dil hazırlık eğitimi bulunmamaktadır.)

1.3.5. Sunulan Hizmetler

Fakülte bünyesinde yürütülen eğitim ve öğretim faaliyetlerin yanı sıra, akademik personelimiz tarafından Iğdır ilinde branşları ile ilgili çeşitli araştırmalar yapılmıştır. Fakat pandemi nedeniyle çalışmalar yarıda kalmıştır. Bu çerçevede Iğdır halkına ve öğrencilere teorik ve uygulamalı eğitimler verilmiştir. Fakülte bünyesinde bulunan çoğu öğretim üyeleri ve görevlileri, akademik çalışmalarının yanı sıra idari görevler üstlenerek kuruluş aşamasındaki Fakültemizin hızlı bir şekilde gelişmesine katkıda bulunmaktadır.

1.3.6. Yönetim ve İç Kontrol Sistemi

Dekan V.: Prof. Dr. Ekrem GÜREL

Dekan Yardımcısı: Doç. Dr. Fikret TÜRKAN

Dekan Yardımcısı: Dr. Öğr. Üye. Ayşe KARACALI TUNÇ

Dr. Öğr. Üyesi Cem TAŞKIN

Dr. Öğr. Üyesi Seda KOTAN

Dr. Öğr. Üyesi Furkan KARATAŞ

Dr. Öğr. Üye. Gizem KARAGÖZ DOĞAN

Fakülte Sekreteri: İdris ARMAĞAN

Büro Personeli: Hatice ÜLKER

Hemşire : Zenzem GÖZTEPE

Hemşire : Sara KUMTEPE

Satın Alma Komisyonu

Komisyon Başkanı: Fikret TÜRKAN

ye: Fakülte Sekreteri : İdris ARMAĞAN

ye: Büro Personeli : Zemzem GÖZTEPE

2. Amaç ve Hedefler

2.1. İdarenin Amaçları

- Eğitim öğretim ve akademik çalışmaları kolaylaştıracak düzenlemeler yapmak.
- Öğretim üyeleri ve öğrencilerin verimliliğini arttıracak altyapıları geliştirmek ve buna yönelik faaliyetlere öncelik vermek.
- Zihinsel ve bilişsel gelişimi arttıracak sosyal etkinlikleri teşvik etmek ve bu yönüyle güçlü öğrencilerin yetişmesi için uygulamalarda bulunmak gibi bir dizi amacın gerçekleşmesi için planlamalar yapılmaktadır.
- Eğitim-öğretimde kalitenin artırılması.
- Bölümlerin akreditasyonunun sağlanması.
- Sosyal sorumluluk projelerinin artırılması.
- Öğretim üyesi/görevlisi başına Atıf indeksi (SSCI, SCI, SCI-exp, AHCI)'nde yılda en az bir yayın yapılması.
- AR-GE Faaliyetlerinin Hızlandırılması.
- Her öğretim elemanın çalışma alanıyla doğrudan ilgili uluslararası alanda bilinen, sürekliliği olan, bildirileri hakem incelemesinden geçen, geniş katılımlı Dünya ve Avrupa kongrelerinde yılda bir “sözlü” bildiri sunması.
- Her bölümün en az üç yılda bir ulusal ya da uluslararası kongre/sempozyum/çalıştay vb. düzenlemesinin sağlanması.
- Her öğretim üyesi/görevlisinin iki yılda en az bir kez projelerde (Tübitak, BAP, Avrupa Birliği vd.) yardımcı araştırmacı ya da yürütücü olarak yer almasının sağlanması.
- Öğretim elemanı sayısının her yıl düzenli olarak arttırılmasının sağlanması.
- Uluslararası değişim programlarıyla gelen ve giden öğrenci sayısının her yıl düzenli olarak artırılmasının sağlanması.

2.2. Temel Politikalar ve Öncelikler

Dünya çapında eğitim veren programların incelenmesi ve eğitim programlarının gözden geçirilerek yeni gelişmelerin takip edilmesi ve akademik personelin yeterli hale getirilmesi hedeflerimiz arasındadır.

Temel önceliğimiz, Fakültemizin kendine ait bir binasının olması ve tamamen bağımsız kullanır hale gelmesi ve her bölümün bilimsel çalışmalarının temel ihtiyaçlarının karşılayabilecek düzeyde birer laboratuvarın kurulmasıdır.

3. Faaliyetlere ilişkin Bilgi ve Değerlendirmeler

3.1. Mali Bilgiler

3.1.1. Bütçe Uygulama Sonuçları

3.1.1.1. 2025 Yılı Ekonomik Sınıflandırmaya Göre Ödenek ve Harcamalar Tablosu;

	Toplam Ödeneği	Harcama	Kalan	Gerçekleşme Oranı
Personel Giderleri	8.624.836,08	8.318.793,12	306.042,96	%95
Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri	703.000,00	696.569,23	6.430,23	%96
Mal ve Hizmet Alımları	500.000,00	175.434,00	324.566,00	%68
TOPLAM	9.827.836,08	9.190.796,35	637.039,19	%92

3.2. Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar

Fakültemizin 2025 yılı toplam ödeneği 9.827.836,08 TL olup, yılsonu itibariyle bu ödeneğin 9.190.796,35 TL. (%92)'si harcanmıştır.

3.2.1. Mali Denetim Sonuçları

Fakültemizin 2025 hesaplarının Sayıştayca denetimine başlanmamıştır.

4. Faaliyet Bilgileri

Akademik

Unvanı	Adı ve Soyadı	Alanı
Dr. Öğr. Üyesi	Cem TAŞKIN	Ağız Diş ve Çene Radyolojisi
Dr. Öğr. Üyesi	Gizem KARAGÖZ DOĞAN	Pedodonti
Dr. Öğr. Üyesi	Seda KOTAN	Ortodonti
Doç. Dr.	Fikret TÜRKAN	Temel Bilimler Anabilim Dalı
Dr. Öğr. Üyesi	Ayşe KARACALI TUNÇ	Temel Bilimler Anabilim Dalı
Dr. Öğr. Üyesi	Furkan KARATAŞ	Protetik Diş Tedavisi

a. İdari

Adı ve Soyadı	Kadro / Ünvan	Görevi
Fikret TÜRKAN	Doç. Dr.	Dekan Yardımcısı
Ayşe KARACALI TUNÇ	Dr. Öğr.Üyesi	Dekan Yardımcısı
İdris ARMAĞAN	Fakülte Sekreteri	Fakülte Sekreteri
Hatice ÜLKER	Büro Personeli	Büro Personeli
Zemzem GÖZTEPE	Hemşire	Hemşire
Sara KUMTEPE	Hemşire	Hemşire

4.1.1. Kurumca Gerçekleştiren Bilimsel Faaliyetler

Öğretim Elemanın Adı-Soyadı	Bilimsel Faaliyetin Konusu	Tarih
1)Doç. Dr. Fikret TÜRKAN	1)Enzimler ve Biyokimyasal Önemi	17.10.2025
2)Doç. Dr. Fikret TÜRKAN , Dr. Öğr. Üyesi Seda KOTAN, Dr. Öğr. Üyesi Gizem KARAGÖZ DOĞAN, Dr.Öğr. Üyesi Cem TAŞKIN	2)Bütüncül Yaklaşımda Ağız Sağlığı	05.11.2025
3) Dr. Öğr. Üyesi Cem TAŞKIN	3) TDB 15.Ulusal Öğrenci Kongresi	25-26.10.2025
4)Dr. Öğr. Üyesi Furkan KARATAŞ, Doç. Dr. Fikret TÜRKAN	4) Ağız ve Diş Sağlığı Haftası	04.12.2025
5) Doç. Dr. Fikret TÜRKAN, Prof. Dr. Osman Tuğrul Altay	5) Diş Hekimliğinde 50 Yıllık Serüven	15.12.2025

4.1.2. Bilimsel Faaliyetleri

MAKALELER BİLDİRİLER KİTAPLAR
Dr. Öğr. Üyesi Furkan KARATAŞ:
SCI/SSCI Dergi Makalesi (Tam Adı ve Quartile)
1) Effects of repetitive firings on mechanical and phase formation changes in zirconia produced by CAD-CAM and 3D printing- Q1 2) ML-based tooth shade assessment to prevent metamerism in different clinic lights 3) Tooth color prediction in intraoral images under different clinical lights using ML algorithms and CLAHE technique: an In-Vivo study
İndeksli Dergilerdeki Makale
1) Farklı Klinik Işıklarında Metamerizmi Önlemek İçin Renk Anları Kullanılarak Makine Öğrenmesi Tabanlı Diş Rengi Değerlendirmesi 2) The research trends of post-core restorations: A bibliometric analysis
Ulusal Hakemli Dergilerdeki Makale
1) Rezin Esaslı ve Polimer İnfiltrat Seramik Materyaller Üzerinde Farklı Yüzey Pürüzlendirme İşlemlerinin Rezin Siman Kullanılarak Kesme Bağlanma Dayanımına Etkilerinin Karşılaştırılması
Dr. Öğr. Üyesi Seda KOTAN:
1) “Assessment of Bone Structure in UCLP Patients Following Early Secondary Gingivoeleoplasty : A Preliminary Cone Beam Computed Tomography Study” 2) World Congress of the International Cleft Lip and Palate Foundation Holistic Therapeutic Concepts – Focus on the Patient’s Wishes 3) Artificial Intelligence-Assisted Wrist Radiography Analysis in Orthodontics: Classification of Maturation Stage 4) Transfer Öğrenme Tabanlı Derin Öğrenme Yaklaşımlarıyla Servikal Vertebra Matürasyon Safhalarının Sınıflandırılması ve Kemik Yaşı Değerlendirilmesi 5) Restoration of front teeth with crown fractures using the silicone key technique case presentation resin infiltration treatment for anterior teeth with molar incisor hypomineralization: a case report 6) The effect of orthopedic facemask therapy on anterior incisors and pulpal size: a pilot study

Dr. Öğr. Üyesi Gizem KARAGÖZ DOĞAN:

- 1) Doğan, G. K., Yavuz, Y. P., & Eskibağlar, B. K. (2025). Finite element analysis of root canal filling materials in retained primary molars with congenital tooth agenesis. *PeerJ*, 13, e20206.
Polat, Y., Şener, H. S., Doğan, G. K., & Tümen, E. C. (2023). Radiographic examination of pulp stones in children and adolescents in the Southeastern Anatolia Region of Türkiye: A retrospective cross-sectional study. *Turkish Endodontic Journal (TEJ)*, 10(1), 23-31.
- 2) Doğan, G. K., Polat, Y., & Özüdoğru, S. (2025). Parental awareness and attitudes towards pediatric dentistry and children's oral health. *BMC Oral Health*, 25(1), 672.
Polat, Y., Şener, H. S., Doğan, G. K., & Tümen, E. C. (2025). Radiographic Assessment of Pre-Eruptive Intracoronary Resorption in the Pediatric Population of Southeastern Anatolia Region of Turkey: A Retrospective Cross-Sectional Study. *Cumhuriyet Dental Journal*, 28(1), 62-69.
Dogan, G. K., & Toptanci, I. R. (2025). Dental students' knowledge level regarding the use of antibiotics in endodontic infections in pediatric patients. *Dent J*, 58(1), 45-51.
- 3) Y. POLAT YAVUZ, G. KARAGÖZ DOĞAN, and S. ÇELENK, "TÜRKİYE DE DIŞ HEKİMLİĞİ ALANINDA YAPILAN FLOR KONUSU LİSANSÜSTÜ TEZLERİN BİBLİYOMETRİK ANALİZİ," presented at the Türk Dişhekimleri Birliği 28. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Diyarbakır, 2025.

Dr. Öğr. Üyesi Ayşe KARACALI TUNÇ:

- 1) YİĞİT AYBEK, BAŞAR YUNUS, YENİGÜN SEMİHA, ALMA MEHMET HAKKI, KARACALI TUNÇ AYŞE, TEL AHMET ZAFER (2025). Extracts and silver nanoparticles from different parts of *Rheum ribes*: Characterization, in vitro antibacterial, and antioxidant activities, and in silico molecular dynamics studies. *Anatolian Journal of Botany*, 9(2), 114-126., Doi: 10.30616/ajb.1654542 (Yayın No: 9714821)
- 2) KARACALI TUNÇ AYŞE, SARITAŞ BÜŞRA MERVE, ÇOTAK MEDİNE (2025). Bacteriophage Isolation, Characterization and Antibiofilm Effect Against Multidrug Resistant Gram Negative Bacteria Isolated from Intensive Care Units; Therapeutic Approach. *Bratislava Medical Journal*, 126, 3380- 3394., Doi: 10.1007/s44411-025-00284-5 (Yayın No: 9859344)
- 3) KARACALI TUNÇ AYŞE, ERENLER RAMAZAN (2025). Uncovering the in vitro antibiofilm potential of *Ditrichia graveolens* silver nanoparticle against infectious agents. *Preparative Biochemistry & Biotechnology*, 55(8), 1028-1034., Doi: 10.1080/10826068.2025.2472937 (Yayın No: 9859333)
- 4) SARITAŞ BÜŞRA MERVE, KARACALI TUNÇ AYŞE, ÇOTAK MEDİNE, ALÇI GAMZE, Çeri Nejdet, Geçal Deniz (2024). Phage Isolation, Characterization and Antibiofilm Activity Against Multidrug-Resistant *Pseudomonas aeruginosa*. *International Journal of Pharmacology*, 20(7), Doi: 10.3923/ijp.2024.1135.1142 (Yayın No: 9055808)
- 5) BAŞAR YUNUS, YİĞİT AYBEK, KARACALI TUNÇ AYŞE, SARITAŞ BÜŞRA MERVE (2024). *Lavandula Stoechas* extract; Synthesis of Silver Nanoparticles (Nature-Friendly Green Synthesis Method), Characterization, Antimicrobial Activity and In Silico Molecular Docking Study. *Current Perspectives on Medicinal and Aromatic Plants (CUPMAP)*, Doi: 10.38093/cupmap.1461976 (Yayın No: 9009002)
- 6) SARITAŞ BÜŞRA MERVE, YİĞİT AYBEK, KARACALI TUNÇ AYŞE, KOLAYLI FETİYE (2024). Antimicrobial and Antibiofilm Effects of Silver-Copper Nanoparticles Obtained by Green Synthesis Against *Streptococcus mutans*. *Cureus*, 16(4), 1-8., Doi: 10.7759/cureus.58368 (Yayın No: 9008998)
- 7) YİĞİT AYBEK, KARACALI TUNÇ AYŞE, SARITAŞ BÜŞRA MERVE (2024). Investigation of The Antimicrobial and Antibiofilm Effects of Silver Nanoparticles Obtained From *Aloe Vera* Plant by Green Synthesis. *Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi*, 7(1), 166-176., Doi: 10.47495/okufbed.1279010 (Yayın No: 8923796)

- 8) Mikrobiyoloji Laboratuvarı El Kitabı (2025)., MARZİ MAHDİ,KARACALI TUNÇ AYŞE, Nobel Tıp Kitabevleri, Editör:MARZİ MAHDİ, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 356, ISBN:978-625-5542-56-4, Türkçe(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 9976967)
- 9) BİYOSAĞLIKTA GÜNCEL YAKLAŞIMLAR IV, Bölüm adı:(ANTİMİKROBİYAL DİRENÇ VE KAN DOLAŞIMI ENFEKSİYONLARI) (2024)., KARACALI TUNÇ AYŞE, İKSAD, Editör:ERTAŞ OĞUZ FATMA, KIRMIZIGÜL ALİ HAYDAR, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 248, ISBN:978-625-378-152-1, Türkçe(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 9314203)
- 10) Tıbbi Araştırmalarda Yeni Gelişmeler, Bölüm adı:(Sağlık Kurumlarında Çevresel Enfeksiyon Kontrolü) (2024)., KARACALI TUNÇ AYŞE,MARZİ MAHDİ, BİDGE, Editör:TEL OSMAN YAŞAR, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 179, ISBN:978-625-372-502-0, Türkçe(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 9314097)
- 11) KARACALI TUNÇ AYŞE,SARITAŞ BÜŞRA MERVE,MARZİ MAHDİ (2025). Evaluation of human papilloma virus knowledge levels of university students by providing training. Anatolian Journal of Health Research, 6(2), 96-102., Doi: 10.61534/anatoljhr.1556257 (Kontrol No: 9970604)
- 12) KARACALI TUNÇ AYŞE,SARITAŞ BÜŞRA MERVE,MARZİ MAHDİ,DURDUN FERAY,KAYA ŞEVİN (2024). Antimicrobial Effect of Drinkable Lugol Solution. Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 14(4), 1432-1437., Doi: 10.21597/jist.1521217 (Kontrol No: 9313775)
- 13) GÜLBETEKİN EDA,GÜL CAN FATMA,KARACALI TUNÇ AYŞE (2024). The Effect of Health Literacy Knowledge of Parents with Children aged 0-5 years on Their Attitudes about Childhood Vaccines. TURKISH JOURNAL OF FAMILY MEDICINE AND PRIMARY CARE, 18(4), 466-475., Doi: 10.21763/tjfm.1474245 (Kontrol No: 9195659)
- 14) KARACALI TUNÇ AYŞE,SARITAŞ BÜŞRA MERVE,ERENLER RAMAZAN (2024). Antibacterial and AntiBiofilm Effect of Silver Nanoparticles Synthesized from Origanum majorana and Echinacea purpurea (L.) Moench Plants via Green Synthesis. Kocaeli Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, 10(2), 48-52., Doi: 10.30934/kusbed.1389670 (Kontrol No: 9253424)
- 15) BAŞAR YUNUS,YİĞİT AYBEK,KARACALI TUNÇ AYŞE,SARITAŞ BÜŞRA MERVE (2024). Lavandula Stoechas extract; Synthesis of Silver Nanoparticles (Nature-Friendly Green Synthesis Method), Characterization, Antimicrobial Activity and In Silico Molecular Docking Study. Current Perspectives on Medicinal and Aromatic Plants (CUPMAP), 7(1), 24-33., Doi: 10.38093/cupmap.1461976 (Kontrol No: 9043235)
- 16) KEŞKEK KARABULUT YASEMİN,YİĞİT AYBEK,KARACALI TUNÇ AYŞE,SARITAŞ BÜŞRA MERVE,KESİCİ SEDAT,UZUN YUSUF,SADULLAHOĞLU CEMİL (2024). MAO-A Inhibitor Properties by Molecular Modeling Method, Antimicrobial Activity and Characterization of Silver Nanoparticles Synthesized from Lactifluus Bertillonii Mushroom. Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, 12(4), 2033- 2049., Doi: 10.29130/dubited.1445798 (Kontrol No: 9144979)

Doç. Dr. Fikret TÜRKAN:

- 1) Ratlarda Doksorubisin Uygulamasının Glutatyon S-Transferaz, Asetilkolinesteraz ve Bütirilkolinesteraz Enzimleri Üzerine Aktivitesi: Kafeik Asit'in Etkisi
- 2) Synthesis of 4-diazocyclohexane-based sulfonamide drug scaffolds: Investigating enzyme inhibition, antioxidant, and ADMET properties
- 3) Synthesis and characterization of novel bis(thiosemicarbazone) complexes and investigation of their acetylcholinesterase and glutathione S-transferase activities
- 4) The Cytotoxic Effect on HepG2 Cell Line and In Vitro, In Silico Evaluation of 1, 2, 4-Triazine Compounds as Inhibitors of Acetylcholinesterase and Glutathione S-Transferase

- 5)** Synthesis, characterization of novel mannich bases and their acetylcholinesterase and glutathione S-transferase inhibitory properties: An in vitro and in silico mechanism research
- 6)** Urea Based Derivatives as Anticancer Agents: Cytotoxicity, GST Inhibition, Molecular Docking, ADME, and Molecular Dynamics Approaches
- 7)** Synthesis and Biological Activities of Novel Quinazoline–Sulfonamide Derivatives Promising for the Treatment of Alzheimer's Disease
- 8)** Novel 1-morpholine-3-substituted triazol-5-ones: Synthesis and multi-biological evaluation on HepG2 and U87 cells with SAR and DFT studies
- 9)** New methyl/benzyl-1, 2, 4-triazole-3-one Derivatives: Synthesis, Characterization (IR, NMR), Antidiabetic, Anti-Alzheimer, and Molecular Docking Study
- 10)** Design, Synthesis, and Characterization of Novel Substituted 1, 2, 4-Triazines: Cytotoxic Activity on HepG2 and HT-29 Cell Lines, Enzyme Inhibition, and Molecular Docking Studies
- 11)** Pyrimidine Based Inhibitors Targeting Glutathione S-Transferase in Phase II Detoxification: Antioxidant, ADMET, Docking, and Molecular Dynamics Evaluation
- 12)** Dual Inhibition of AChE and GST by 1, 2, 4-Triazine-3-Amine: Integrated Biochemical, Computational, and Hepatotoxicity Insights
- 13)** Design, Synthesis, and AChE Inhibition of 4-Amino-tetrahydroquinoline Derivatives: Molecular Docking and Biological Evaluation

5. Kurumsal Kabiliyet ve Kapasitenin Değerlendirilmesi

5.1. Üstünlükler Zayıflıklar

Iğdır Üniversitesi'nin Diş Hekimliği Fakültesi, öğrencilerin hem akademik hem de profesyonel gelişimlerine katkı sağlamayı amaçlıyor

Fakültemizin akademik kadrosu; başarılı, genç ve dinamik bir yapıya sahip olmasına karşın Iğdır ilinde aktif çalışma ortamı bulamaktadırlar. Bunun nedeni de ilin halen içine kapalı bir yapısı olması ve halkın üniversiteye karşı soğuk yaklaşımı.

5.2. Değerlendirme

2025 yılı ile birlikte Fakültemiz tüm kamu kurum ve kuruluşları ve halkla kurumsal ve bireysel olarak temasa geçmiş olup varlığını hissettirmiştir. Fakültemiz öğretim elemanı sayısına ve kalitesine ve akademik alımlar halen devam etmektedir.

5.3. Öneri ve Tedbirler

Yeni kurulan Fakültemizin, talep ettiği akademik kadroların, Fakülte bölüm veya ABD taleplerinin temininde öncelikli statüde değerlendirilmesi, öğretim elemanı, araç-gereç gibi alt yapının oluşturulması, yenilenmesi ve kapasitelerinin arttırılması konusunda gerekli alt yapı yatırımlarına kaynak temininde öncelik tanınması gerekmektedir.

Bu bağlamda, Iğdır'ın hem ekonomik hem de sosyal, kültürel olarak daha fazla kalkınması sağlanacaktır.