



T.C.

İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ

ECZACILIK FAKÜLTESİ

ÖZ DEĞERLENDİRME RAPORU

İNGİLİZCE PROGRAMI

ARALIK 2022

SUNUŞ



İstanbul Medipol Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Türkçe Programı bu yıl kuruluşunun 12. yılını tamamlıyor. Eczacılık Fakültesinin **İngilizce Programı** ise 2020-2021 Eğitim-Öğretim döneminde başladı. Lisans programımızın amacı; mesleki etik değerlere sahip, gelişime açık, yaşam boyu öğrenme alışkanlığı edinmiş, toplum sağlığını ön planda tutan, eğitim için gereken kuvvetli akademik temellere sahip ve ülke kalkınmasına katkı yapan nitelikli eczacılar yetiştirmektir. Bir eğitim ve araştırma kurumu olarak Türkiye'deki gelişime açık, öncü konumundaki Fakültemiz, Üniversitemizin sağladığı imkanlarla istikrarlı yükselişini sürdürmektedir. Fakültemiz donanımlı dinamik öğretim üyesi kadrosu ile araştırma projeleri gerçekleştirerek, yayınlar yaparak, danışmanlık hizmetleri vererek bilime ve endüstriye ciddi katkı yapmaktadır. Fakültemizde öğrencilerimizi meslek hayatına hazırlama konusunda sunduğumuz “Kariyer Günleri”, “Algı ve Farkındalık Kongresi (ALFAKON)”, "FARMATALKS", "Ulusal Eczacılık Kongreleri", Eczacılık Günü" kapsamında gerçekleştirdiğimiz etkinliklerin yanı sıra sosyokültürel gelişimleri konusunda vizyon sahibi olmaları için düzenlediğimiz kültürel geziler de bulunmaktadır. Dürüstlük, çalışkanlık, çevre ve topluma karşı görev ve sorumluluklarla örnek bireyler yetiştirmeyi hedefleyen, standartları yüksek mezunlarımızın kamuda, endüstride ve akademik ortamda başarı ile sürdürdükleri çalışmaların yanı sıra özel sektör tarafından da çok tercih edilir hale gelmeleri bizleri fazlasıyla mutlu ediyor. Öte yandan "daha iyisi yapılamaz mı?" sorusunu kendimize sormaktan da hiç vazgeçmiyoruz.

Öğrencilerimizin sosyal ve kültürel bakımdan gelişmelerini sağlamak amacıyla eğitimleri sırasında Rektörlüğümüzün kurduğu seçmeli dersler havuzundan çeşitli kültür dersleri okutulmakta, kişisel becerilerinin geliştirilmesi için çaba sarf edilmekte, çeşitli sosyal etkinlikler, sportif faaliyetler ve toplantılar düzenlenmektedir. Öğrencilerimizin de sosyal etkinlikler konusundaki katılımcı yaklaşımlarının yanı sıra, sosyal sorumluluk projelerinde de yer aldıklarını görmek bizleri çok mutlu ediyor. Öğrencilerimiz için düzenlediğimiz geziler içinde ilaç fabrikaları, sportif faaliyetlerin de bulunduğu piknik gezileri yer almaktadır. Üniversitemizin de içinde bulunduğu Erasmus⁺ gibi uluslararası öğrenci değişim programları ile öğrencilerimizin değişik kültürlerle tanışması desteklenmektedir. Ayrıca üniversitemizde başarılı gençlerimizin yararlanabileceği kurum içi çift anadal, yandal ve yatay geçiş programlarımız da mevcuttur. Aynı hızla hep birlikte hedeflediğimiz misyon ve vizyona ulaşmak için çalışmaya devamı etmekteyiz.

Sevgi ve Saygılarımla,
Prof. Dr. Gülden Z. OMURTAG
Dekan

HAZIRLAYANLAR

Prof. Dr. Gülden Zehra OMURTAG (Dekan, Koordinatör)

Dr.Öğr. Üyesi Muhammet Davut ARPA (Dekan Yardımcısı)

Dr.Öğr. Üyesi Neda TANER

Dr.Öğr. Üyesi Büşra Nur ÇATTIK

Dr.Öğr. Üyesi Çağlar MACİT

Dr.Öğr. Üyesi Ayşe Esra KARADAĞ

Arş. Gör. Sevd Nur BİLTEKİN KALELİ

Arş. Gör. Betül ŞİRİN

Arş. Gör. Ayşegül ÇAŞKURLU

Arş. Gör. Erol AKGÜN

Arş. Gör. Melike Zeynep ÜNÜKÜR

Arş. Gör. Meryem Nur BAŞ

Arş. Gör. Şule Nur KARAVUŞ

Ayşen ANKARALI

Nisa ÇETİNKAYA

Feyza Nur OKUT

Fakülte Sekreteri

Ayşen ANKARALI

Sekreterlik Bürosu

Sevgi BEYAZKILINÇ

Melek AY

Nisa ÇETİNKAYA

Feyza Nur OKUT

Öznur AYDIN

İlkay KAVALCI

İÇİNDEKİLER

SUNUŞ	2
HAZIRLAYANLAR	4
İÇİNDEKİLER	5
BÖLÜM I.....	8
KURUMSAL NORM VE DEĞERLER.....	8
1.1. Misyon ve Vizyon	9
1.2. Temel Özellikler.....	9
1.3. Program Yeterlilikleri	11
BÖLÜM II.....	14
KURUM HAKKINDA GENEL BİLGİLER	14
2.1. Tarihçe.....	15
2.2. Yönetim Şeması.....	18
2.3. Fiziki Durum.....	19
2.4. Eğitim- Öğretim.....	32
2.4.1. Akademik Birimler.....	32
2.4.2. Araştırma ve Uygulama Merkezleri.....	33
2.4.3. Fakültede Okutulan Dersler	34
2.5. Öğrenci Bilgileri.....	36
2.5.1. Öğrenci Profili.....	36
2.5.2. ÖSYM Kontenjanı ve Geçişler	36
2.5.2.1. 2022-2023 Eğitim Öğretim Yılı	36
2.5.3. Öğrenci Kulüpleri.....	42
2.5.4. Anket Sonuçları.....	44
2.5.4.1. İ.M.Ü. Eczacılık Fakültesi İngilizce Programı 2021-2022 Bahar Dönemi Anket Sonuçları	44
2.5.4.1.1. Birinci Sınıf 2021-2022 Bahar Dönemi Anket Sonuçları (Ek-1. İ.M.Ü Eczacılık Fakültesi İngilizce Programı I. Sınıf Bahar Dönemi Anketi).....	44
2.5.4.1.2. İkinci Sınıf 2021-2022 Bahar Dönemi Anket Sonuçları (Ek-2. İ.M.Ü Eczacılık Fakültesi İngilizce Programı II. Sınıf Bahar Dönemi Anketi)	48

2.5.4.2. İ.M.Ü. Eczacılık Fakültesi İngilizce Programı 2022-2023 Güz Dönemi Anket Sonuçları	51
2.5.4.2.1. Birinci Sınıf 2022-2023 Güz Dönemi Anket Sonuçları (Ek-3. İ.M.Ü Eczacılık Fakültesi İngilizce Programı I. Sınıf Güz Dönemi Anketi)	51
2.5.4.2.2. İkinci Sınıf 2022-2023 Güz Dönemi Anket Sonuçları (Ek-4. İ.M.Ü Eczacılık Fakültesi İngilizce Programı II. Sınıf Güz Dönemi Anketi)	54
2.5.4.2.3. Üçüncü Sınıf 2022-2023 Güz Dönemi Anket Sonuçları (Ek-5. İ.M.Ü Eczacılık Fakültesi İngilizce Programı III. Sınıf Güz Dönemi Anketi)	57
2.5.5. 2022 Yılı Yurt Dışı Öğrenci Hareketliliği	60
2.5.5.1. Uluslararası Değişim Programlarına Gelen/Giden Öğrenci	60
2.6. Akademik ve İdari Personel Bilgileri	61
2.7. İstanbul Medipol Üniversitesi Eczacılık Fakültesi 2022 yılı SWOT Analizi	64
BÖLÜM III	67
2022 YILI AKADEMİK PERFORMANSI	67
3.1. Bölümlere Göre Genel Durum	68
3.1.1. İstanbul Medipol Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Akademik Faaliyet Çizelgesi (01 Ocak 2022 – 31 Aralık 2022)	68
3.1.2. İstanbul Medipol Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Akademik Faaliyetlerinin Bölümlere Göre Dağılımı (01 Ocak 2022 – 31 Aralık 2022)	71
3.2. Uluslararası Dergilerdeki Yayınlar	73
3.3. Ulusal Dergilerdeki Yayınlar	79
3.4. Ulusal/Uluslararası Kitap ve Kitaplarda Bölüm	80
3.5. Projeler	82
3.6. Ödüller	86
3.7. Uluslararası/ Ulusal Bildiriler (Sözlü/Poster)	86
3.8. Patent Başvuruları	88
3.9. 2022 Yılı Öğretim Üyeleri ve Bazı Öğretim Elemanlarına Göre Performans Değerlendirme Tablosu	94
BÖLÜM IV	96
ETKİNLİKLER	96
4.1. İstanbul Medipol Üniversitesi Eczacılık Fakültesi 2022 Yılı Etkinlikleri	97

4.2. Kongreler, Etkinlikler, Eğitimler	99
4.2.1. Alfa Ulusal Eczacılık Kongresi 2022.....	99
4.2.2. İstanbul Medipol Üniversitesi 2022 Kariyer Günleri Etkinliği.....	100
4.2.3. Sanovel İlaç Fabrikası ve Arven Ar-Ge Merkezi Ziyareti	100
4.2.4. İstanbul Medipol Üniversitesi Eczacılık Fakültesi 2022 Oryantasyon Etkinliği	101
4.2.5. Medupsa ile 1. Sınıf Öğrencilerinin Kahvaltısı.....	101
4.2.6. Medupsa ile 2. Sınıf Öğrencilerinin Tanışma Yemeği.....	102
4.2.7. “Atatürk’ü Anma Haftası” Kapsamında Dolmabahçe Sarayı Ziyareti	102
4.2.8. “Ağız ve Diş Sağlığı Haftası” Kapsamında MEDUPSA ve İMUDSA Stand Etkinliği.....	103
4.2.9. Bilim İlaç Fabrika Gezisi	103
4.2.10. 2022 PHARMATALKS.....	104
4.3. Fakültemizdeki Yenilikler.....	105
4.3.1. Bilimsel Dergimiz Acta Pharmaceutica Scientia	105
4.3.2. Eczacılık Koleksiyonumuz.....	105
BÖLÜM V	106
GENEL DEĞERLENDİRME	106
5.1. Genel Değerlendirme	107
5.2 2023 Yılı Hedeflerimiz	108
5.3 Sonuç.....	108
EKLER.....	109



BÖLÜM I

KURUMSAL NORM VE DEĞERLER

1.1. Misyon ve Vizyon

Misyon

Eczacılıkla ilgili her alanda hizmet vermek üzere, etik değerlere bağlı, ilaç; etkin maddelerinin hazırlanması, ilaç taşıyıcı sistemlerinin formülasyonu, farmasötik ürünlerin fiziksel, kimyasal, farmakolojik ve toksikolojik analizleri konusunda yetkin, ilacın hastaya ulaştırılmasında vücuttan atılmasına kadar geçen tüm safhalardan sorumlu farmasötik bakıma önem veren eczacılar yetiştirmektedir.

Vizyon

Eczacılık ve ilaçla ilgili olarak tüm sağlık sektörünün ihtiyacı olan akademik bilgiyi uluslararası düzeyde üretip hizmete sunarak yaşam kalitesini arttırmaya yönelik bir araştırma, öğretim, eğitim ve danışma merkezi olmaktır.

1.2. Temel Özellikler

Akademik-İdari Personel

Fakültemiz İngilizce Programında görev yapan ve dil yeterliliği olan akademik personel sayısı 2022 yılında 26 olmuştur. Fakültemizde görev yapmakta olan yabancı uyruklu statüde 1 Dr. Öğr. Üyesi bulunmaktadır. Bu sayıya ilave ders saati ücretli olarak fakültemizde kurum dışından görevlendirilen öğretim üyesi ve öğretim elemanı sayısı 13'tür. 2022 yılında İngilizce lisans programında toplam kurum içi ve kurum dışından görevlendirilenler ile birlikte 62 (altmış-iki) (23+13+26) öğretim elemanı görev yapmıştır. Kurum içi görevlendirilenlerden yabancı uyruklu statüde 1 Prof. Dr. ders vermiştir. Ayrıca, fakültemizde idari hizmetlerin yürütülmesinde 2 teknik asistan, laboratuvar hizmetlerinin yürütülmesinde de 8 tekniker/teknisyen

istihdam edilmiştir. Bunun yanı sıra fakültemizde 1 fakülte sekreteri ve 6 idari personel olmak üzere toplam 7 adet idari personelimiz bulunmaktadır.

2022 yılında Fakültemizde tam zamanlı olarak görev yapan akademik personelin sayıları unvanlarına göre Tablo-1'de verilmiştir.

Tablo 1: 2022 Yılı Akademik Personel Sayıları (Tam Zamanlı)

	Araştırma Görevlisi	Öğretim Görevlisi	Teknik Asistan	Teknisyen/ Tekniker	Dr. Öğr. Üyesi	Doçent	Profesör
Kadrolu Öğretim Elemanı	7	-	2	8	12	1	5
Yabancı Uyruklu Öğretim Elemanı	-	-	-	-	1	-	-
Kurum Dışından Görevlendirme	-	2	-	-	4	3	4
Kurum İçi Görevlendirme	-	7	-	-	12	-	4

Öğrenci Sayısı

2022 yılında (2022-2023 eğitim-öğretim yılı) Fakültemiz İngilizce Programının üç sınıfında toplam 274 öğrenci eğitim-öğretim görmüştür. Bu öğrencilerimizin sınıflar itibariyle dağılımı ileriki bölümlerde ayrıntılı, olarak verilmiştir.

Eğitim-Öğretim

Fakültemiz İngilizce Programında 2020-2021 eğitim-öğretim yılında eğitim-öğretime başlanmış olup, İngilizce Programımızın 3 sınıfı bulunmaktadır.

1.3. Program Yeterlilikleri

Amaç

Eczacılık Fakültesi'nin amacı; eczacılıkla ilgili her alanda hizmet vermek üzere ilaç etkin maddelerinin hazırlanması, ilaç şekillerinin formülasyonu ve kalite kontrolü, tedavide kullanılan ilaçların etki mekanizmaları, farmasötik ürünlerin fiziksel, kimyasal, farmakolojik ve toksikolojik analizleri konularında gerekli bilgi ve beceriye sahip eczacılar yetiştirmektir.

BİLGİ- Kuramsal/Olgusal

PY-1. Eczacılık alanındaki bilimsel bilgiye ulaşma, güncel literatürü izleme, değerlendirme ve uygulayabilme bilgisine sahiptir.

PY-2. İlaç hammaddeleri ve ilaç şekilleri hakkında ileri derecede bilgiye sahiptir.

BECERİLER- Bilişsel/Uygulamalı

PY-3. Eczacılık alanı ile ilgili verilerin toplanması, yorumlanması, uygulanması ve sonuçlarının duyurulması aşamalarında ilgili disiplinlerden kişilerle iş birliği yapar.

PY-4. İlacın hastaya verilmesi ve kullanım, ile ilgili bilgi ve donanımlarını, kullanır, gözetim ve denetim görevi ile akılcı ve güvenli ilaç kullanımını sağlayarak farmasötik bakım hizmeti verir.

PY-5. Eczacılık mesleğinin yasa ile sorumluluk verdiği her alanda idari ve teknik olarak donanım kazanır ve kurallara uygun olarak eczane organizasyonunu yapar.

PY-6. Eczacılık alanı ile ilgili bilgisayar programlarını ve ileri teknolojileri kullanır.

PY-7. Eczacılık mesleği alanındaki sorunlara bilimsel veriler/kanıtlar doğrultusunda çözüm üretir.

PY-8. İlacın tanınması, kalitesinin sağlanması, kontrolü ve standardizasyonunu yapar.

YETERLİLİK

Bağımsız Çalışabilme ve Sorumluluk Alabilme Yetkinliği

PY-9. Sorumluluğu altında çalışanların bir proje çerçevesinde gelişimlerine yönelik etkinlikleri planlar, yönetir ve süreci izleyip değerlendirir.

PY-10. Eczacılık alanı ile ilgili sahip olduğu ileri düzey bilgi birikimini kullanarak bir çalışmayı bağımsız olarak yürütür ve bu alanda çalışan diğer meslek grupları ile işbirliği içinde ekip üyesi olarak sorumluluk alır.

Öğrenme Yetkinliği

PY-11. Yaşam boyu öğrenmeyi benimsediğini gösterir, gelişime açıktır ve bu davranışını devam ettirir.

PY-12. Eczacılık alanında edindiği bilgi ve becerileri eleştirel bir yaklaşımla değerlendirir.

İletişim ve Sosyal Yetkinlik

PY-13. Eczacılık mesleği alanındaki ulusal ve uluslararası gelişmeleri takip eder ve değerlendirir.

PY-14. Mesleki etkinlik ve uygulamalarını güvenli bir şekilde belgeler ve kayıt tutar.

PY-15. İlaç ile ilgili her konuda hastaya, sağlık personeline ve topluma bilgi aktarır.

PY-16. Yabancı dil olarak İngilizceyi, eczacılıkla ilgili yenilikleri izleyebilme ve iletişim kurabilmede kullanır.

Alana Özgü Yetkinlik

PY-17. Farmasötik ürünlerin kalite güvencesi konularında ilgili kişiler ve kurumları bilgilendirir.

PY-18. İlaç hammaddelerinin hazırlanmasından, ilaç şekillerinin tasarımına ve üretimine kadar farmasötik ürün elde edilmesinin her aşamasında görev alır.

PY-19. İlaçta ruhsatlandırma koşulları, veri koruma ve patent konularını kavrar ve bunlar arasında ilişki kurar.

PY-20. Birey olarak görev, hak ve sorumlulukları ile ilgili mevzuata ve mesleki etik kurallarına uygun davranır.

PY-21. Birey ve halk sağlığı, çevre koruma ve iş güvenliği konularında yeterli bilince sahiptir ve uygular.



BÖLÜM II

KURUM HAKKINDA GENEL BİLGİLER

2.1. Tarihçe

Kuruluş

Fakültemiz, Türkiye Eğitim, Sağlık ve Araştırma (TESA) Vakfı tarafından 2547 sayılı Yükseköğretim Kanunu'nun Yükseköğretim Kurumlarına ilişkin hükümlerine tabi olmak üzere 23.06.2009 tarih ve 5913 sayılı Kanunun 1. maddesi uyarınca kurulan İstanbul Medipol Üniversitesi Rektörlüğü'ne bağlı olarak kurulmuştur.

Fakültemiz Türkçe Programına 2010-2011 eğitim-öğretim yılında öğrenci alınarak Haliç Yerleşkemizde eğitim-öğretim başlanmıştır. Fakültemiz **İngilizce Programına** ise 2020-2021 eğitim-öğretim yılında öğrenci alınarak Güney Yerleşkemizde eğitim-öğretime başlanmıştır.

Fakültemiz, 2016-2017 eğitim-öğretim yılından itibaren faaliyetlerini sürdürdüğü üniversitemizin Kavacık Güney Yerleşkesi'nde, bu öğretim yılında da Üniversitemizin tahsis ettiği derslik ve laboratuvarlarda faaliyetlerini sürdürmüştür.



Dekan

Prof. Dr. Gülden Zehra OMURTAG

2017 - devam ed.



Dekan Yardımcısı

Dr. Öğr. Üyesi Muhammet Davut ARPA

2018- devam ed.



İngilizce Program Koordinatörü/Sorumlusu

Dr.Öğr.Üyesi Neda TANER

2021-devam ed.



Fakülte Sekreteri

Ayşen ANKARALI

2021-devam ed.

İdari Personel

Sevgi BEYAZKILINÇ

Melek AY

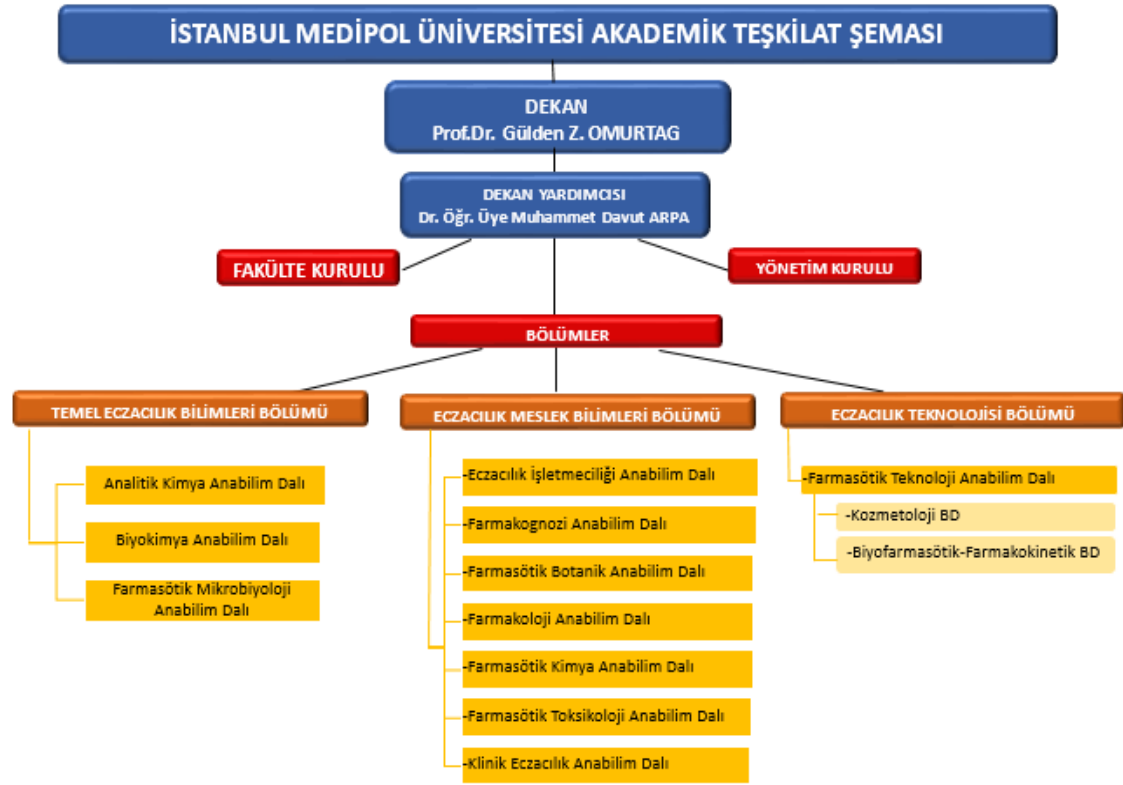
Nisa ÇETİNKAYA

Feyza Nur OKUT

İlkay KAVALCI

Öznur AYDIN

2.2. Yönetim Şeması



FAKÜLTE KURULU	
Başkan-Dekan	Prof. Dr.Gül den Zehra OMURTAG
Bölüm Başkanı	Prof. Dr.Gül den Zehra OMURTAG
Bölüm Başkanı	Dr. Öğr. Üyesi Ozan Emre EYÜPOĞLU
Bölüm Başkanı	Dr. Öğr. Üyesi Muhammet Davut ARPA
Profesör Temsilcisi	Prof. Dr. Fatma TOSUN
Profesör Temsilcisi	Prof. Dr. Fatma Jülide AKBUĞA
Profesör Temsilcisi	Prof. Dr. Şeref DEMİRAYAK Prof. Dr. Ali Osman AYDIN (20.10.2022 tarihinden itibaren)
Doçent Temsilcisi	Doç. Dr. İlknur KESKİN
Doçent Temsilcisi	Doç. Dr. Nihal BÜYÜKUSLU- Doç. Dr. Gülnur EKŞİ BONA (01.11.2022 tarihinden itibaren)
Dr. Öğr. Üyesi Temsilcisi	Dr. Öğr. Üyesi Ümit Can ERİM

FAKÜLTE YÖNETİM KURULU	
Başkan-Dekan	Prof. Dr.Güliden Zehra OMURTAG
Profesör Üye	Prof. Dr. Şeref DEMİRAYAK Prof. Dr. Fatma Jülide AKBUĞA (25.10.2022 tarihinden itibaren)
Profesör Üye	Prof. Dr. Ali Osman AYDIN
Profesör Üye	Prof. Dr. Fatma TOSUN
Doçent Üye	Doç. Dr. İlknur KESKİN
Doçent Üye	Doç. Dr. Nihal BÜYÜKUSLU- Doç. Dr. Gülnur EKŞİ BONA (15.11.2022 tarihinden itibaren)
Dr. Öğr. Üyesi Üye	Dr. Öğr. Üyesi Muhammet Davut ARPA

2.3. Fiziki Durum

Fakültemiz İstanbul'un Anadolu yakasında bulunan Kavacık Güney Yerleşkesinde yer almaktadır. Araştırma ve öğrenci laboratuvarlarımız modern sistemlerle ve gerekli güvenlik tedbirleriyle donatılmıştır. Fakültemizde eğitim ve öğretim faaliyetleri için gerekli olan donanım her yıl gözden geçirilmekte ve yenileri ile zenginleştirilmektedir. Üniversitemizde 350 kişilik bir konferans salonu, 150-250 kişilik 10 adet amfi, interaktif sunumlara imkan tanıyan 4 adet derslik ve 1 adet hücre kültürü laboratuvarı mevcuttur. Bu amaçlara hizmet etmek üzere fakültemizde mevcut bulunan imkanlar aşağıda gösterilmiştir.

Mevcut Durum		
Yerleşke	Derslik	Laboratuvar
Kavacık Güney Yerleşkesi	4	8

Akademik ve İdari Personel Hizmet Alanları			
	Sayısı (Adet)	Alanı (m ²)	Kullanan Sayısı
Akademik Personel Çalışma Odası	9	400	26
İdari Personel Çalışma Odası	2	10	2
Arşiv Odası	1	15	-

Fakülteadaki Bilgi ve Teknoloji Kaynakları	
Cinsi	Adet
Projeksiyon	12
Dokunmatik Tahta	8
Akıllı Kürsü	8

2.3.1. Fakültedeki Laboratuvar Cihaz Kaynakları

Farmasötik Teknoloji Anabilim Dalı

Cihaz/Ekipman adı	Marka/Model/Özellik	Toplam
Çeker ocak	-	1
İki kefeli santigram terazisi	-	1
Su ısıtıcısı (kettle)	GoldMaster/SedaSayan	3
0,0001 g elektronik terazi	AND, HR-250AZ	1
0,001 g elektronik terazi	Ohaus Pioneer PA413	18
0,001 g elektronik terazi	Shimadzu, TW423L	8
0,01 g elektronik terazi	Ohaus Pioneer, PA4102	3
Su banyosu	Nüve NB20, 100 derece	2
Su banyosu, sirkülasyonlu	Nüve BM402, 80 derece	6
Manyetik ısıtıcı karıştırıcı	Heidolph MR Hei-Standard, Germany	11
Manyetik ısıtıcı karıştırıcı, çoklu, 15'li	IKA RT15	2
Ampul kapatma cihazı	-	1
Otoklav	Zealway GR85DF, 85 lt	1
Etüv	JSR JSON-100, 95 lt	1
Etüv	Ecocell, MMM MC 000683	1
Etüv	Poleko,	1
Su banyosu, sirkülasyonlu, 11 L	Daihan, WCB-11	1
Biyolojik güvenlik kabini, laminar air flow	Haier HR40-IIA2	1
Crimper, flakon kapama makinası	11 mm	1
Crimper, flakon kapama makinası	Agilent 20 mm	1
Çalkalayıcı karıştırıcı, reciprocating shaker, yatay	Stuart SSL2	1
Decapper, flakon açma makinası	11 mm	1
Decapper, flakon açma makinası	Agilent 20 mm	1
Loop	-	2
Manuel kapsül dolum makinası	S -120, S-187 (2 ad)	3
Tablet Baskı Makinası	Ar-Ge tipi Eksantrik, 0,8 mm kalıp	1
Kumpas, dijital	Guanglu, 0,01 cm hassasiyet (3); Insize, 0,01 cm (3)	6
Mikrometre, dijital	Insize, 0,001 mm hassasiyet, China	1
Titreşimli elek, elek malzemeleri	Retsch AS 200	1

Kaplama kazanı	Pharmagear	1
Kübik karıştırıcı	Pharmagear	1
Universal gear	Pharmagear	1
Yaş granülatör; 1 mm ve 1,6 mm elekleri	Pharmagear	1
Dağılma süresi tayin cihazı	Pharmatest PTZ Auto2	1
Dissolüsyon cihazı, yedek malzemeleri	Pharmatest PharmaTest PTWSx20	1
Sıkıştırılmış yoğunluk tayin cihazı (Tapped density)	Pharmatest PT-TD200	1
Sertlik tayin cihazı	Pharmatest PTB 311E	1
Friabilitör	Pharmatest PTF 20E	1
Pat makinası	KitchenAid	1
Santrifüj	Sigma 3-18 KS, soğutmalı, 15-30-50 ml için rotor; eppendorf rotor	1
Homojenizatör	Heidolph, SilentCrusher M, 8F ve 22F uç	1
Ultrasonik banyo	Sonorex, Super RK 255 H, sepet ve kapak	1
Vorteks	VWR, Reax top	1
Mekanik karıştırıcı	Heidolph RZR2020, iki başlık (PR30 ve)	1
Cross linker,	UVP	1
Refraktometre	Kruss DR 301-95	1
Türbidimetre	Lovibond TB 210 IR	1
Texture Analyzer	TA.XT.PlusC, Stable Micro System	1
Ultrasonikatör, ultrasonik homojenizatör	Bandelin	1
Ultra saf su cihazı	ELGA Flex3	1
pHmetre	WTW Inolab, Germany	1
pHmetre & iletkenlik ölçer, pilli	Milwakuee MW801	1
pH metre, pilli	Hanna HI83141	6
Viskometre, titreşimli	AND, SV-10, 0,3-10.000 mPa.s	1
Viskometre, rotasyonel	Brookfield, DV2T RV	1
HPLC	Agilent 1100	1

Farmasötik Kimya Anabilim Dalı

Cihaz/Ekipman Adı	Marka/Model/Özellik	Toplam
Isıtıcı Karıştırıcı	Scilogex/MS-H280-PRO/Manyetik Karıştırıcı/ Karıştırıcı Isıtıcı	9
Isıtıcı Karıştırıcı	Heidolph/ Mr Hei Std Isıtıcılı / Karıştırıcı Isıtıcı	12
Isıtıcı Karıştırıcı	Weightlab Instruments / WN-H320 / Karıştırıcı Isıtıcı	1
Terazi	Ohaus/Adeventure Pro AV 264C/ Hassas Terazi	1
Terazi	Ohaus/PA4102/Hassas Terazi	1
Terazi	Shimadzu/TX-4202L/Elektronik Terazi	4
Terazi	Radwag/PS 600 C2 Analitik Terazi	1
Terazi	Ohaus / PA214C/ Analitik Terazi	3
Terazi	Shimadzu / ATX-224 / Analitik Hassas	5
Mikrodalga Isıtıcı	Cem Mars Reak. / Mars 6 / Mikrodalga Isıtıcı	1
Rotari evaporatör	Heidolph / Hei-Vap Precision / Rotari evapora	1
Vakum Pompası	PD PLUG&PLAY/ 5001/ PERİSTALTİK POMPA	1
Buzdolabı	Miele / Buzdolabı	1
Vakum Pompası	KNF /810.03 FT 19 / Vakum Pompası	1
Vakum Kurutma Etüvü	Binder/VD53/Vakum Kurutma Etüvü	1
Buzdolabı	Elektrolux / Buzdolabı	1
-80 Buzdolabı	Articko/Uluf Derin Dondurucu	1
Sıcak Su Banyosu	JSEB/6001 6 gözlü/sıcak su banyosu	1
Sıcak Su Banyosu	JSEB/60T 6 gözlü/Sıcak su banyosu	4
Buz Makinesi	Uğur/UBM 20/ Buz MAKinesi	1
Etüv	JSR/95 L Kuru Hava / Etüv	1
Etüv	Binder/Drying Oven ED115/Etüv	1
Etüv	Nüve/ES 500/Etüv	1
Rotari Evaporatör	Heidolph/ HL-63/Rotari evaporatör	1
Ultrasonik Banyo	Elma/560 H /Ultrasonik Banyo	1
Mantolu Isıtıcı	Daihan / 1000 mL / Mantolu Isıtıcı	3
Mikroskop	Nikon / Eclipse E100 / Mikroskop	1
pH metre	Hanna/ Analog pH	2

Refraktometre	Refraktometre	1
Polarimetre	Polarimetre	1
pH metre	WTW	1
Bulaşık Makinesi	AEG / Bulaşık Makinesi	1
Bulaşık Makinesi	Miele / Bulaşık Makinesi (Laboratuvar Tipi)	1
Vorteks	VWR / Vorteks	1
Ultrasonik Banyo	Bandelin / Sonorex / Ultrasonik ısıtıcı	2

Farmasötik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı

Cihaz/Ekipman Adı	Marka/Model/Özellik	Toplam
Bulaşık Makinesi	Miele	1
Buzdolabı	Miele	2
Buzdolabı	Regal	1
Etüv	Nuve / incubator	1
Etüv	Nuve / cooled incubator	1
Etüv	Nuve / dry heat sterilizer	1
Etüv	Nuve / CO ₂ incubator	1
Otoklav	HIRAYAMA(HMC)	1
Analitik Terazı	RADWAG	1
pH metre	HANNA	1
Biyogüvenlik Kabini	Nuve (mn120)	1
Vorteks	Velp Scientifica / ZX3	1
Hassas Terazı	Shimadzu	1
Mikropipet Seti	Eppendorf	1
Parçalayıcı	İnterscience (Bagmixer)	1
Mikroskop	Leica, Nikon, Zeiss	80
Isıtıcılı Karıştırıcı	Dragon Lab/ Hotplate Stirrer	2
Çalkalamalı İnkübatör	Heidolph	1
McFarland Cihazı	Biosan	1
Mikrodalga Fırın	Samsung	1

Farmakognozi Anabilim Dalı

Cihaz/Ekipman Adı	Marka/Model/Özellik	Toplam
Rota Evaporatör	Buchi /Buchi recirculating chiller	2
Buzdolabı	Miele/Elektrolux/Bosch Siemens	4
Vakum Etüv	BINDER	1
Uv kabin	CAMAG	1
Uv Lamba	Günsa	2 adet (1 adet arızalı)
Etüv	POL-EKO Aparatura	1
HPLC	Shimadzu 2010C	1
Isıtıcı Tabla	WiseTherm	1
Magnetik karıştırıcılı ısıtıcı	Heidolph	3
Mantolu ısıtıcı (2000 ml)	TOPS	1 (arızalı)
Mantolu ısıtıcı (1000 ml)	TOPS	2 (1 adet arızalı)
Mantolu ısıtıcı (500 ml)	Elektro-mag	6 (2 adet arızalı)
Mantolu ısıtıcı (250 ml)	TOPS	21 (4 adet arızalı)
Öğütücü	Yazıcılar (5 L)	3
Öğütücü	Bosch (Küçük baharat öğütücüsü)	1
Saç kurutma makinası	Arzum	1
Sonikatör	Soltech	1
Bulaşık makinesi	Miele/AEG	2
Ketıl	Maress	3
Terazi	OHAUS (0,01-4000 g)	8
Terazi	Shimadzu (0,02-420 g)	3
Terazi	AND Company (0,1 mg-252 g)	1
Pipet takımı	ISOLAB (0,5-10µL)	1
	Fisherbrand (100-1000µL)	1
	ISOLAB (100-1000 µL)	1
	ISOLAB (10-100µL)	1
	Microlit (2-10 ml)	1
Vorteks	VWR International	1

Farmasötik Toksikoloji Anabilim Dalı

Cihaz/Ekipman Adı	Marka/Model/Özellik	Toplam
El Blenderi	Arçelik	1
Otomatik Pipet 20-200 Mikrolitre	Eppendorf	1
Vorteks	IKA-V4B S000	1
Isıtıcı Karıştırıcı	DLAB MS-H280-Pro	1
pH Metre	XS Instruments	1
Etüv	Pol-Eko Aparatura	1
Elektronik Terazı (0,0001 g)	A & D Company LTD/ HR-250AZ	1
Elektronik Terazı (0,01 g)	Radwag / PS 3500.R2	1
Su Banyosu, 6 gözlü	Nüve NB20	1
Rotary Evaporator	Buchi R-100	1
Rotary Evaporator Su Banyosu	Buchi B-100	1
Etüv	Mikrotest MST-120	1
Vacuum Manifold 24-port	Chromobond SPE	1
Kurutma Dolabı, Kuru Hava Stelizörü	Pol-Eko Aparatura SLN53STD, 53 L	1

Analitik Kimya Anabilim Dalı

Cihaz/Ekipman adı	Marka/ Model/ Özellik	Toplam
Hassas terazı	Ohaus	2
Hassas terazı	Radwag	3
Hassas terazı	Shimadzu-Unibloc/ ATX224R	3
Hassas terazı	AND HR-250AZ	2
Manyetik karıştırıcı	Heidolph	5
Manyetik karıştırıcı	Dragonlan-MS-H-S	3
Multimetre	WTW İmolab Multi 9430 IDS Benchtop	1
Peristaltik pompa	Heidolph PD5001 SPQuik16	1

Santrifüj	Nüve NF200	7
Su Banyosu	Nüve NB9	8
İletkenlik Ölçer	WTW	1
Etüv	Nüve EN500	1
Etüv	Nüve FN400	1
Kül Fırını	Protherm /PLF 110/10	1
Çeker Ocak	Tolkim	2
UV-1201	Shimadzu	1
pH metrre	Mettler toledo	1
Otomatik Titrimetri	Metrohm 686 titroproccer	1
Ultrasonik Su Banyosu	İsolab-621.06.303	1
Vakum Motoru	KNF-N810 Laboport	1
Otomatik pipet	Eppendorf/Research plus/K36321D/ 1-10 mL	1
Otomatik pipet	Eppendorf/Research plus/102427Z/ 100-1000 µL	1
Otomatik pipet	Eppendorf/Research plus/J17587D/ 10-100 µL	1
Otomatik pipet	Eppendorf/Research plus/K35459D/ 0.5-10 µL	1
Otomatik pipet	ADR/Variable Volume/10061755/ 1-5 mL	1
Otomatik pipet	İsolab/Variable Volume/10042924/ 100-1000 µL	2
Otomatik pipet	İsolab/Variable Volume/10061371/ 10-100 µL	1
Santrifüj	İsolab/ 603.05.001	3
UV-1800	Shimadzu/ A116352 / 02821	1
FT-IR Spectrometer	PerkinElmer/ Spercstrum Two	1
HPLC	Agilent 1100 Series	1
HPLC	Shimadzu / CTO-10AS VP	1

Biyokimya Anabilim Dalı

Cihaz/Ekipman Adı	Marka/Model/Özellik	Toplam
Multimod Reader	Bioteck Synergy HTX	1
Multimod Reader Dispenser	Bioteck Synergy HTX	1
Elektroforez Sistemi	Poliakrilamid Jel	1
Ultra Saf Su Cihazı	Merck Millipore Q3-UV	1
Terazi	Weight LAB WHA 224 T 0,0001 gr / 220 gr	3
Hassas Terazi	SHIMADZU ATX 224 0,0001 gr / 220 gr	1
Terazi	Weight LAB WL 303 300 gr / 0,001 gr	2
Spektrofotometre	SHIMADZU UV-1800	1
Homojenizatör	VWR	1
Isıtıcılı Manyetik Karıştırıcı	D-LAB MSH PRO	3
Soğutmalı Santrifüj	NÜVE NF 400R	1
pH Metre	HANNA EDGE 2002	2
HTC Santrifüj	NÜVE NF48	5
Mikro Santrifüj	NÜVE NF48	5
Etüv	NÜVE EN400	1
Binoküler Mikroskop	NIKON E100	10
Mikroskop	OLYMPUS	7
Vorteks	DragonLab MS-H-Pro	2
Vorteks	VELP Scientifica	2
Pipet Pompası	Şarjlı	1
Otomatik Pipet	Rainin (1000 µL)	20
Otomatik Pipet	Rainin (200 µL)	20
Pipet Seti	Eppendorf	2
Su Banyosu	NÜVE NB5	1

Su Banyosu	NÜVE NB20	4
+4 °C Buzdolabı	Miele	3
-80 °C Derin Dondurucu	Miele	1
Bulaşık Makinası	Miele	1
Projeksiyon Makinası (Slayt Gösterimi İçin)	-	2
Akıllı Kürsü	-	1
Akıllı Tahta	-	1
Beyaz Tahta	-	1
Göz Banyosu (Acil Durumlar İçin)	-	2
Genel Duş (Acil Durumlar İçin)	-	2
Malzeme Dolapları	-	19
Kimyasal Malzeme Dolabı	-	6
Çeker Ocak	-	1
Havalandırma Sistemleri (Kimyasal Aspiratör)	-	20
Arkalıklı Sandalye	-	105
Laboratuvar Tezgahı	-	20

Hücre Kültürü Laboratuvarı

Cihaz/Ekipman Adı	Marka/Model/Özellik	Toplam
CelCulture CO ₂ İnkübatör	ESCO / CCL-170T-8	1
Laminar Flow	ESCO / ClassII BSC	1
Magnetic Stirrer/Hot Plate	Velp Scientifica /ARE	1
Invert Mikroskop	SOPTOP / ICX41 FLLED	1
Mikroskop	Sunny SOPTOP E5	1
Çeker ocak		2
Soğutmalı Santrifüj	HERMLE / Z 326K	1
Gyro-Rocker	Stuart mini /SSM3	1
Buzdolabı	Arçelik / 5276NFI	1

Oda içi UV lamba:	Vilber (Deneysel Med.) / VL-3121.2151.1	1
Mikropipet	Thermo / Finnpiptette F1/ (2-20 µL)	1
Mikropipet	Thermo / Finnpiptette F1/ (20-200 µL)	1
Mikropipet	Thermo / Finnpiptette F1/ (0.2-2 µL)	1
Çoklu Mikropipet	Thermo / Finnpiptette F1/ 8 kanallı	1
TransBlot Cell Module	BIO-RAD / P1703811 / Mini	1
Power Basic	BIO-RAD/ PowerPac Basic	1
Mini-Protean Tetra System	BIO-RAD / Mini-Protean Tetra Cell 10025025 RevA 12-0625 0312	1
Pipet Filler	Thermo / S1	1
Vorteks	Velp / ZX3	1
-86 °C Ultra Derin Dondurucu	İLDAM / DF-340 / 340 L	1
Bynoy Elisa Reader	Bynoy / Absorbance 96 / (517, 540, 570, 593 nm)	1

Fakülte Ofisleri Demirbaş Listesi

Demirbaş Adı	Miktarı
Alcatel Lucent 8018 IP Telefon	13
Asus 19" LED Monitör (VS197DE)	2
Asus 22" LCD Monitör (VS228HR)	1
Asus PU551LD-XO088D	1
Casper Nirvana S500 (E)	1
Casper Nirvana X500 (1065-BV00X-G-F)	1
Casper PRO DT M500 (M5L.1050-8D05X-00A)	2
Dell E2216H 22" Monitör	1
Dell E2417H 24" Monitör	9
Dell Inspiron 15 5567 Notebook	1
Dell P2217H 22" Monitör	3
Dell Inspiron 3593 (P75F013)	1
Dell P2217H 22" Monitör	4
Dell Wyse PxN 5030 İnce İstemci (0J767W)	19
HP 19" Led Monitör (W1972a)	2

Demirbaş Adı	Miktarı
HP Pro 3500 MT Masaüstü Bilgisayar	1
Kablosuz Mouse (E)	1
Lenovo ideacentre 27" AIO Bilgisayar (F0FA007DTX)	1
Lenovo V110-15IKB Notebook (80TH003DTX)	1
Samsung 22" LCD Monitör (SMT-2231P)	1
Unify OpenStage 15 HFA/SIP Telefon	1
Makam Çalışma Koltuğu	1
Müdür Telefonu AL 8068	1
Yönetici Çalışma Masası	17
Dairesel Sehpa	9
ELA Tekli Misafir Koltuğu	2
Notebook Sehpası	2
Claire Tekli Misafir Koltuğu	2
Claire Üçlü Misafir Koltuğu	1
L-211 cm Dolap	1
Soyunma Dolabı 2 Kapaklı (80 x 45 x 160H)	20
Dosya Dolabı 2 Kapaklı (80 x 45 x 80H)	48
Misafir Koltuğu Sabit Ayaklı	21
Çalışma Koltuğu	35
Masa Telefonu AL 8018	31
Toplantı Koltuğu	7
Toplantı Masası	1
İş İstasyonu	1
Keson, Hareketli, (60 x 36 x 85H)	21
Koleksiyon Dolabı	6

2.4. Eğitim- Öğretim

2.4.1. Akademik Birimler

Fakültemizin Bölüm/Anabilim Dalı/Bilim Dalı Örgütlenme Şeması aşağıdaki şekildedir.

Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü

1. Analitik Kimya Anabilim Dalı
2. Biyokimya Anabilim Dalı
3. Farmasötik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı

Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü

1. Farmakognozi Anabilim Dalı
2. Farmasötik Botanik Anabilim Dalı
3. Farmakoloji Anabilim Dalı
4. Farmasötik Kimya Anabilim Dalı
5. Farmasotik Toksikoloji Anabilim Dalı
6. Eczacılık İşletmeciliği Anabilim Dalı
7. Klinik Eczacılık Anabilim Dalı

Eczacılık Teknolojisi Bölümü

1. Farmasötik Teknoloji Anabilim Dalı
Kozmetoloji Bilim Dalı
Biyofarmasötik-Farmakokinetik Bilim Dalı

2.4.2. Araştırma ve Uygulama Merkezleri

Sağlık Bilim ve Teknolojileri Araştırma Enstitüsü (SABİTA) ve Fakültenin Hücre Kültürü Laboratuvarı



2.4.3. Fakültede Okutulan Dersler

2021-2022 Eğitim-Öğretim Yılı Bahar Dönemi

1.Sınıf						
Kodu	Adı	T	U	UK	AKTS	Dersi Veren Öğretim Üyeleri
PHA1239590	MEDICAL FIRST AID	2		2	2	Assist.Prof. Özlem AVCI
PHA1212091	ORGANIC CHEMISTRY I	2		2	4	Prof.Dr. Barkın BERK, Assist.Prof. Zafer ŞAHİN, Assist.Prof. Hacer KARATAŞ BRISTOW
PHA1212092	ANATOMY	2		2	3	Prof.Dr. Alper ATASEVER, Prof.Dr. Burak BİLECENOĞLU
PHA1212093	PUBLIC HEALTH	2		2	3	Öğr.Gör. Ayşe Seval PALTEKİ
PHA1212094	PHARMACY MATHEMATICS	2		2	3	Assist.Prof. Rashida Muhammad UMAR
PHA1212095	PHARMACEUTICAL TERMINOLOGY	2		2	3	Assist.Prof. Çağlar MACİT, Assist.Prof. Tuğba İDUĞ, Assist.Prof. Büşra Nur ÇATTIK
PHA1213075	SCIENTIFIC RESEARCH and LITERATURE REVIEW	2		2	2	Prof.Dr. Barkın BERK
PHA1290004	PROFESSIONAL ENGLISH II	4		4	4	Lect. Semih PALA
ATA1210500	HISTORY of the TURKISH REPUBLIC II	2		2	2	Lect. Kenan BODUR
TDL1210600	TURKISH LANGUAGE II	2		2	2	Lect. Kübra GÜRSOY
		22	0	22	28	

2.Sınıf						
Kodu	Adı	T	U	UK	AKTS	Dersi Veren Öğretim Üyeleri
PHA2213091	ANALYTICAL CHEMISTRY II	3		3	5	Prof.Dr. Hayati ÇELİK
PHA2213092	BIOCHEMISTRY	3		3	4	Assist.Prof. Derya CANSIZ
PHA2213093	PHARMACEUTICAL BOTANY	3		3	4	Assist.Prof. Gülnur EKŞİ BONA
PHA2213094	PHARMACOLOGY I	2		2	4	Assist.Prof. Neriman İpek SÖNMEZ
PHA2213095	PHARMACEUTICAL BOTANY LAB.		3	1,5	3	Assist.Prof. Gülnur EKŞİ BONA
PHA2213096	ANALYTICAL CHEMISTRY PRACTICE II		3	1,5	3	Assist.Prof. Pınar Sinem OMURTAG ÖZGEN, Assist.Prof. Ümit Can ERİM, Prof.Dr. Hayati ÇELİK
PHA2213097	RESEARCH METHODOLOGY and BIOSTATISTICS	2		2	3	Prof.Dr. Abdulbari BENER
PHA2213098	PROFESSIONAL ENGLISH IV	3		3	4	Lect. Semih PALA
		16	6	19,0	30	

2022-2023 Eğitim-Öğretim Yılı Güz Dönemi

1.Sınıf						
Kodu	Adı	T	U	UK	AKTS	Dersi Veren Öğretim Üyeleri
PHA1112084	ORIENTATION to PHARMACY and ETHICS	2		2	3	Assist.Prof. İpek EROĞLU
PHA1112085	MEDICAL BIOLOGY and GENETICS	3		3	6	Assist.Prof. Berrak ÇAĞLAYAN, Lect. Yasemin YOZGAT BYRNE, Assist.Prof. Muzaffer ARIKAN
PHA1112086	GENERAL CHEMISTRY	4		4	6	Assist.Prof. Sema KOYUTÜRK
PHA1113781	INFORMATION TECHNOLOGIES and TOOLS	2		2	2	Assist.Prof. Özge DOĞUÇ
PHA1190003	PROFESSIONAL ENGLISH I	4		4	4	Lect. Semih PALA
PHA1139730	PHYSICS	2		2	3	Lect. Mehmet Siddik CEBE
ATA1110300	HISTORY of the TURKISH REPUBLIC I	2		2	2	Lect. Kenan BODUR
TDL1110400	TURKISH LANGUAGE I	2		2	2	Lect. Kübra GÜRSOY
		21	0	21	28	

2.Sınıf						
Kodu	Adı	T	U	UK	AKTS	Dersi Veren Öğretim Üyeleri
PHA2113078	MICROBIOLOGY LABORATORY		2	1	2	Prof.Dr. Tunç AKKOÇ
PHA2113079	ANALYTICAL CHEMISTRY PRACTICE I		3	1,5	3	Assist.Prof. Ümit Can ERİM, Assist.Prof. Sema KOYUTÜRK
PHA2113081	PHYSIOLOGY	4		4	6	Prof.Dr. Ahmad Ibrahim Mohamed ALSHAFEI, Lect.Dr. Ali Behram SALAR
PHA2113082	HISTORY of PHARMACY	1		1	1	Prof.Dr. Afife MAT
PHA2113083	PROFESSIONAL ENGLISH III	3		3	4	Lect. Semih PALA
PHA2113084	MICROBIOLOGY	3		3	4	Prof.Dr. Tunç AKKOÇ
PHA2113086	ORGANIC CHEMISTRY II	3		3	5	Prof.Dr. Barkın BERK, Prof.Dr. Mine YARIM YÜKSEL
PHA2113088	ANALYTICAL CHEMISTRY I	3		3	5	Assist.Prof. Ümit Can ERİM, Assist.Prof. Sema KOYUTÜRK
		17	5	19,5	30	

3.Sınıf						
Kodu	Adı	T	U	UK	AKTS	Dersi Veren Öğretim Üyeleri
PHA3114141	PHARMACOLOGY II	2		2	4	Assist.Prof. Neriman İpek SÖNMEZ
PHA3114143	PHARMACEUTICAL CHEMISTRY I	3		3	5	Prof.Dr. Barkın BERK, Prof.Dr. Mine YARIM YÜKSEL
PHA3114146	PHARMACEUTICAL CHEMISTRY LAB. I		3	1,5	3	Prof.Dr. Barkın BERK, Prof.Dr. Mine YARIM YÜKSEL
PHA3114147	PHARMACOGNOSY I	2		2	4	Assist.Prof. Ayşe Esra KARADAĞ, Prof.Dr. Fatma TOSUN
PHA3114148	PHARMACOGNOSY LAB. I		3	1,5	3	Assist.Prof. Ayşe Esra KARADAĞ, Prof.Dr. Fatma TOSUN
PHA3114149	PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY I	3		3	5	Prof.Dr. Fatma Julide AKBUĞA, Lect.Dr. Gökçe SÖZER
PHA3114151	PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY LAB.I		3	1,5	3	Prof.Dr. Fatma Julide AKBUĞA, Lect.Dr. Gökçe SÖZER
PHA3114152	PROFFESIONAL ENGLISH V	3		3	3	Lect. Semih PALA
		13	9	17,5	30	

2.5. Öğrenci Bilgileri

2.5.1. Öğrenci Profili

İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ 2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI MEVCUT ÖĞRENCİ DAĞILIMI								
Sınıf	ÖSYM	Yurt Dışı Kontenjan	Yatay Geçiş -Merkezi Yerleştirme (EK Madde 1)	Yatay Geçiş-Kurum İçi	Yatay Geçiş-Yurt İçi	Yatay Geçiş-Yurt Dışı	ÇAP/YANDAL	Toplam
1	61	50	2	0	0	0	1	114
2	61	49	3	1	0	2	0	116
3	4	37	1	1	1	0	0	44
Toplam	126	136	6	2	1	2	1	274

2.5.2. ÖSYM Kontenjanı ve Geçişler

2.5.2.1. 2022-2023 Eğitim Öğretim Yılı

Fakültemizin İngilizce Programı ÖSYM kontenjanı 60'tır. Okulumuz AYT puan türüne göre öğrenci almaktadır. Bu sene fakültemiz İngilizce Programı' nın birinci, ikinci ve üçüncü sınıflarına yurtiçinden 1, yurtdışından 2, merkezi yerleştirme (Ek Madde-1) ile ise 6 öğrenci kabul edilmiştir. 2022-2023 eğitim öğretim yılı itibari ile İngilizce programında 136 kişi Yurt Dışı Kontenjanı ile yabancı uyruklu öğrenci statüsünde eğitim görmektedir.

Alan Yeterlilik Testi (AYT) 2022-2023 dönemi sonuçlarına göre, İstanbul Medipol Üniversitesi Eczacılık Fakültesi İngilizce Programı (Burslu), Eczacılık Fakülteleri sıralamasında 4. konumda bulunmaktadır.

2022 YILI ECZACILIK FAKÜLTELERİ TABAN PUANLARI					
Sıra No	Üniversite	Fakülte/Yüksekokul Adı	Program Adı	Puan Türü	En Küçük Puan
1	YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Burslu)	SAY	429,56825
2	ACIBADEM MEHMET ALİ AYDINLAR ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Burslu)	SAY	423,60121
3	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce)	SAY	418,3407
4	İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Burslu)	SAY	414,56453
5	HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ (ANKARA)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	412,20994
6	BEZM-İ ÂLEM VAKIF ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (Burslu)	SAY	411,43978
7	EGE ÜNİVERSİTESİ (İZMİR)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	408,26345
8	İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (Burslu)	SAY	408,24847
9	MARMARA ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	407,6312
10	ANKARA ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	407,25772
11	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	407,11407
12	ANKARA ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce)	SAY	406,76152
13	İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Burslu)	SAY	405,87429
14	GAZİ ÜNİVERSİTESİ (ANKARA)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	405,74715
15	ANADOLU ÜNİVERSİTESİ (ESKİŞEHİR)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	405,33166
16	İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (Burslu)	SAY	404,27738
17	BİRÜNİ ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (Burslu)	SAY	404,04629

18	BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ (ANKARA)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (Burslu)	SAY	403,58115
19	İZMİR KATİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	403,45944
20	ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ (ADANA)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	403,3713
21	ANKARA MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (Burslu)	SAY	403,24941
22	BİRÜNİ ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Burslu)	SAY	403,11608
23	İSTANBUL YENİ YÜZYIL ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (Burslu)	SAY	402,40186
24	İSTANBUL SAĞLIK VE TEKNOLOJİ ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (Burslu)	SAY	402,081
25	LOKMAN HEKİM ÜNİVERSİTESİ (ANKARA)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (Burslu)	SAY	402,02826
26	ANKARA MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Burslu)	SAY	401,84376
27	LOKMAN HEKİM ÜNİVERSİTESİ (ANKARA)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Burslu)	SAY	401,64035
28	MERSİN ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	401,53744
29	ERCİYES ÜNİVERSİTESİ (KAYSERİ)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	400,94225
30	SELÇUK ÜNİVERSİTESİ (KONYA)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	400,7532
31	ALTINBAŞ ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Burslu)	SAY	400,4713
32	İSTANBUL SAĞLIK VE TEKNOLOJİ ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Burslu)	SAY	400,05511
33	KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ (TRABZON)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	399,84856
34	SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ (ISPARTA)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	399,66003
35	TRAKYA ÜNİVERSİTESİ (EDİRNE)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	399,10052
36	İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ (MALATYA)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	398,81696
37	AFYONKARAHİSAR SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	398,34429

38	DİCLE ÜNİVERSİTESİ (DİYARBAKIR)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	398,28123
39	ZONGULDAK BÜLENT ECEVİT ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	397,17417
40	SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	396,5952
41	ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ (ERZURUM)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	396,2728
42	VAN YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	395,55321
43	ADIYAMAN ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	395,05059
44	DOĞU AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ (KKTC- GAZİMAĞUSA)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Burslu)	SAY	394,16263
45	ERZİNCAN BİNALİ YILDIRIM ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	394,15482
46	AĞRI İBRAHİM ÇEÇEN ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi	SAY	392,73361
47	YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ (KKTC-LEFKOŞA)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Burslu)	SAY	392,40952
48	GİRNE AMERİKAN ÜNİVERSİTESİ (KKTC-GİRNE)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Burslu)	SAY	391,8147
49	ULUSLARARASI KIBRIS ÜNİVERSİTESİ (KKTC- LEFKOŞA)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Burslu)	SAY	390,86654
50	YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (%50 İndirimli)	SAY	389,10997
51	BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ (ANKARA)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (%25 İndirimli)	SAY	387,08395
52	DOĞU AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ (KKTC- GAZİMAĞUSA)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (%50 İndirimli)	SAY	386,68337
53	ANKARA MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (%50 İndirimli)	SAY	385,2297
54	İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (%50 İndirimli)	SAY	383,4256

55	İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (Ücretli)	SAY	382,78211
56	ANKARA MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (Ücretli)	SAY	382,22122
57	ANKARA MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Ücretli)	SAY	381,97871
58	İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (%50 İndirimli)	SAY	375,85499
59	İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Ücretli)	SAY	375,23666
60	ACIBADEM MEHMET ALİ AYDINLAR ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (%25 İndirimli)	SAY	373,87838
61	LOKMAN HEKİM ÜNİVERSİTESİ (ANKARA)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (%25 İndirimli)	SAY	373,64764
62	ANKARA MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (%50 İndirimli)	SAY	373,36385
63	GİRNE AMERİKAN ÜNİVERSİTESİ (KKTC-GİRNE)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (%50 İndirimli)	SAY	371,30844
64	BİRÜNİ ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (%25 İndirimli)	SAY	368,8005
65	LOKMAN HEKİM ÜNİVERSİTESİ (ANKARA)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (%25 İndirimli)	SAY	366,16319
66	YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Ücretli)	SAY	362,00254
67	ULUSLARARASI KIBRIS ÜNİVERSİTESİ (KKTC- LEFKOŞA)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (%50 İndirimli)	SAY	361,72824
68	ALTINBAŞ ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (%25 İndirimli)	SAY	361,24654
69	BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ (ANKARA)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (Ücretli)	SAY	360,05123
70	İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (%25 İndirimli)	SAY	357,3087

71	BİRÜNİ ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (%25 İndirimli)	SAY	355,97085
72	İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (%25 İndirimli)	SAY	354,79478
73	İSTANBUL SAĞLIK VE TEKNOLOJİ ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (Ücretli)	SAY	354,1093
74	ACIBADEM MEHMET ALİ AYDINLAR ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Ücretli)	SAY	353,15503
75	İSTANBUL YENİ YÜZYIL ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (Ücretli)	SAY	352,83822
76	BEZM-İ ÂLEM VAKIF ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (%25 İndirimli)	SAY	349,50382
77	ALTINBAŞ ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Ücretli)	SAY	348,43659
78	İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (Ücretli)	SAY	348,27755
79	İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Ücretli)	SAY	347,57701
80	BEZM-İ ÂLEM VAKIF ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (Ücretli)	SAY	347,22322
81	GİRNE AMERİKAN ÜNİVERSİTESİ (KKTC-GİRNE)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Ücretli)	SAY	346,6325
82	ULUSLARARASI KIBRIS ÜNİVERSİTESİ (KKTC- LEFKOŞA)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Ücretli)	SAY	345,75438
83	DOĞU AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ (KKTC- GAZİMAĞUSA)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Ücretli)	SAY	345,12501
84	İSTANBUL SAĞLIK VE TEKNOLOJİ ÜNİVERSİTESİ	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (Ücretli)	SAY	344,6291
85	YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ (KKTC-LEFKOŞA)	Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Fakültesi (İngilizce) (%25 İndirimli)	SAY	343,82678

2.5.3. Öğrenci Kulüpleri

2.5.3.1. MEDUPSA

MEDUPSA, İngilizce açılımı ‘Medipol University Pharmaceutical Students Association’ olan Medipol Üniversitesi Eczacılık Öğrencileri Birliği’dir. Kulübün temel amacı üyelerinin mesleki ve kültürel bilgilerinin geliştirilmesine katkı sağlamak amacıyla çeşitli faaliyetler düzenlemektedir. Dahası Eczacılık Fakültesi başta olmak üzere tüm öğrencilerin ders dışı sosyal, kültürel ve sportif faaliyetlerinin değerlendirilmesi, geliştirilmesi ve akademik koşullara katkı sağlamayı hedefler.

Mesleki konferanslar, paneller, farkındalığı hedefleyen halk sağlığı günleri, ilaç fabrikası, ecza deposu, eczanelere teknik geziler, kariyer günleri, akademik koşullara katkıyı sağlayan eğitim programları, eczacılık öğrencilerinin yapacakları staj için yardımcı olmak ve çeşitli kültürel geziler kulüpte planlanan faaliyetler arasında yer almaktadır.

2.5.3.2. Genç Kızılay Kulübü

İstanbul Medipol Üniversitesi Genç Kızılay Öğrenci Kulübü’nün amacı Türkiye’deki kan ihtiyacına destek vermek ve sosyal sorumluluk projeleriyle öğrencilere farkındalık oluşturmaktır.

Kan bağışını bilinçlendirmek, okulumuzda kan bağışı etkinlikleri düzenleyerek kan bağışı sağlamak ve sosyal sorumluluk projeleri geliştirmek kulübün hedefleri arasındadır. Kulübün kan bağışı etkinlikleri ve kermesler gibi planlanan çeşitli faaliyetleri bulunmaktadır.

2.5.3.3. UltrAslan Kulübü

UltrAslan kulübünün amacı kampüsteki Galatasaraylıları bir araya getirerek kampüs hayatının canlılığına katkı sağlamak ve sosyal, sportif, kültürel faaliyetlerde bulunmaktır. Üretken, aklıbaşında, üniversiteli genç bir topluluk olan İMÜ öğrencilerinin sosyal yönünü geliştirmek kulübün hedefleri arasındadır. Galatasaray spor kulübünün tüm

branşlarındaki müsabakalarına İMÜ'deki Galatasaraylılar ile birlikte düzenli bir biçimde katılmak, kermes stand, konferans, TV programlarını kampüste düzenlemek gibi faaliyetleri bulunmaktadır.

2.5.3.4. İzcilik Kulübü

İzcilik Kulübü'nün amacı; kamp etkinlikleri yapmak, doğada hayatta kalmayı öğrenmek, sporu ve doğayı seven bir nesil oluşturmaktır. Bununla birlikte sağlıklı bir nesil oluşturmak ve temel izci kavramlarını öğrenmek hedefleri arasındadır.

Ağırlıklı olarak kamp etkinlikleri düzenlemek, izcilik faaliyetleri göstermek ve yürüyüş, bisiklet sürme gibi etkinlikler yapmak planlanan faaliyetleri arasındadır.

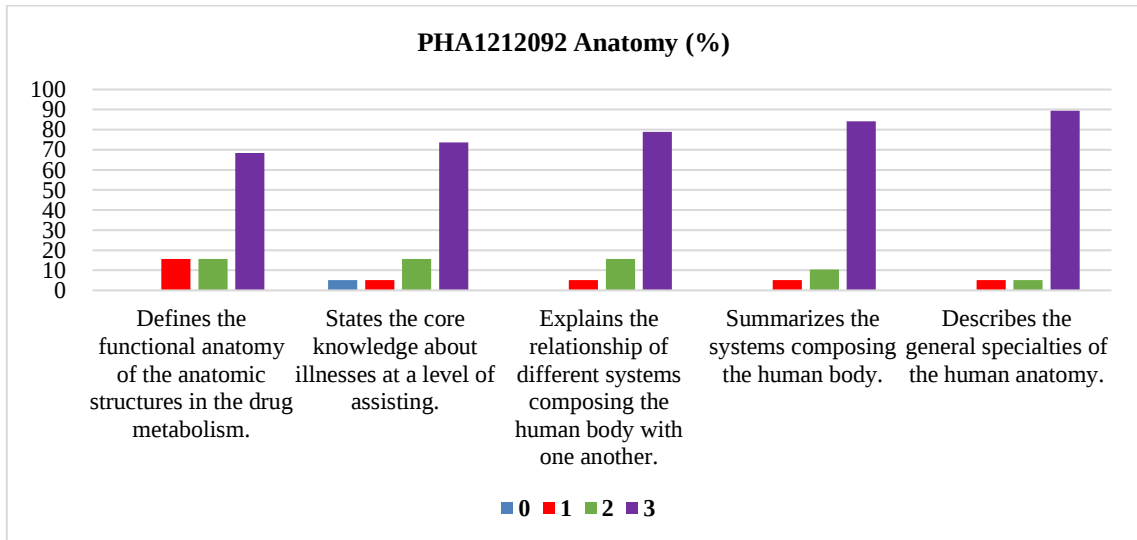
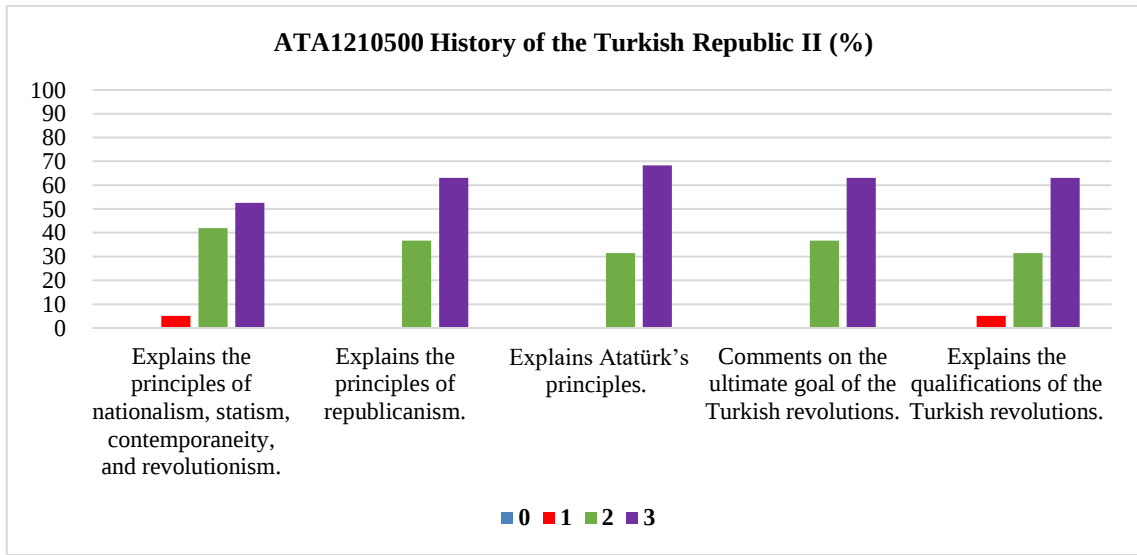
2.5.3.5. Genç Ahbap Medipol Üniversitesi

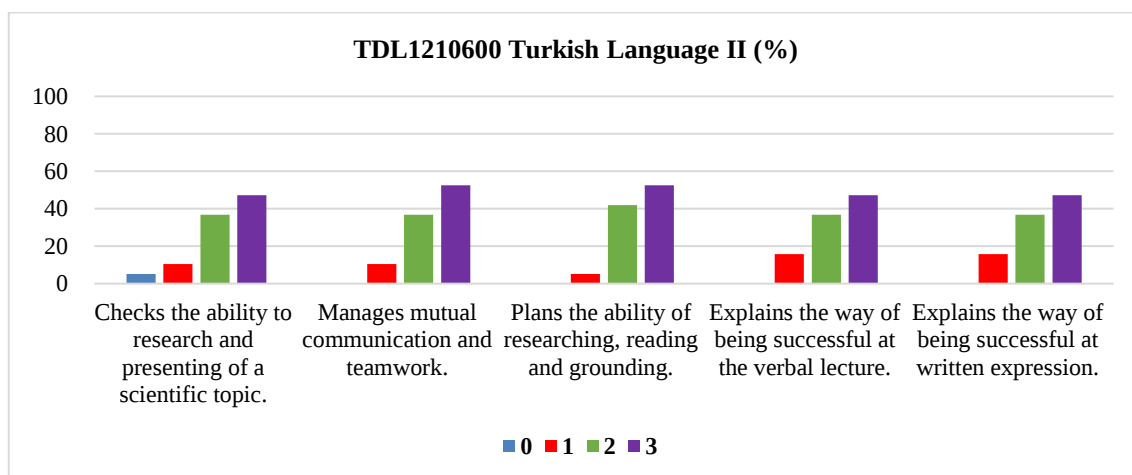
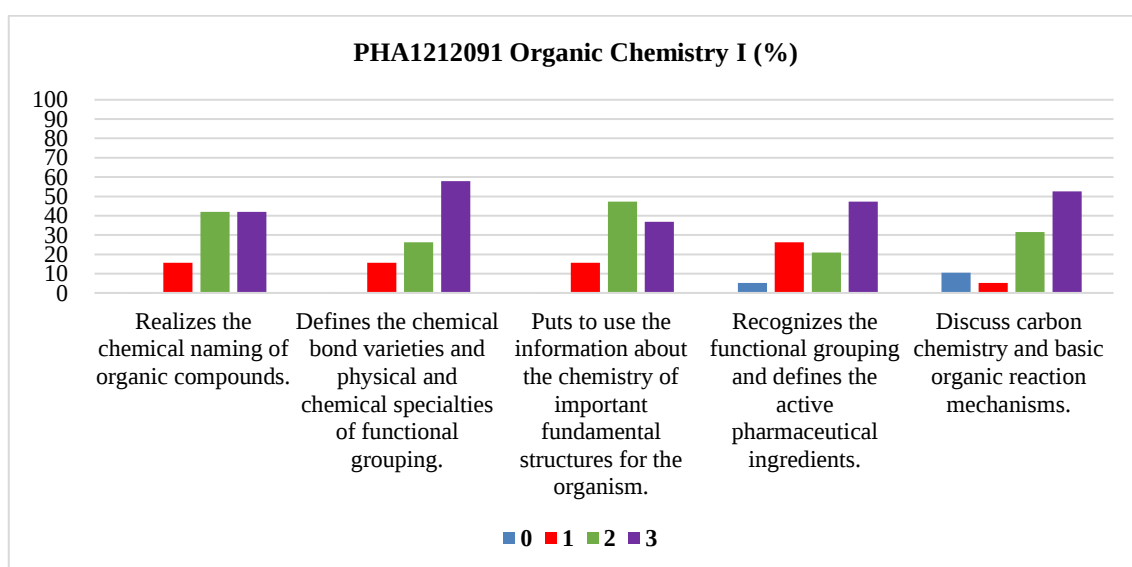
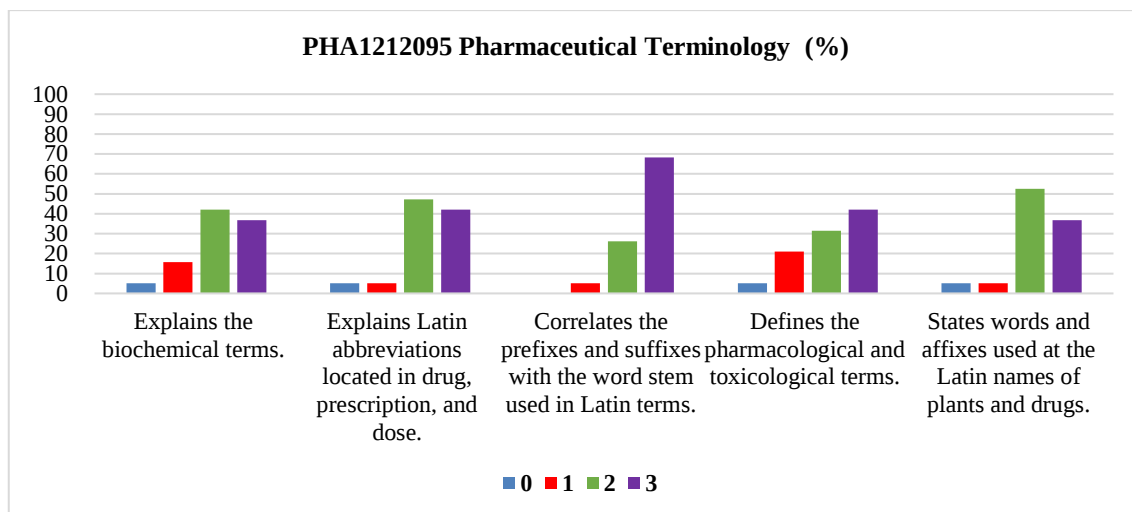
3 sene önce Haluk Levent tarafından kurulan AHBAP oluşumu, 65 şehir, 16 üniversite kulübü ve toplamda 70 üniversitede bulunmaktadır. Bu süreçte AHBAP oluşumu ve Genç Ahbap Medipol Üniversitesi Kulübü doğaya, insana, hayvana değer katan projeler üretmek binlerce aileye din, dil, ırk ve siyasi görüş gözetmeksizin dokunmak için elinden gelen bütün çabayı göstermektedir.

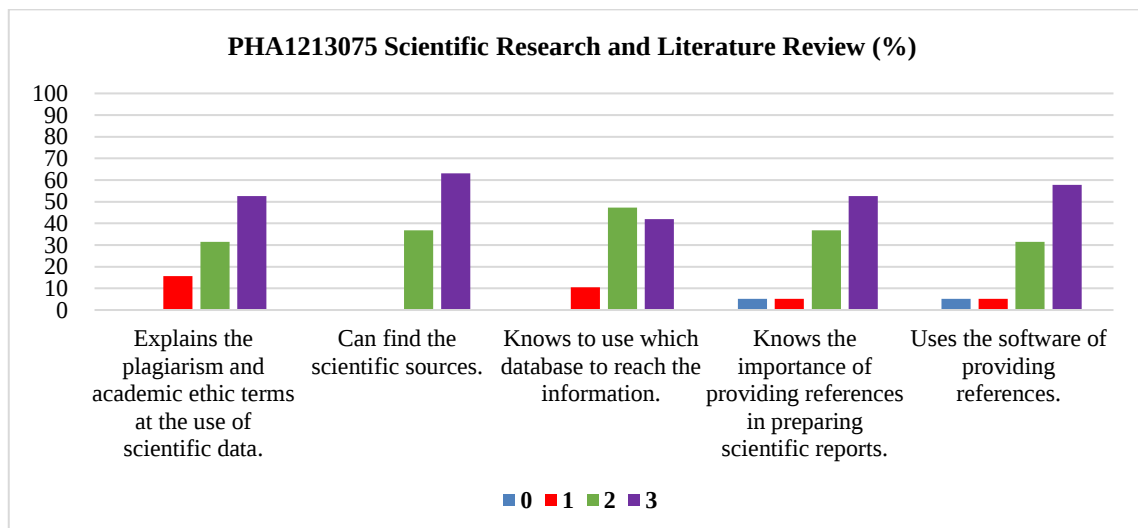
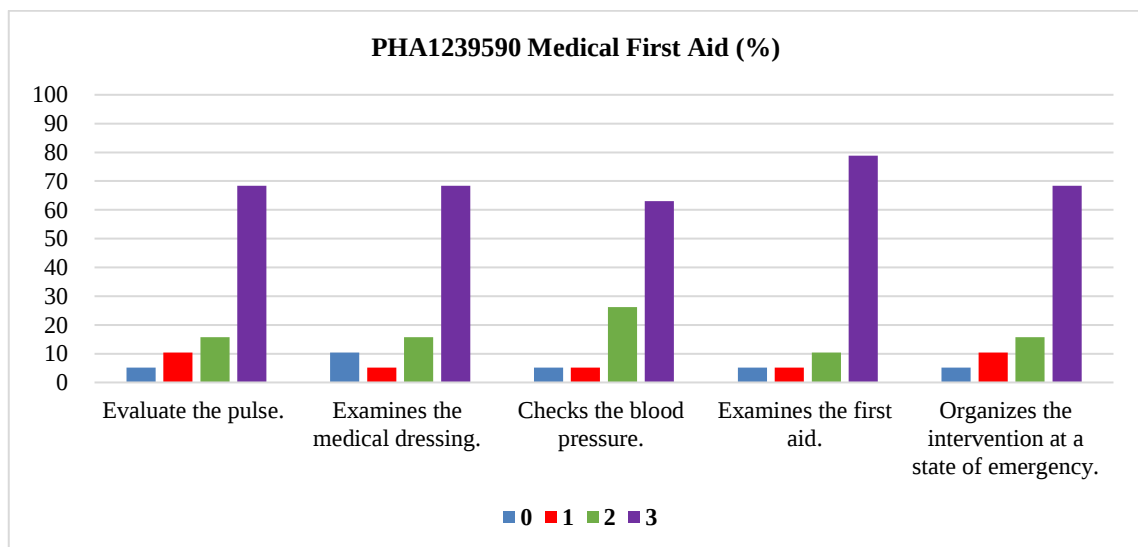
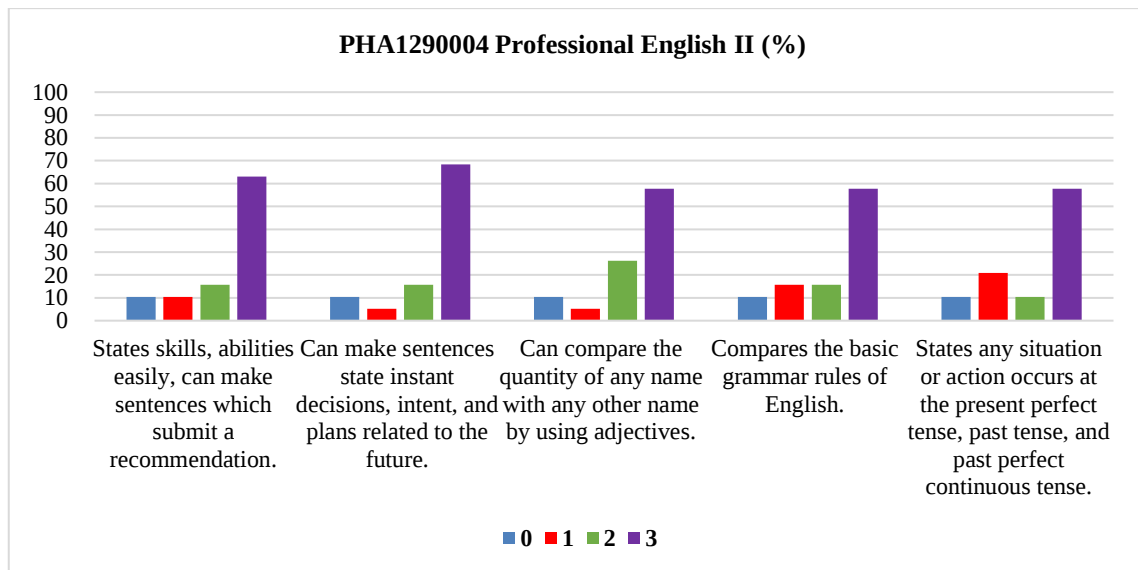
2.5.4. Anket Sonuçları

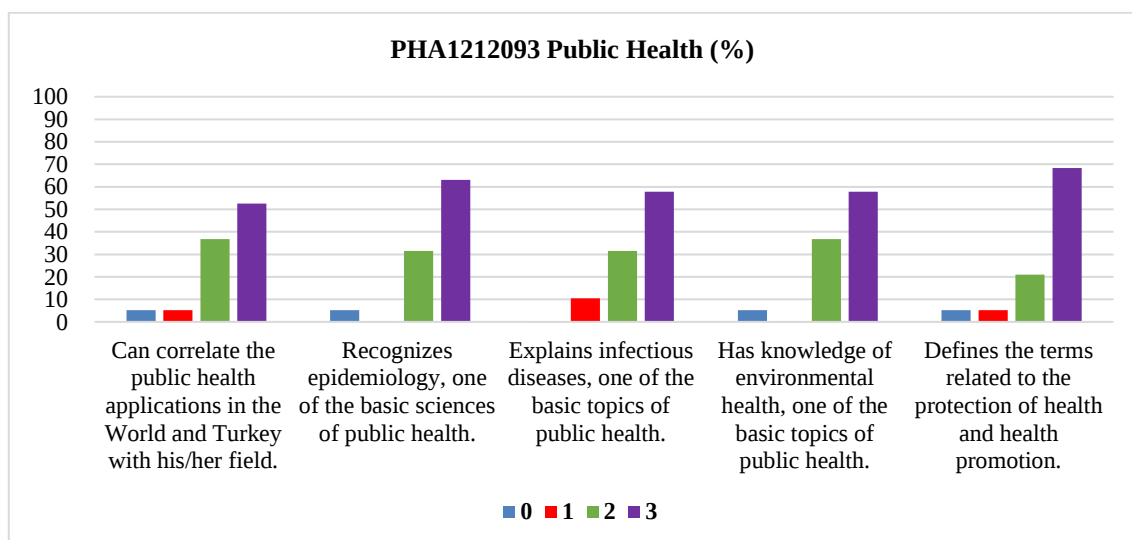
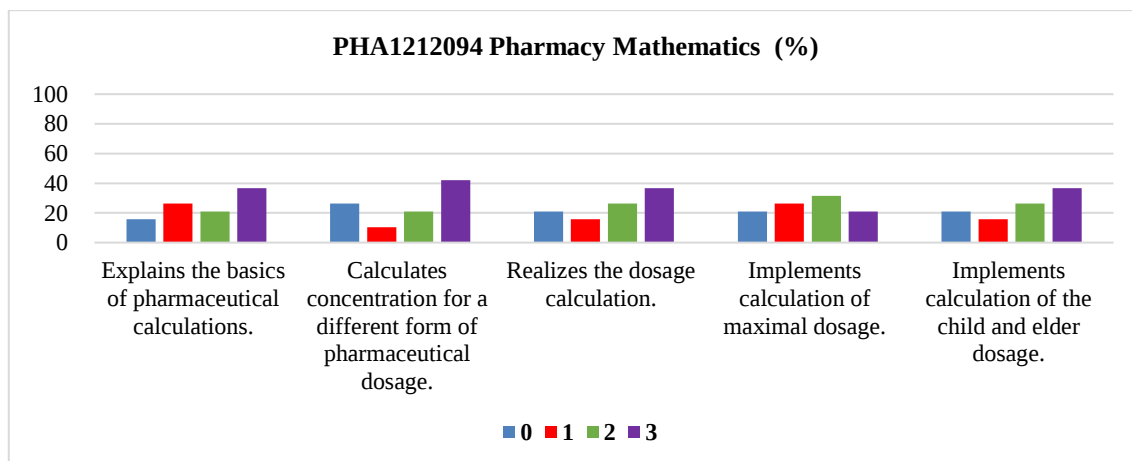
2.5.4.1. İ.M.Ü. Eczacılık Fakültesi İngilizce Programı 2021-2022 Bahar Dönemi Anket Sonuçları

2.5.4.1.1. Birinci Sınıf 2021-2022 Bahar Dönemi Anket Sonuçları (Ek-1. İ.M.Ü Eczacılık Fakültesi İngilizce Programı I. Sınıf Bahar Dönemi Anketi)

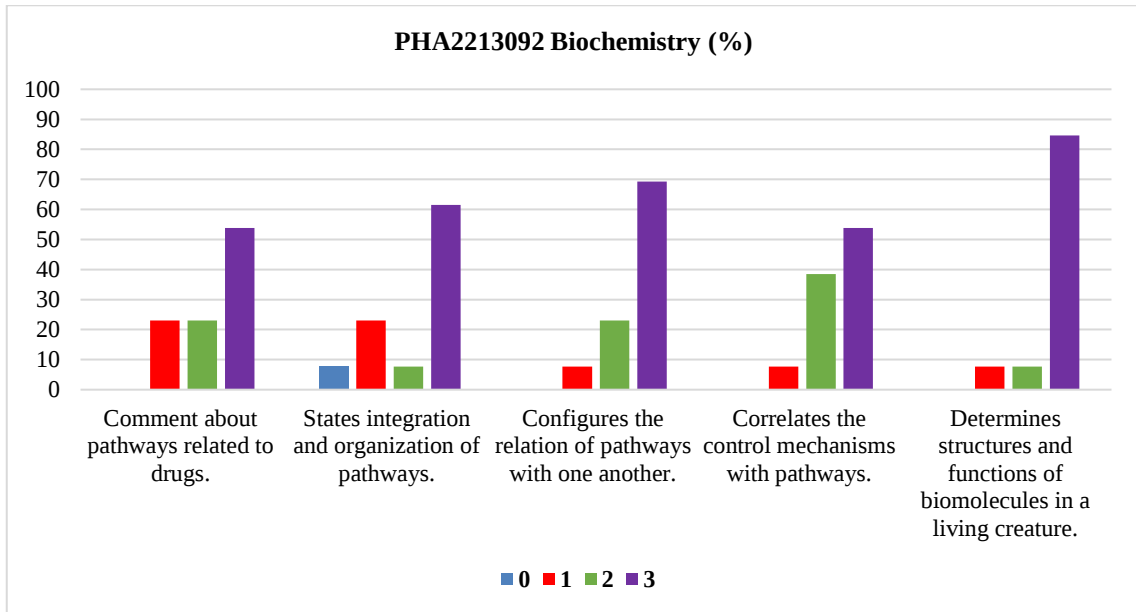
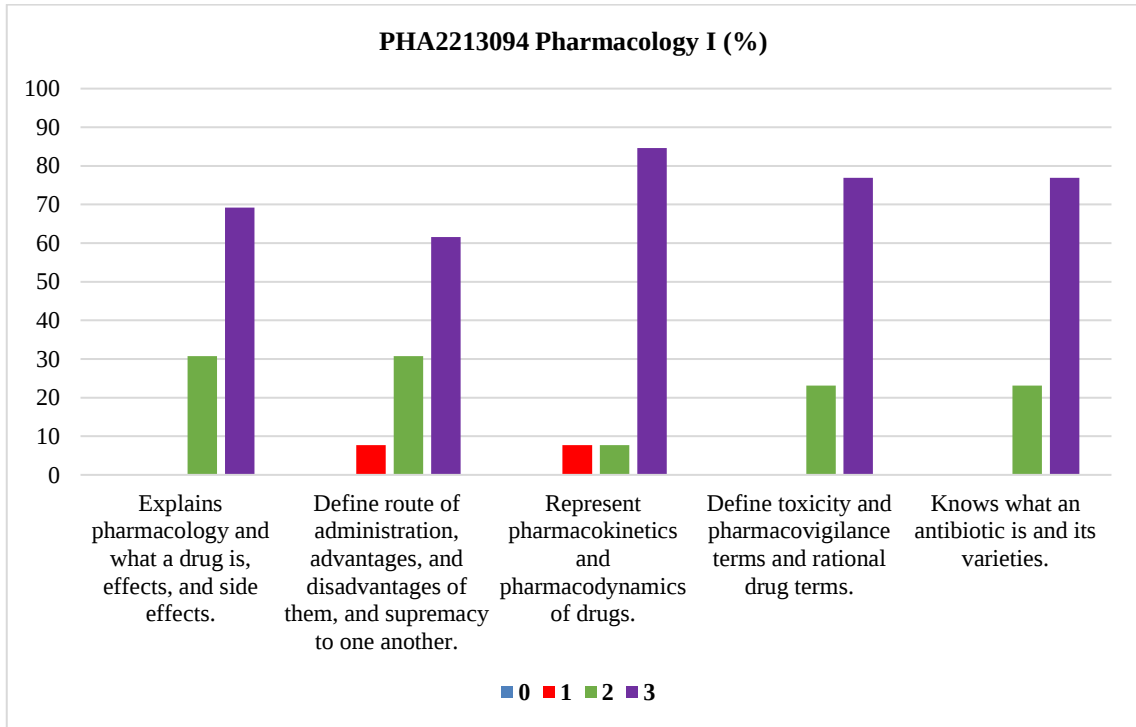


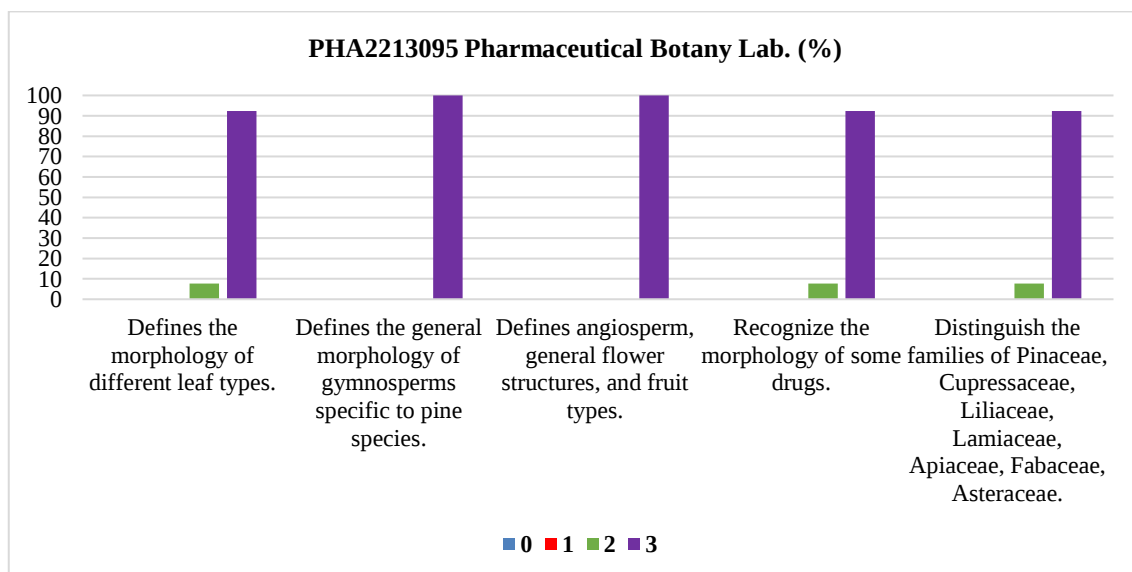
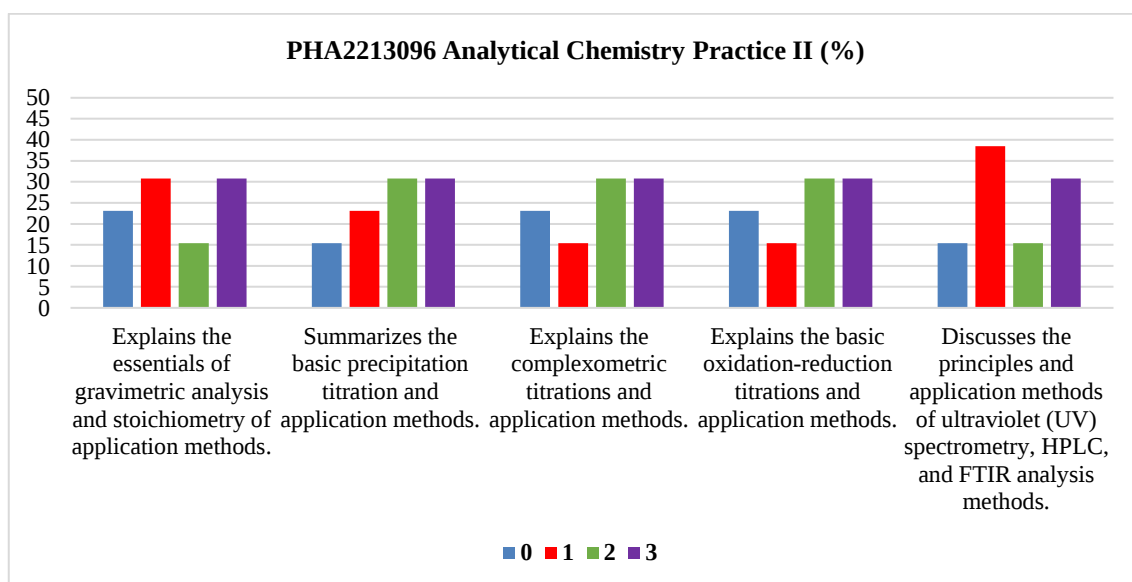
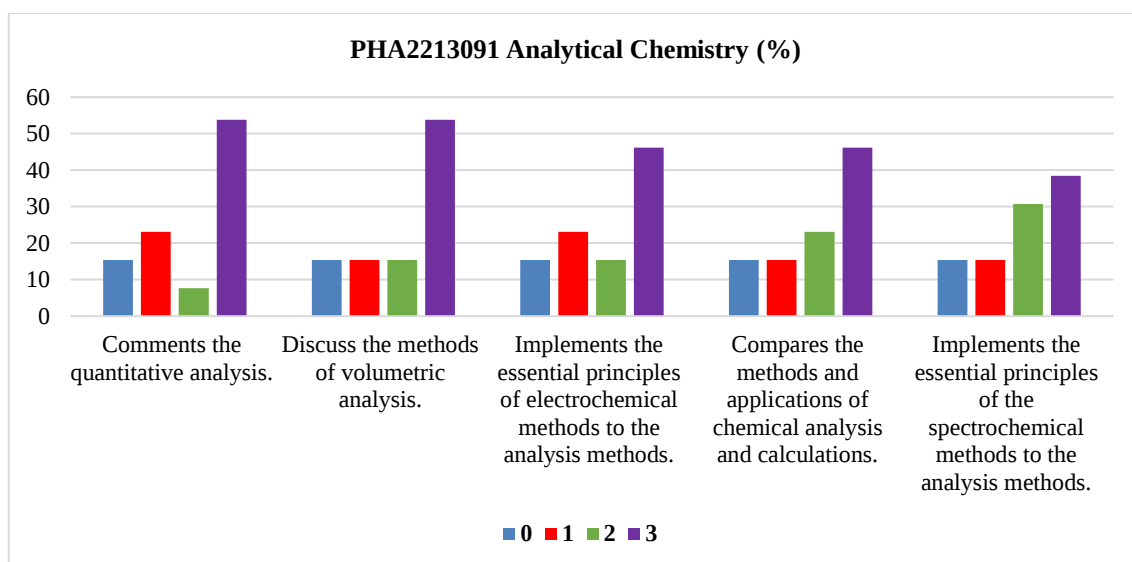


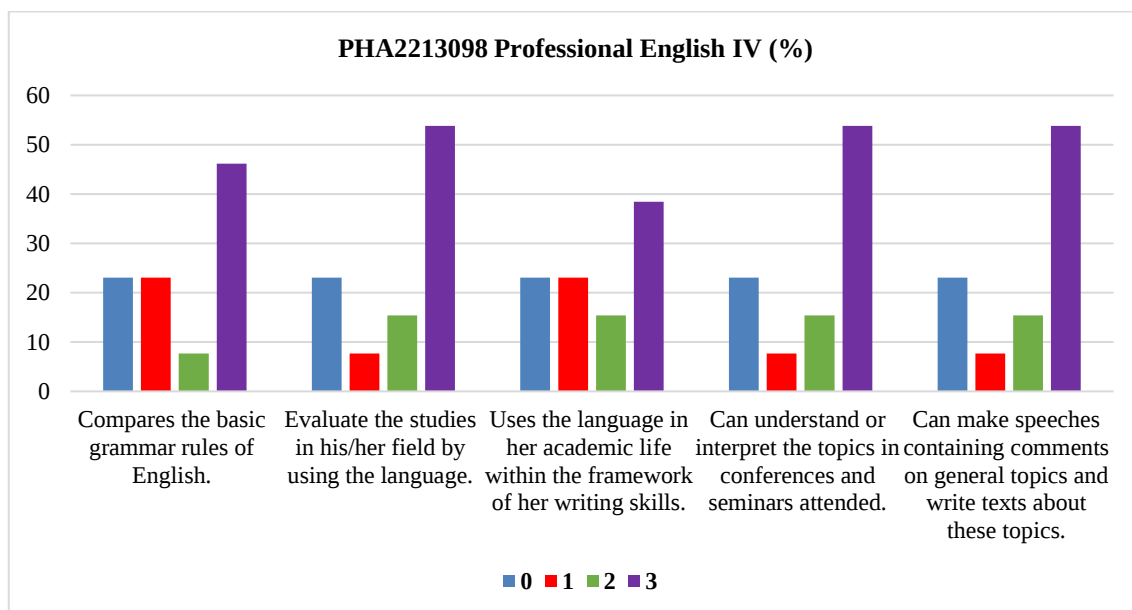
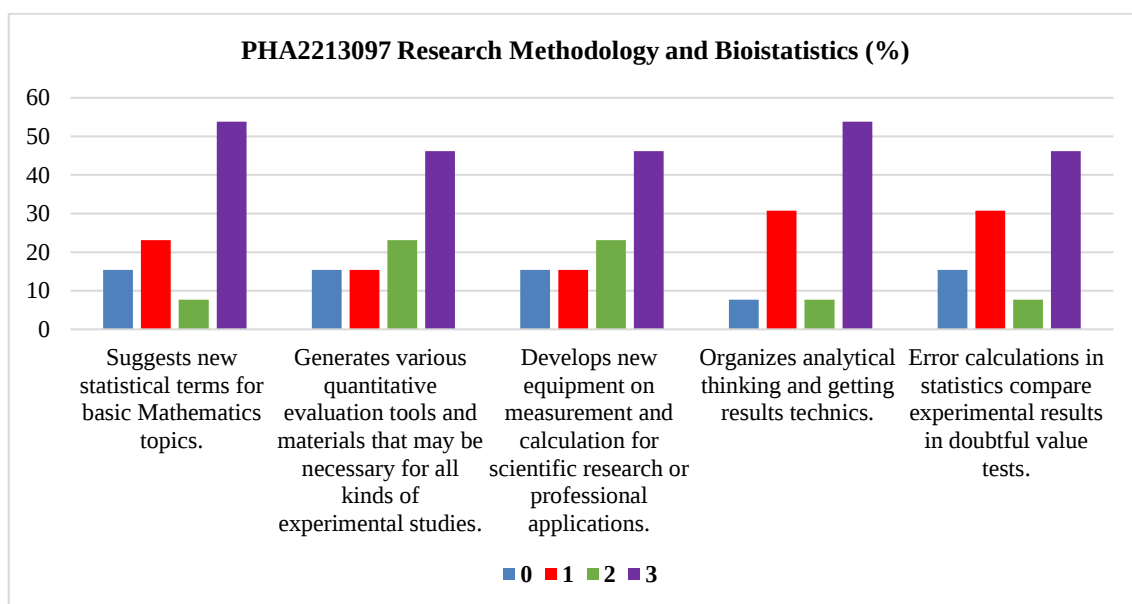
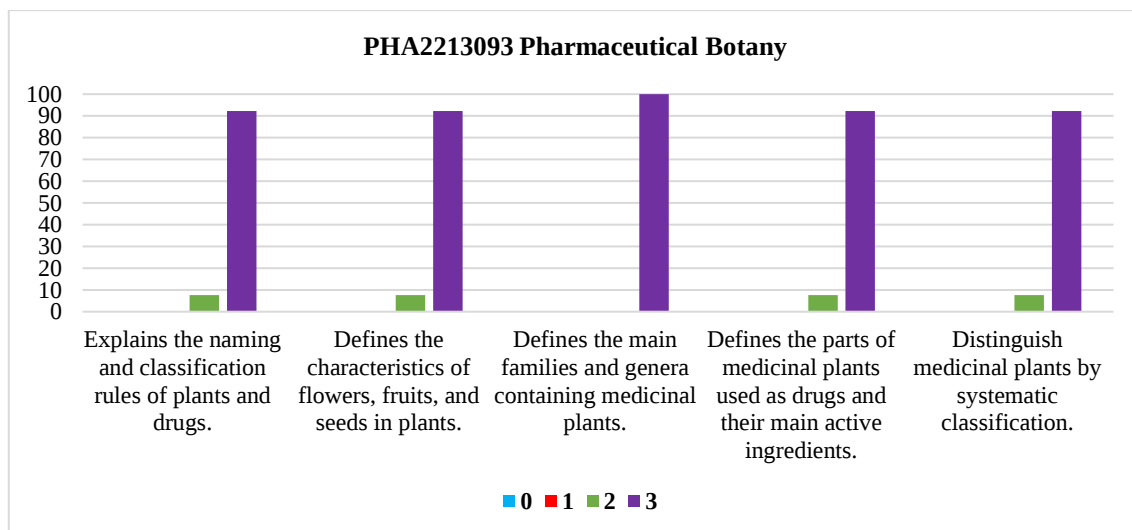




2.5.4.1.2. İkinci Sınıf 2021-2022 Bahar Dönemi Anket Sonuçları (Ek-2. İ.M.Ü Eczacılık Fakültesi İngilizce Programı II. Sınıf Bahar Dönemi Anketi)

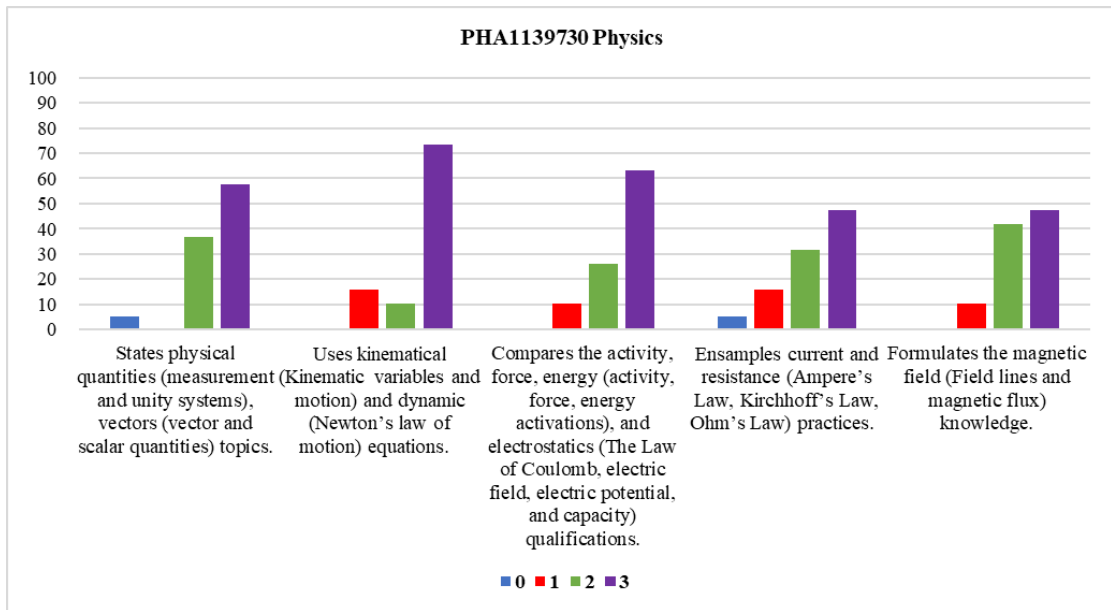
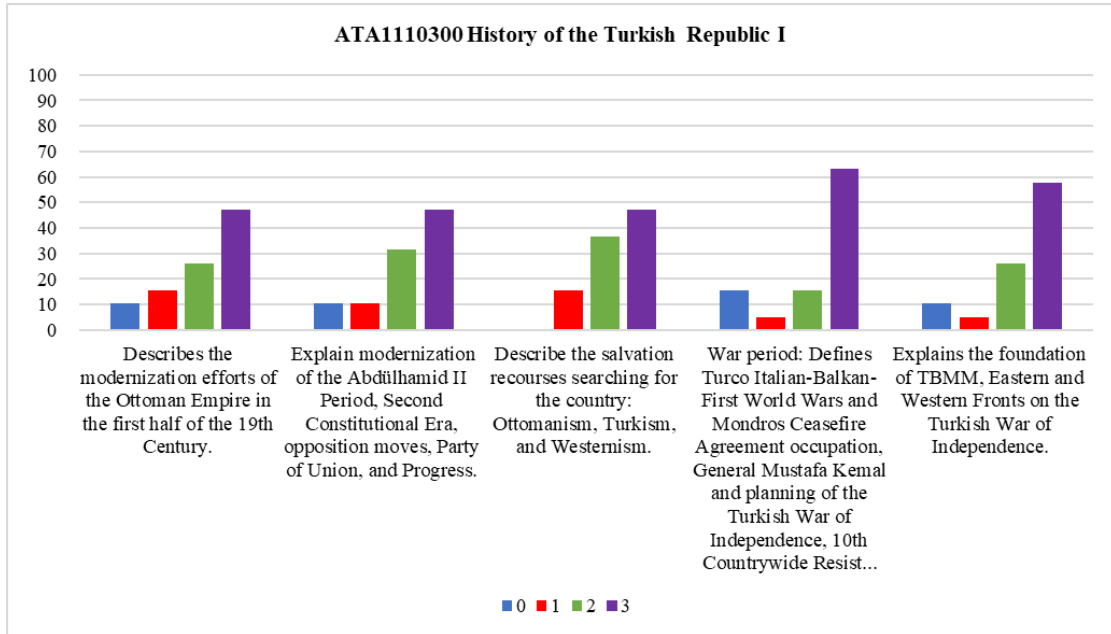


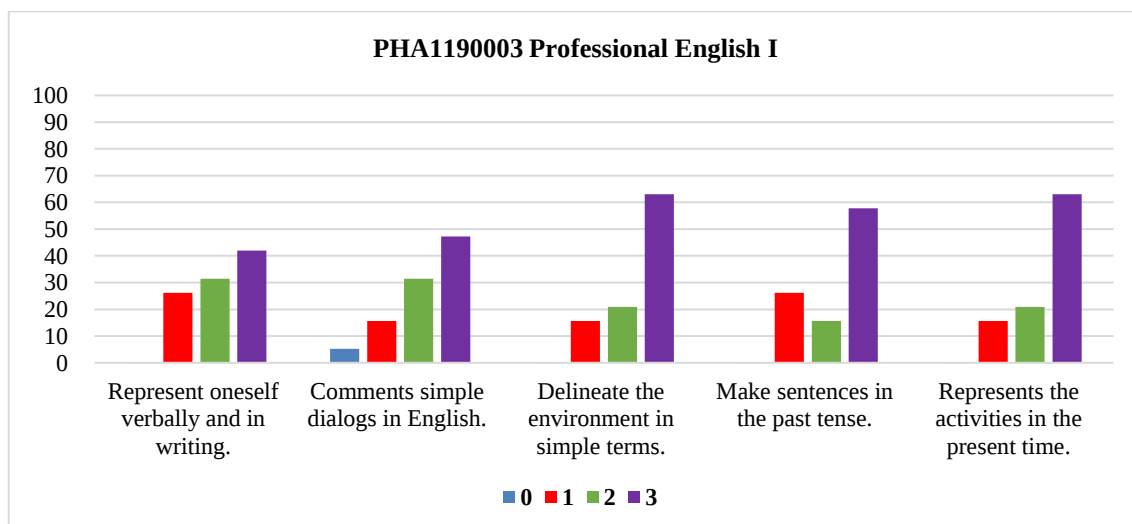
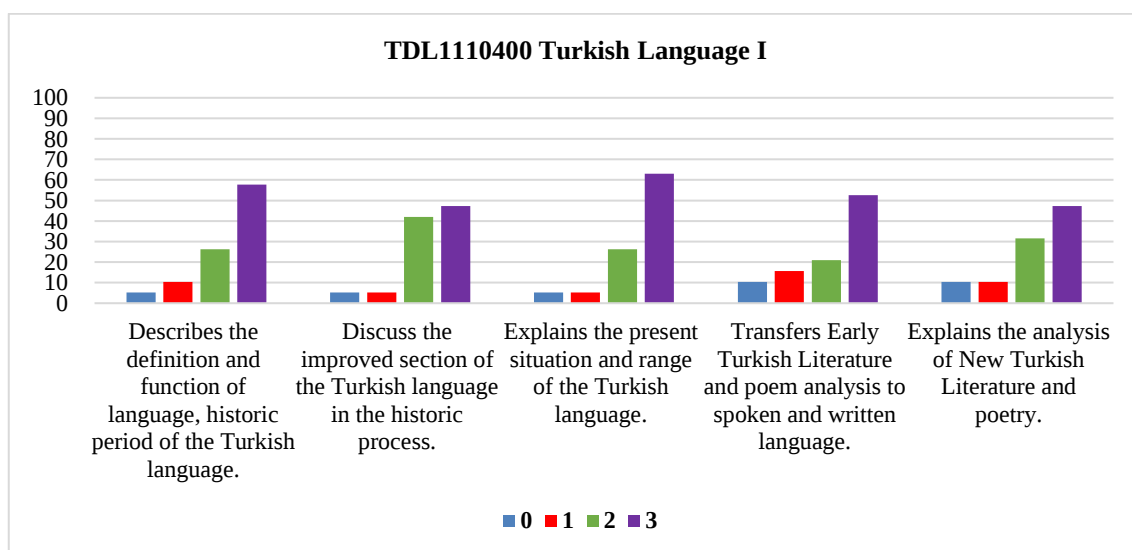
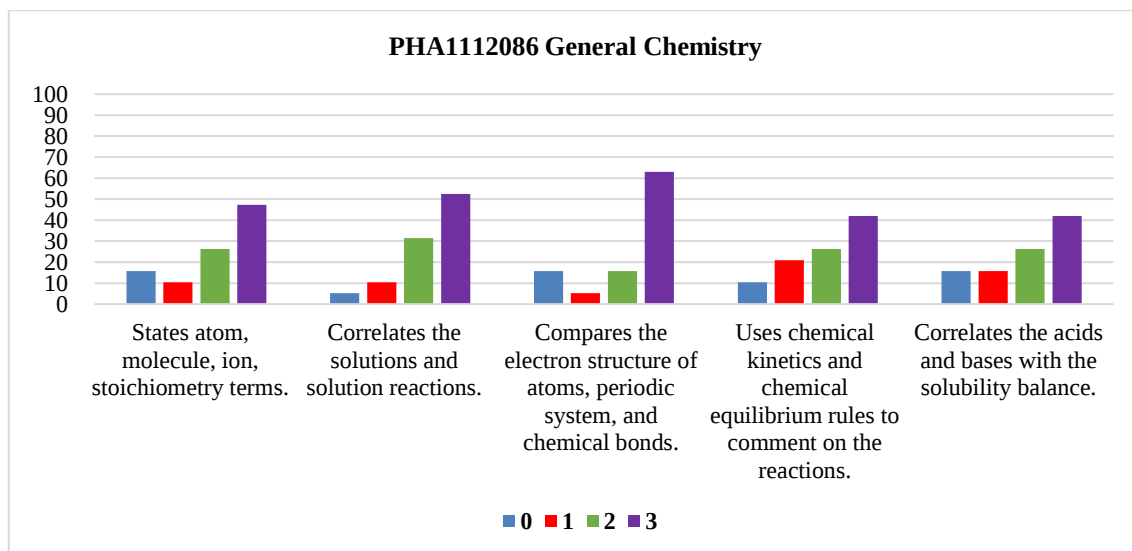


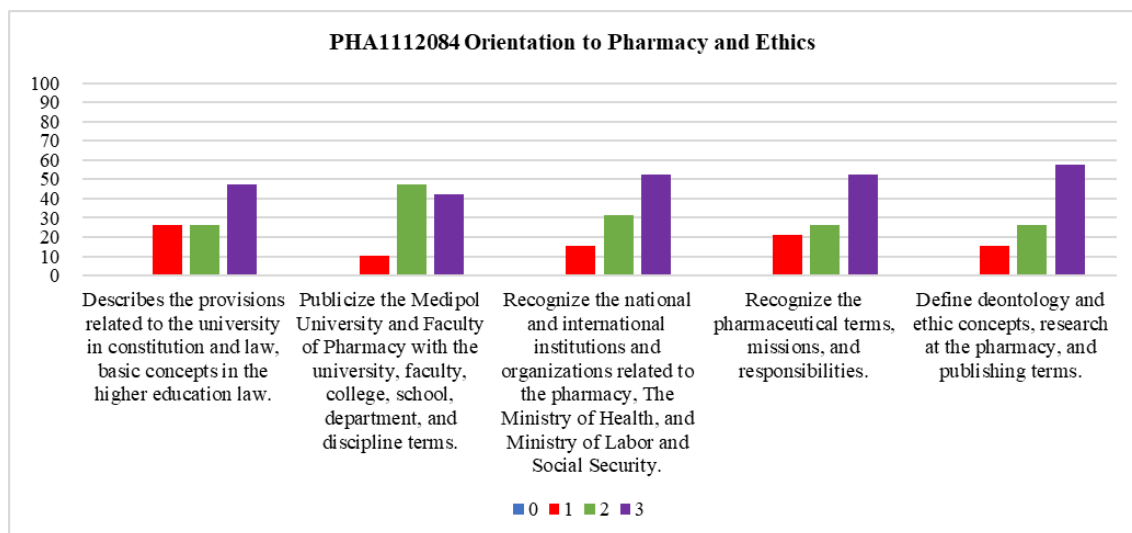
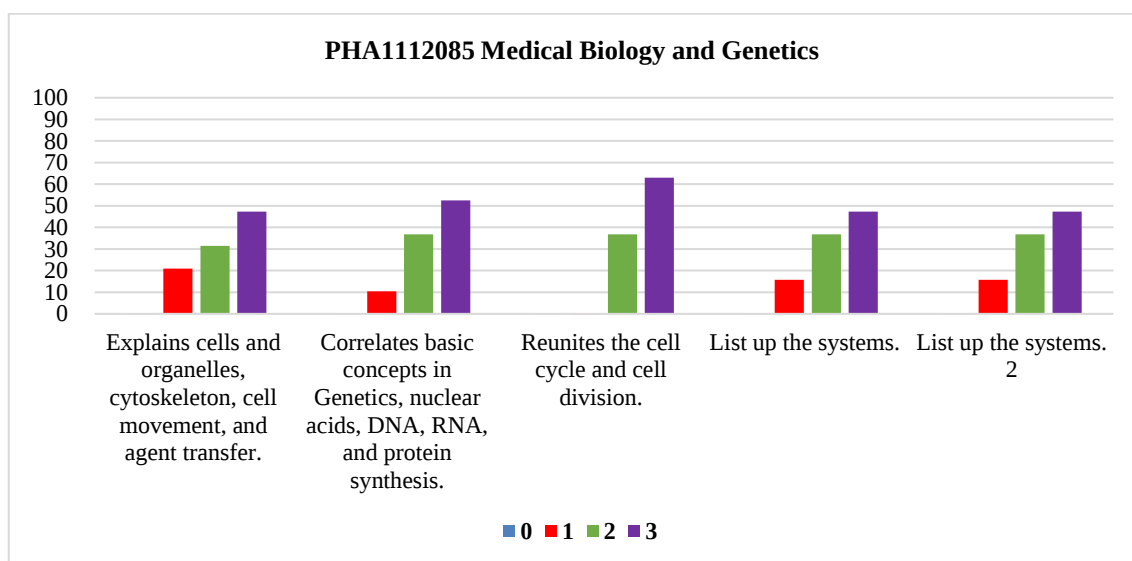
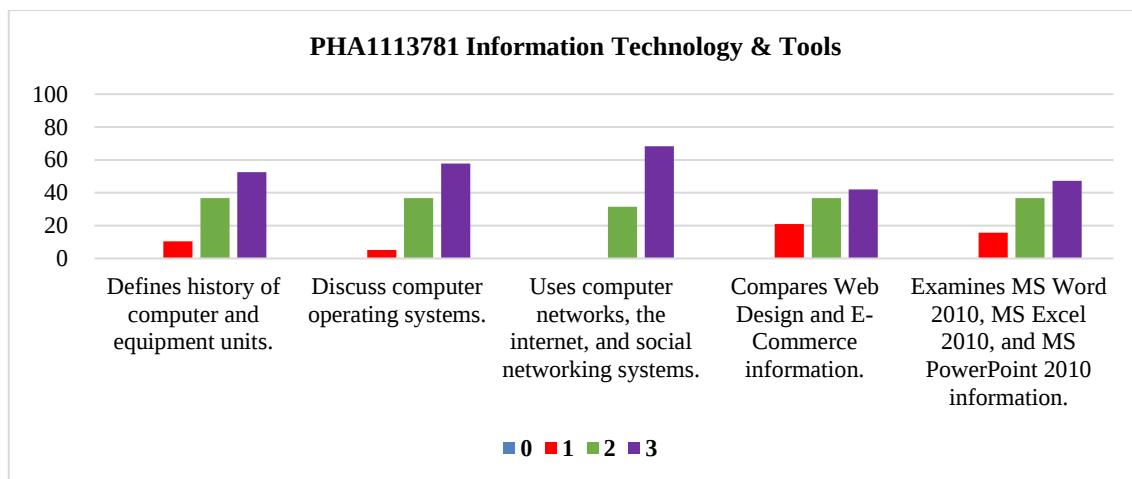


2.5.4.2. İ.M.Ü. Eczacılık Fakültesi İngilizce Programı 2022-2023 Güz Dönemi Anket Sonuçları

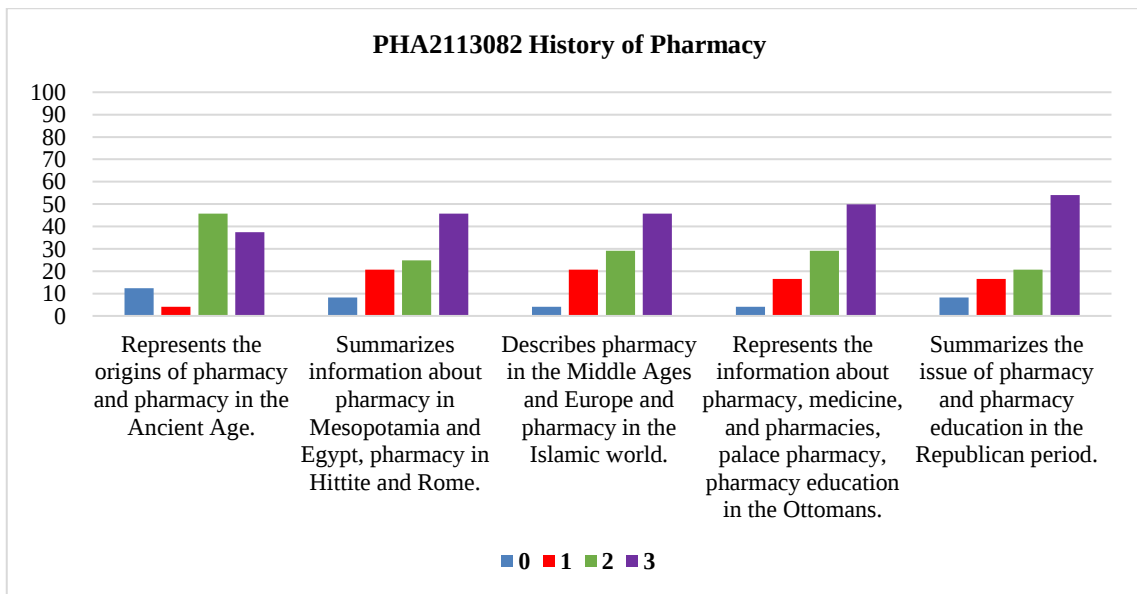
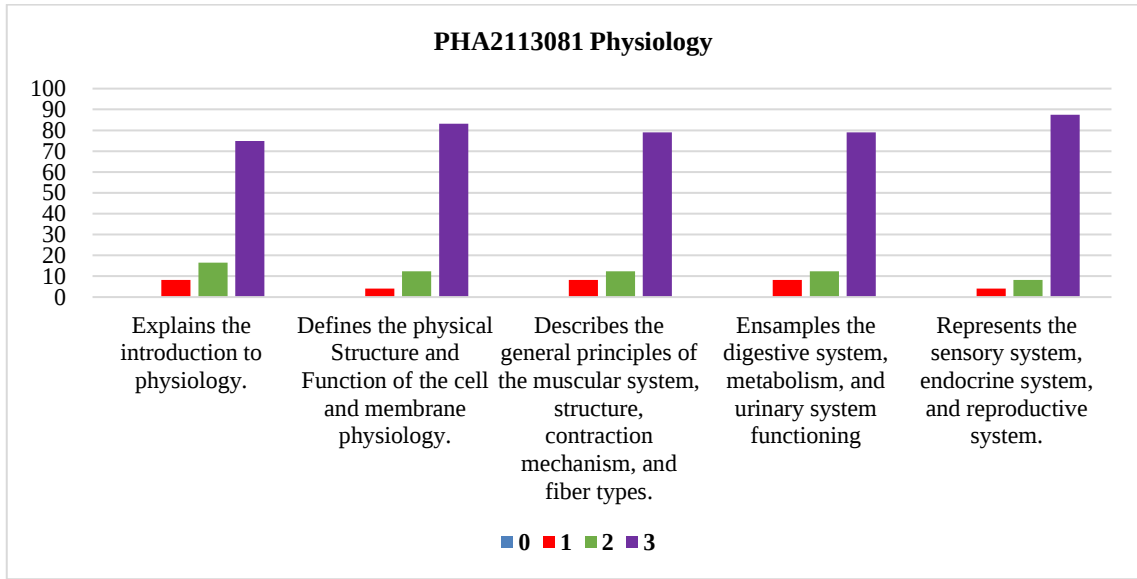
2.5.4.2.1. Birinci Sınıf 2022-2023 Güz Dönemi Anket Sonuçları (Ek-3. İ.M.Ü Eczacılık Fakültesi İngilizce Programı I. Sınıf Güz Dönemi Anketi)

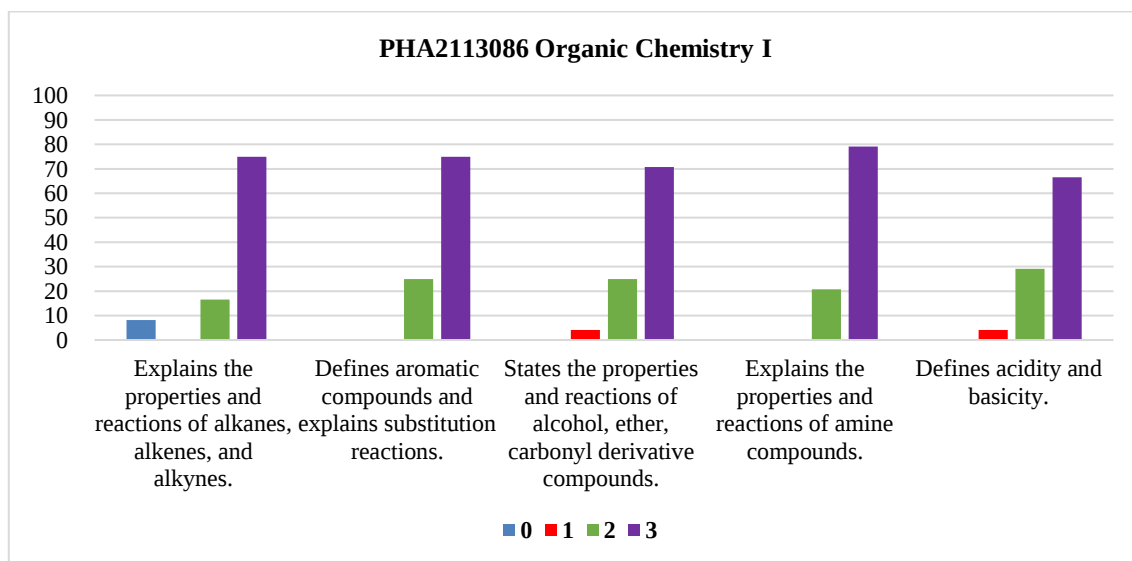
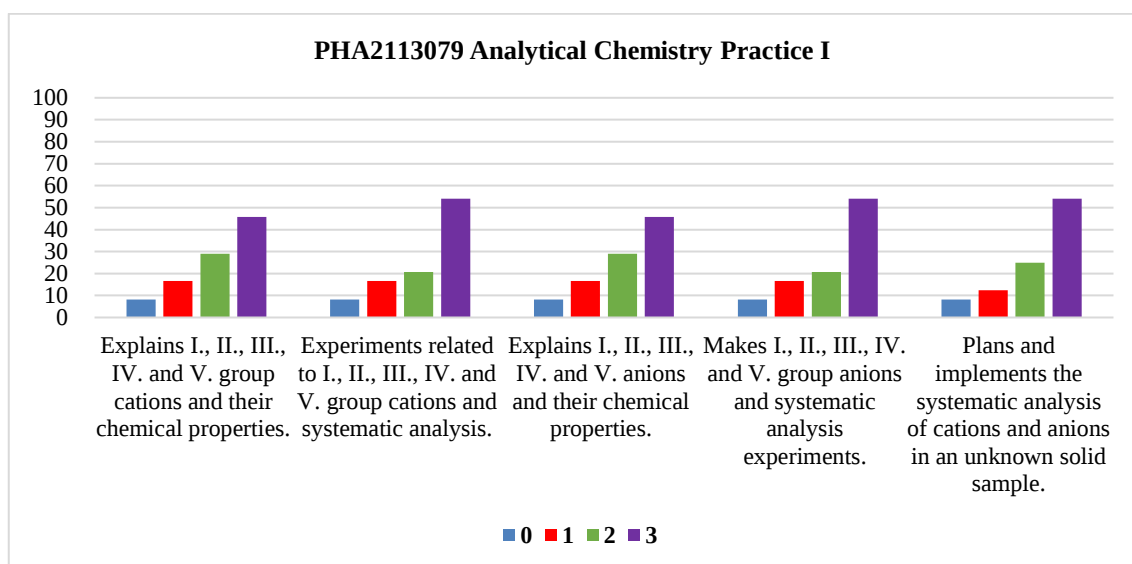
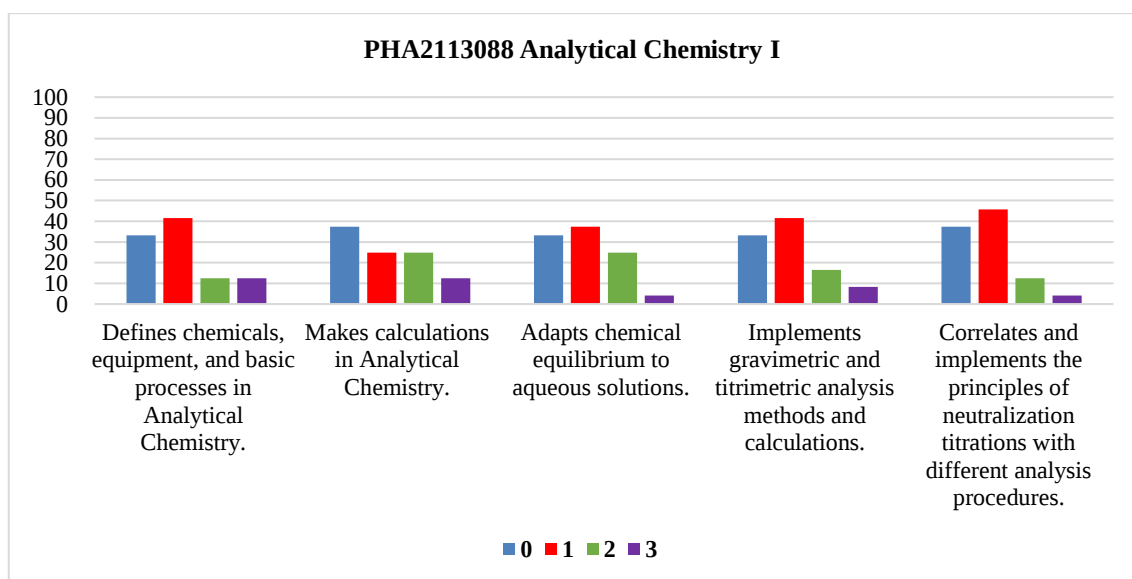


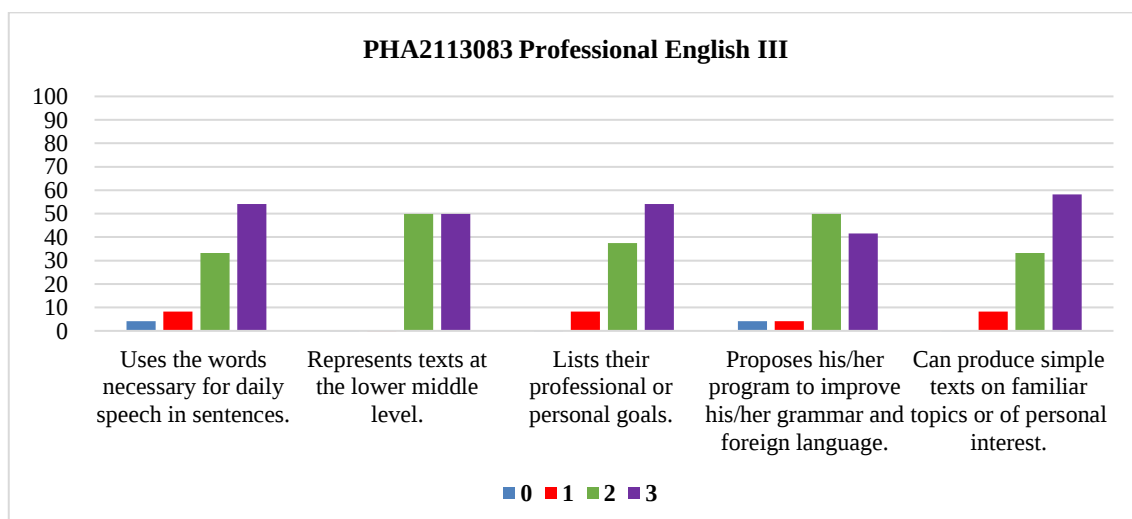
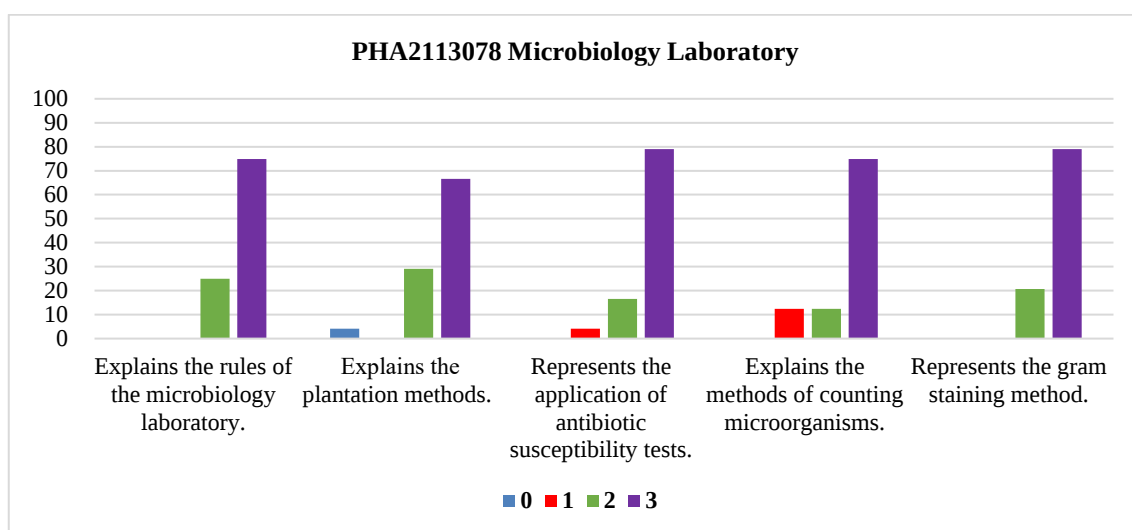
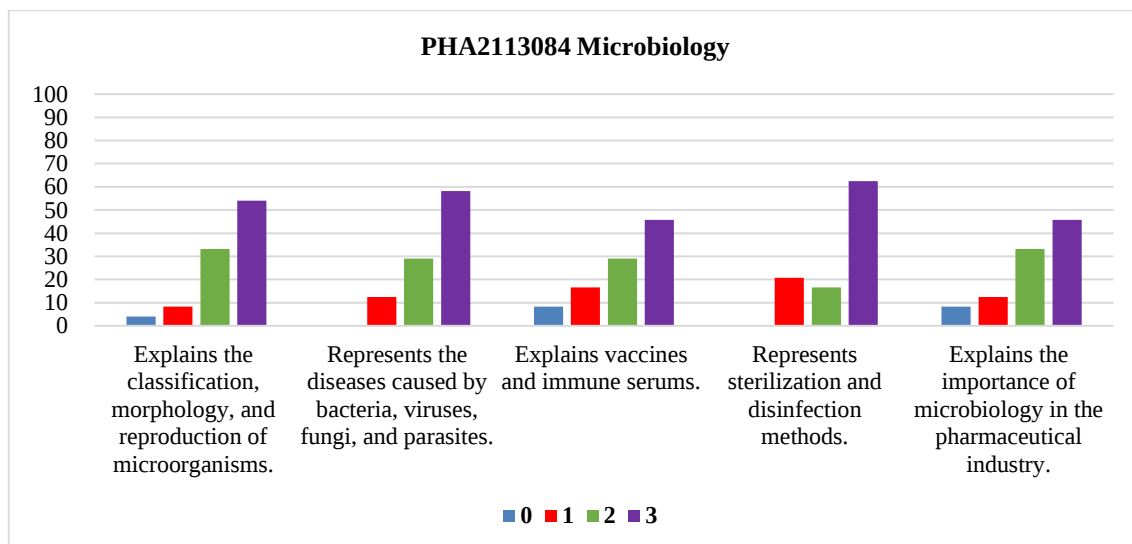




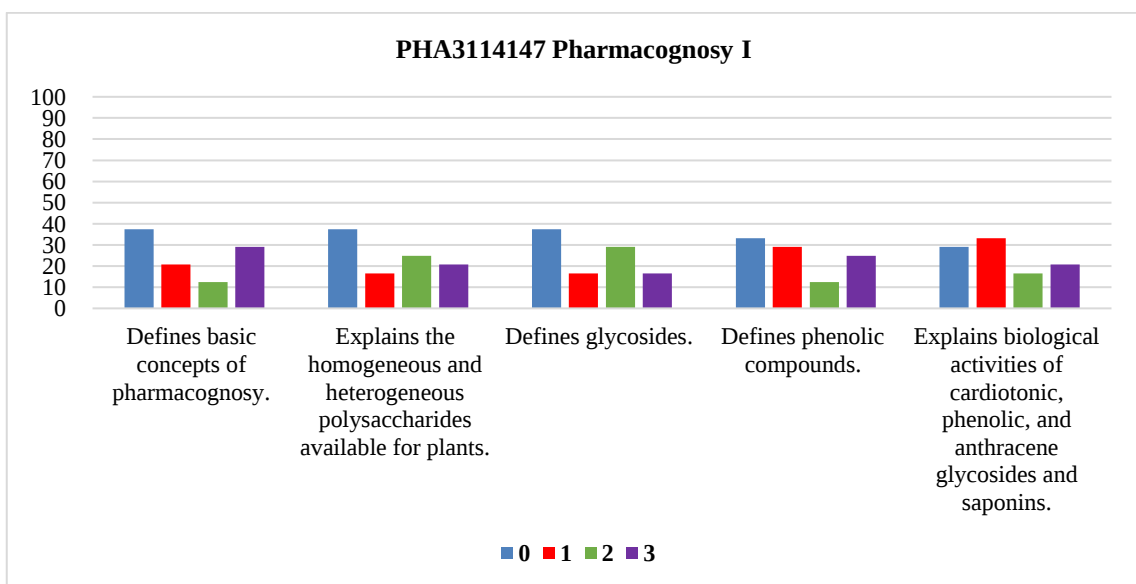
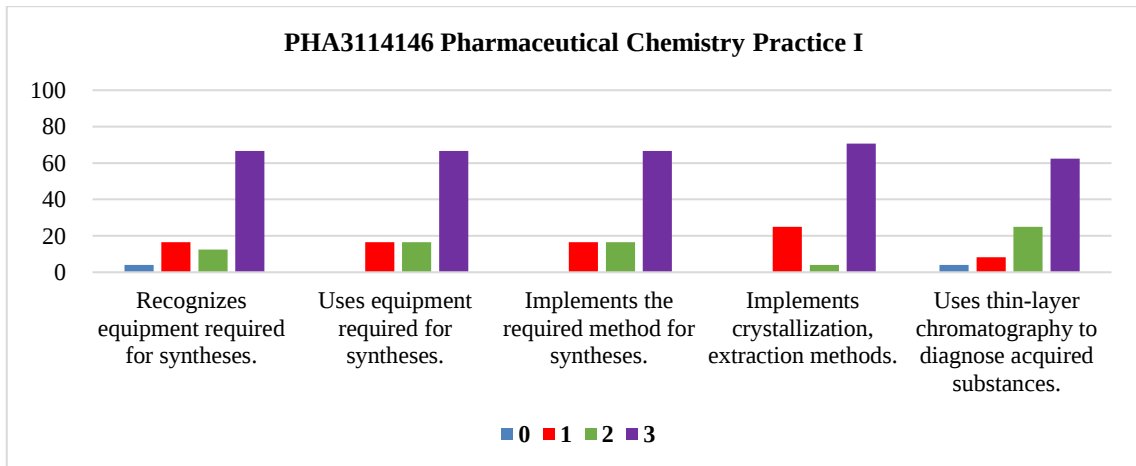
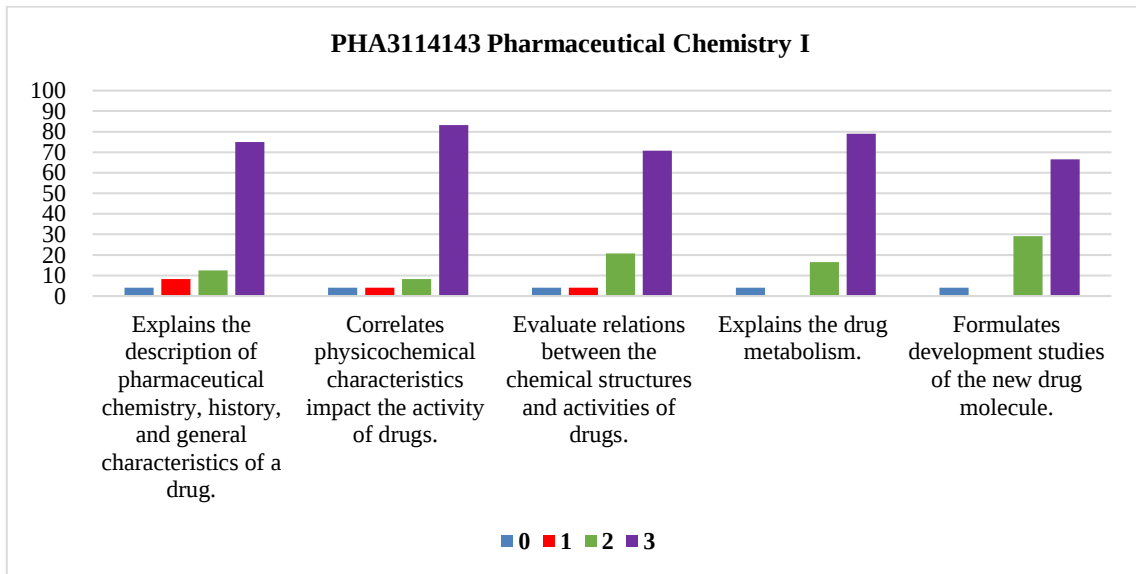
2.5.4.2.2. İkinci Sınıf 2022-2023 Güz Dönemi Anket Sonuçları (Ek-4. İ.M.Ü Eczacılık Fakültesi İngilizce Programı II. Sınıf Güz Dönemi Anketi)

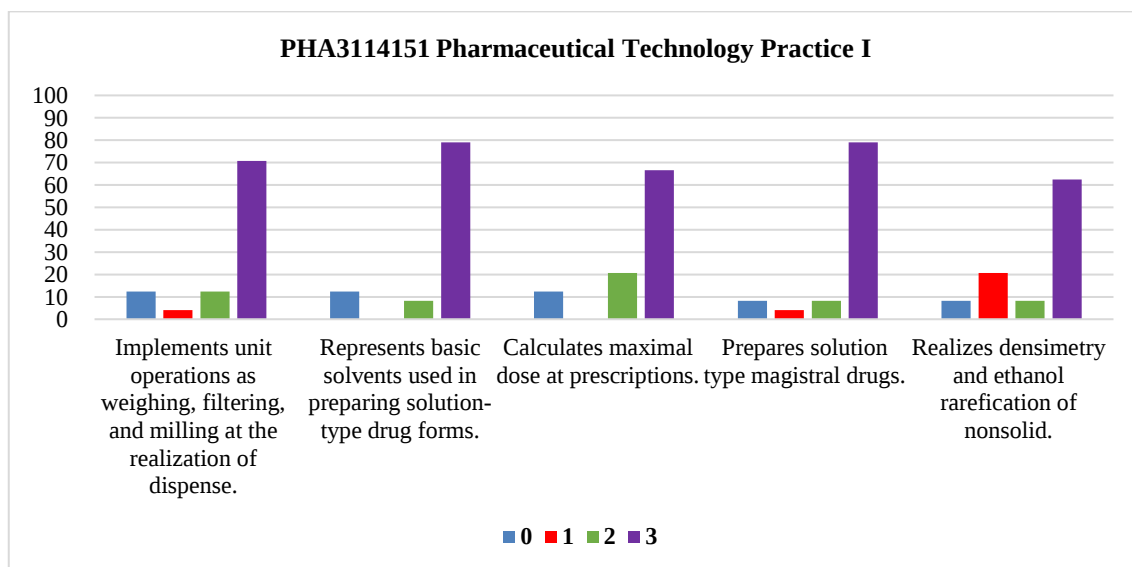
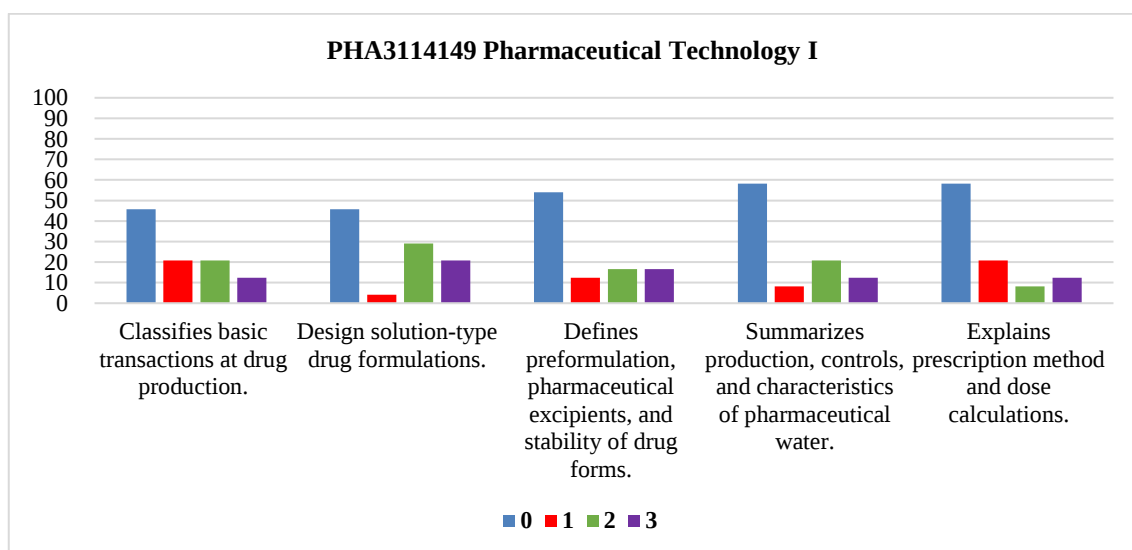
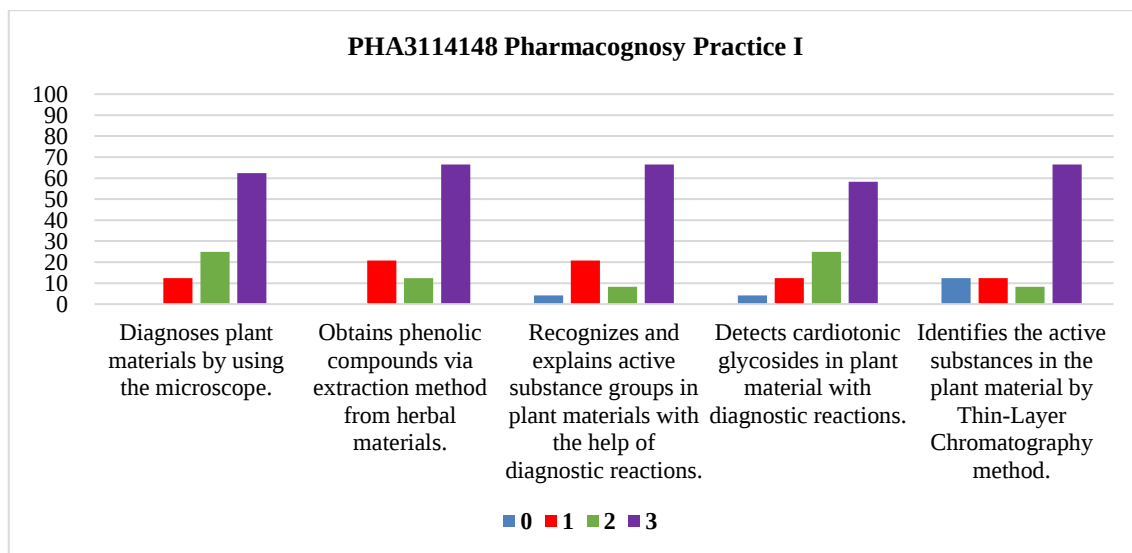


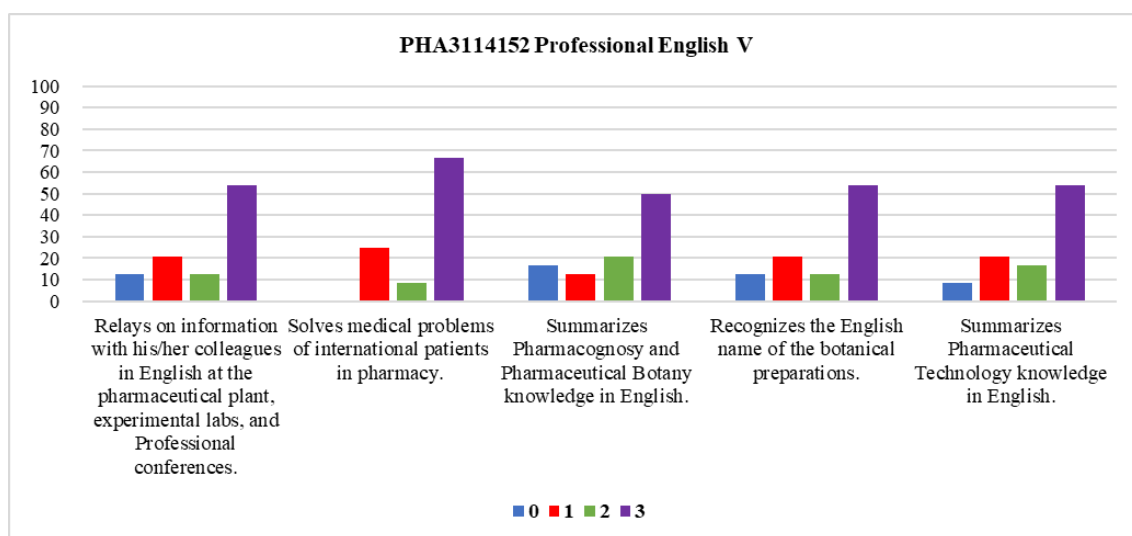
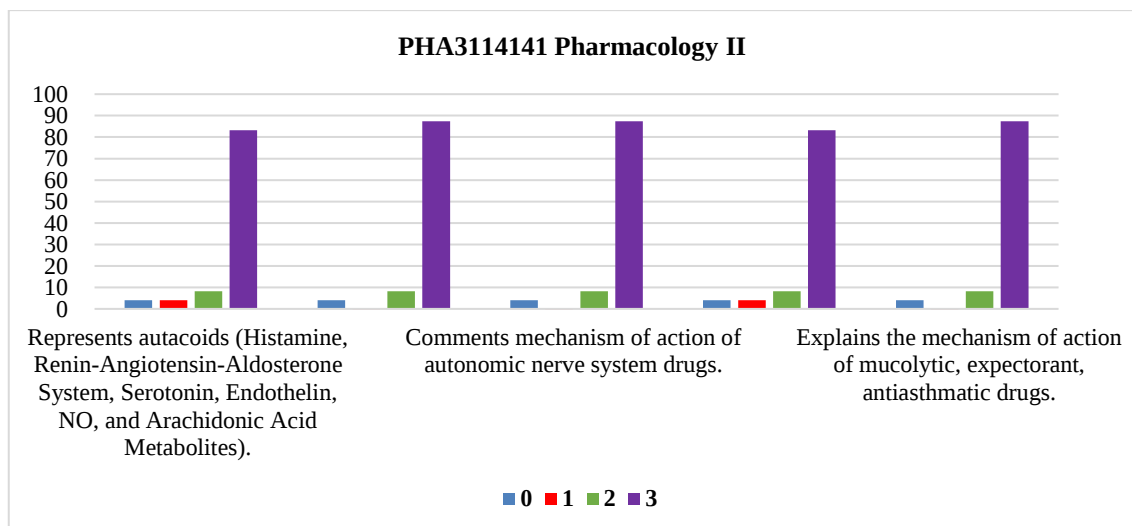




2.5.4.2.3. Üçüncü Sınıf 2022-2023 Güz Dönemi Anket Sonuçları (Ek-5. İ.M.Ü Eczacılık Fakültesi İngilizce Programı III. Sınıf Güz Dönemi Anketi)







2.5.5. 2022 Yılı Yurt Dışı Öğrenci Hareketliliği

2.5.5.1. Uluslararası Değişim Programlarına Gelen/Giden Öğrenci

Adı ve Soyadı	Geldiği Ülke	Geldiği Kurum	Dönem
-	-	-	-
Adı ve Soyadı	Gittiği Ülke	Gittiği Kurum	Dönem
Ghazalh NAES	Slovenya	Ljubljana, Slovenia	2022-2023

2.6. Akademik ve İdari Personel Bilgileri

UNVANLARA GÖRE ÖĞRETİM ELEMANI SAYISI (2022)	
KADRO UNVANI	Kadroların İstihdam Şekline Göre
	TAM ZAMANLI
Profesör	5
Doçent	1
Doktor Öğretim Üyesi	13
Öğretim Görevlisi	0
Araştırma Görevlisi	7
Öğretim Elemanı Yardımcısı	-
Genel Toplam	26

Akademik Personelin Yaş Dağılımı						
	25 Yaş ve Altı	26-30 Yaş	31-35 Yaş	36-40 Yaş	41-50 Yaş	51 Yaş ve Üzeri
Kişi Sayısı	4	2	9	3	2	6

Akademik Personelin Hizmet Durumu					
	0-5 Yıl	6-10 Yıl	11-15 Yıl	16-20 Yıl	21 ve Üzeri Yıl
Kişi Sayısı	19	7	-	-	-

Akademik Personelin Cinsiyete Göre Dağılımı		
	Sayısı	Yüzdesi (%)
Kadın	21	76,19
Erkek	5	%23,81

Akademik Personel	2022 Yılında Yükseltilerek Ataması Yapılan Akademik Personel Sayısı
Profesör	-
Doçent	1
Doktor Öğretim Üyesi	1
Öğretim Görevlisi	-
Araştırma Görevlisi	-
Toplam	-

Akademik Personellerimizden 2022 Yılında Yükseltilerek Ataması Yapılanlar
Doç. Der. Gülnur EKŞİ BONA Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Esra KARADAĞ

İdari Personel (Kadroların Doluluklarına Göre)			
Hizmet Sınıfı	Dolu	Boş	Toplam
Genel İdari Hizmetler	7	-	7
Sağlık Hizmetleri Sınıfı	8	-	8
Teknik Hizmetler	2	-	2
Toplam	17	-	17

İDARİ PERSONEL	
Genel İdari Hizmetler	Ayşen ANKARALI Sevgi AKIN BEYAZKILINÇ Melek AY Nisa ÇETİNKAYA Feyza Nur OKUT (Ayrılış-10.10.2022) İlkay KAVALCI (Göreve Başlama - 13.10.2022) Öznur AYDIN (Göreve Başlama -10.10.2022)
Sağlık Hizmetleri Sınıfı (Öğretim Elemanına Yardımcı Olarak Görev Yapanlar)	Semanur SARIKAYA Ayşenur FİL Nazlı TAŞKIN (Ayrılış-28.11.2022) Hafize Nur PEKER Elif ÖZKOCA Fatma GÜVEN Melisa ŞAHİN (Ayrılış-31.01.2022) Buse ERDOĞAN (Göreve Başlama- 01.12.2022)
Teknik Hizmetler (Öğretim Elemanına Yardımcı Olarak Görev Yapanlar)	Uzm. Büşra ŞAHİN KURT Uzm.Mehmet Enes TEZÇAKAR

Genel İdari Hizmetler Eğitim Durumu					
	İlköğretim	Lise	Ön Lisans	Lisans	Yüksek Lisans
Kişi Sayısı	-	2	-	3	2
Yüzde	-	%29	-	%42	%29

Genel İdari Hizmetler Yaş Dağılımı					
	20-29 Yaş	30-39 Yaş	40-49 Yaş	50 ve Üzeri	Toplam
Kişi Sayısı	4	3	-	-	7

Genel İdari Hizmetler Hizmet Durumu					
	0-5 Yıl	6-10 Yıl	11-15 Yıl	16-20 Yıl	21 ve Üzeri Yıl
Kişi Sayısı	3	4	-	-	-
Yüzde (%)	%42	%58	-	-	-

Genel İdari Hizmetlerin Cinsiyete Göre Dağılımı		
	Sayısı	Yüzdesi
Kadın	6	%86
Erkek	1	%14

2.7. İstanbul Medipol Üniversitesi Eczacılık Fakültesi 2022 yılı SWOT Analizi

Güçlü Yanlar:

- Medipol'ün güçlü marka değerine sahip olması
- Medipol Hastaneleri ve İstanbul Medipol Üniversitesi'ndeki diğer bölüm ve fakülteler ile iş birliği içinde çalışmaya olanak sağlayacak bir kurumsal yapının varlığı
- Kendi alanlarında uzman ve deneyimli öğretim üye ve elemanlarının kadroda yer alması
- Eczacılarla, endüstriyle, akademisyenlerle, iç ve dış paydaşlarımızla güçlü iş birlikleri kuran bir fakülte oluşumuz
- Fakültede iş süreçlerinin tanımlanmış olması
- Derslere ve kariyer günlerine sektörden deneyimli isimlerin çağırılmasının öğrencilere katkı sağlaması
- Akademik çalışmaların maddi ve manevi olarak teşvik ediliyor olması
- Fakültenin, üniversitenin yeni binasında ulaşım ve erişimin kolay olduğu, modern bir kampüste bulunması
- Temel ihtiyaçların yeterli ve kaliteli şekilde sağlanıyor olması
- Derslik ve laboratuvar alt yapılarında en son teknolojik imkanların kullanılmış olması
- Öğrenci laboratuvarlarındaki uygulamalar için her türlü malzemenin tedarik ediliyor olması
- SABİTA gibi bir referans araştırma laboratuvarının fakültemizin kullanımına açık olması
- Genç ve dinamik bir kadroya sahip olunması
- Fakülte çalışanları arasında rekabetçi bir yaklaşım yerine destekleyici bir yaklaşımın benimsenmiş olması
- Anabilim dallarının kendi içerisinde ve birbirleriyle uyumlu ilişkiler sürdüren olumlu ve çalışkan ekip üyelerinden oluşması
- Öğrenciler ile akademisyenler arasında samimi ve güçlü bir iletişimin varlığı
- Akademik personelin İngilizce bilgi düzeyinin iyi seviyede olması
- Fakülte yönetiminin daima iletişime ve yeniliklere açık olması

- Fakülte bünyesindeki etkinliklerin iletişime ve aidiyete olumlu etkisi
- Üniversitemizin Mezunları Ofisi'nin ve fakültelerde buna bağlı Mezunlar Çalışma Grubu'nun oluşturulması
- Fakültenin öğrenci birliği olan MEDUPSA'nın çok aktif olması sonucu öğrencilerin akademik eğitimin dışında da donanımlı ve sosyal bireyler olarak yetişiyor olması
- Fakülte eğitim programının Genişletilmiş Eğitim Programı (GEP) felsefesine uygun olarak oluşturulmuş olması
- Online eğitime hızlı adapte olabilmemizi sağlayan bir sisteme sahip olunması
- Acta Pharmaceutica Scientia isimli dergimizin Scopus ve diğer uluslararası indekslerde yer alması
- Kendi alanında uzman ve deneyimli öğretim üye ve elemanı sayısındaki artış

Zayıf Yanlar:

- Kampüs içerisinde kreş ve çocuk bakım yerlerinin bulunmaması
- Üniversitenin yerleşkesinde inşaat çalışmalarının tamamlanamamış olması
- Kapalı otopark olmaması

Fırsatlar:

- Hedeflenen yerleşke tamamlandığında kampüs alanına dair spor tesisi, yeşil alan ve sosyal alanların artacak olması
- Eczacı akademisyen sayısının fazla olması
- Yeni kampüsün ve fakülte olanaklarının tercih dönemindeki öğrenciler açısından olumlu etki yaratıyor olması
- Eczane açmanın sınırlandırılması ile öğrencilerin eczacılığın diğer çalışma alanlarına dolayısıyla genel olarak derslere ilgisinin artması
- Eczacılık koleksiyonumuzun ilk adımlarının atılması
- Öğrencilere laboratuvarlarda özgürce araştırma ortamının sunulması
- Öğrencilerin fikirlerini projelendirmeleri ve projelerini gerçekleştirebilmeleri için gerekli anahtar kişilere ulaşmalarını sağlayacak öğretim elemanlarının varlığı
- Sektörle kurulan güçlü iş birliklerinin sonucu olarak öğrencilere en iyi ortamlarda staj imkanlarının sunulabiliyor olması
- Akademik kadroda fakülte mezunlarının oranının artması

- İstekte bulunduğumuz bilimsel yayın ve kitapların kısa sürede kütüphane tarafından temin edilmesi
- Üniversite yönetiminin Sağlık Bakanlığı ve üniversiteyle ilgili kurumların yöneticileriyle iyi ilişkilere sahip olması
- Acta Pharmaceutica Scientia dergisi gibi köklü bir derginin fakülte öğretim üyelerimiz tarafından yönetiliyor olması
- Klinik Eczacılık alanında yüksek lisans ve doktora programımızın, Farmakognozi alanında yüksek lisans programımızın varlığı
- Eczacı ve doktorlara yönelik eğitimler konusunda fakültemiz ve üniversitenin sürekli eğitim merkezi arasında iyi bir koordinasyonun sağlanmış olması
- Eczacılık fakültelerine alınacak öğrencilerin YKS başarı sıralamasının 2020 yılında ilk 100.000 ile sınırlandırılmış olması

Tehditler:

- Yeni Eczacılık Fakülteleri' nin hızla açılması ve mevcut Eczacılık Fakülteleri' nin kontenjanlarının artıyor olması



BÖLÜM III

2022 YILI AKADEMİK PERFORMANSI

3.1. Bölümlere Göre Genel Durum

3.1.1. İstanbul Medipol Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Akademik Faaliyet Çizelgesi (01 Ocak 2022 – 31 Aralık 2022)

ANABİLİM DALI		SCI/ SCI-E Makale Derleme	ESCI ve Diğer Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler/ Derlemeler/ Olgu Sunumları	Hakemli/ hakemsiz Ulusal dergilerde yayınlanmış Makaleler/ Derlemeler	Ulusal/ Uluslararası kitap ve kitap bölüm yazarlığı
TEMEL ECZACILIK BÖLÜMÜ	ANALİTİK KİMYA ABD	3	1	0	0
	F. MİKROBİYOLOJİ ABD	0	0	0	0
	BİYOKİMYA ABD	-	-	-	-
ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ	F. KİMYA ABD	7	6	0	0
	F. TOKSİKOLOJİ ABD	2	2	1	0
	FARMAKOGNOZİ ABD	9	6	4	0
	F. BOTANİK ABD	3	0	0	0
	FARMAKOLOJİ ABD	0	0	0	9
	KLİNİK ECZACILIK ABD	0	2	3	6
	ECZACILIK İŞLETMECİLİĞİ ABD	0	0	0	0
ECZACILIK TEKNOLOJİSİ BÖLÜMÜ	F. TEKNOLOJİ ABD	4	1	0	0
TOPLAM		28	18	8	15

ANABİLİM DALI		Uluslararası Kongre/ Sözlü/Poster Bildirimi	Uluslararası kongre davetli konuşmacı	Uluslararası Kongre Oturum Başkanlığı
TEMEL ECZACILIK BÖLÜMÜ	ANALİTİK KİMYA ABD	1	0	0
	F. MİKROBİYOLOJİ ABD	2	0	0
	BİYOKİMYA ABD	-	-	-
ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ	F. KİMYA ABD	2	0	0
	F. TOKSİKOLOJİ ABD	4	0	1
	FARMAKOGNOZİ ABD	3	0	0
	F. BOTANİK ABD	0	0	0
	FARMAKOLOJİ ABD	0	0	0
	KLİNİK ECZACILIK ABD	0	0	0
	ECZACILIK İŞLETMECİLİĞİ ABD	0	0	0
ECZACILIK TEKNOLOJİSİ BÖLÜMÜ	F. TEKNOLOJİ ABD	1	1	0
TOPLAM		13	1	1

ANABİLİM DALI		Ulusal Kongre/ Sözlü Bildiri	Ulusal Kongre/ Poster Bildirisi
TEMEL ECZACILIK BÖLÜMÜ	ANALİTİK KİMYA ABD	0	1
	F. MİKROBİYOLOJİ ABD	0	0
	BİYOKİMYA ABD	-	-
ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ	F. KİMYA ABD	0	0
	F. TOKSİKOLOJİ ABD	0	0
	FARMAKOGNOZİ ABD	0	0
	F. BOTANİK ABD	0	0
	FARMAKOLOJİ ABD	0	0
	KLİNİK ECZACILIK ABD	0	1
	ECZACILIK İŞLETMECİLİĞİ ABD	0	0
ECZACILIK TEKNOLOJİSİ BÖLÜMÜ	F. TEKNOLOJİ ABD	0	0
TOPLAM		0	2

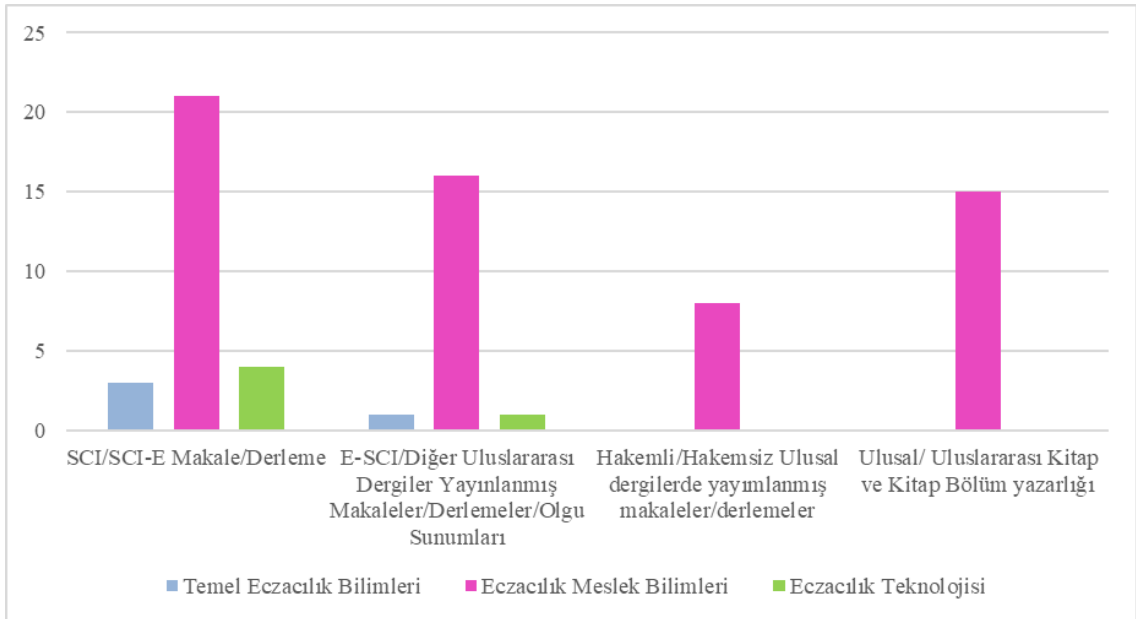
ANABİLİM DALI		Tamamlanmış Proje	Devam Eden Proje	Yayın Kurulu Üyelik/ Editörlük	Dergi Hakemliği	Proje değerlendirme/ proje izleyiciliği
TEMEL ECZACILIK BÖLÜMÜ	ANALİTİK KİMYA ABD	0	0	0	10	0
	F. MİKROBİYOLOJİ ABD	0	0	0	0	0
	BİYOKİMYA ABD	-	-	-	-	-
ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ	F. KİMYA ABD	0	0	0	0	0
	F. TOKSİKOLOJİ ABD	2	0	2	1	0
	FARMAKOGNOZİ ABD	7	15	3	21	14
	F. BOTANİK ABD	0	2	1	2	0
	FARMAKOLOJİ ABD	0	1	0	8	0
	KLİNİK ECZACILIK ABD	0	0	0	7	0
	ECZACILIK İŞLETMECİLİĞİ ABD	0	0	0	0	0
ECZACILIK TEKNOLOJİSİ BÖLÜMÜ	F. TEKNOLOJİ ABD	0	0	1	10	10
TOPLAM		9	18	7	59	24

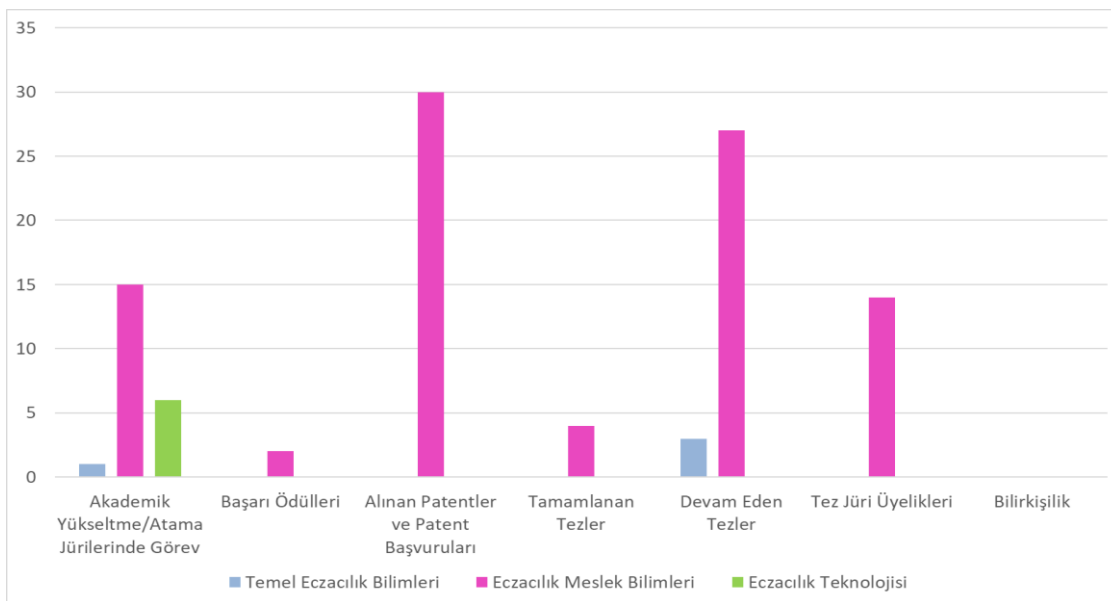
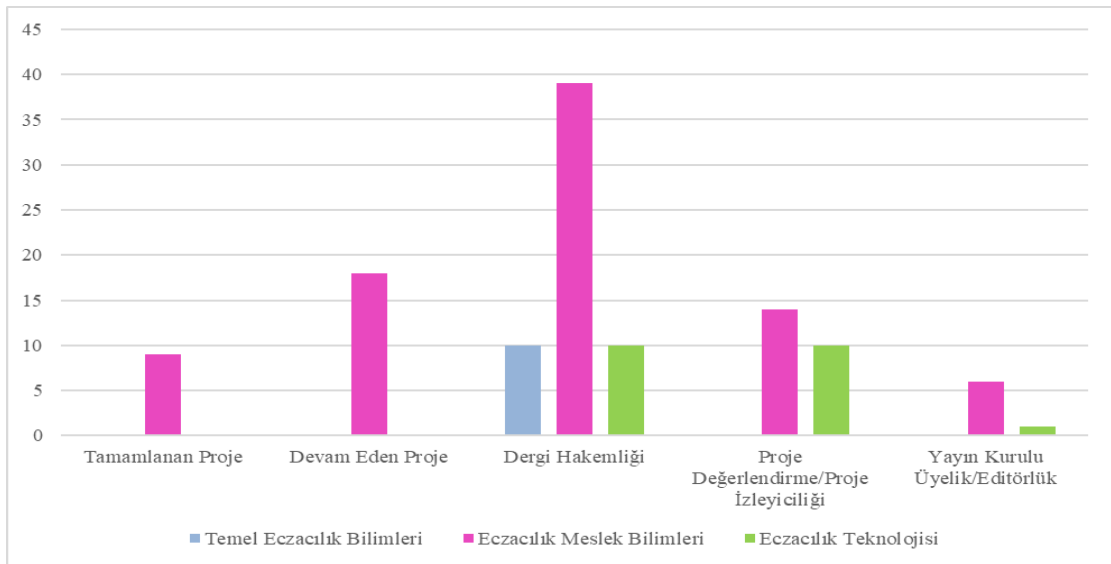
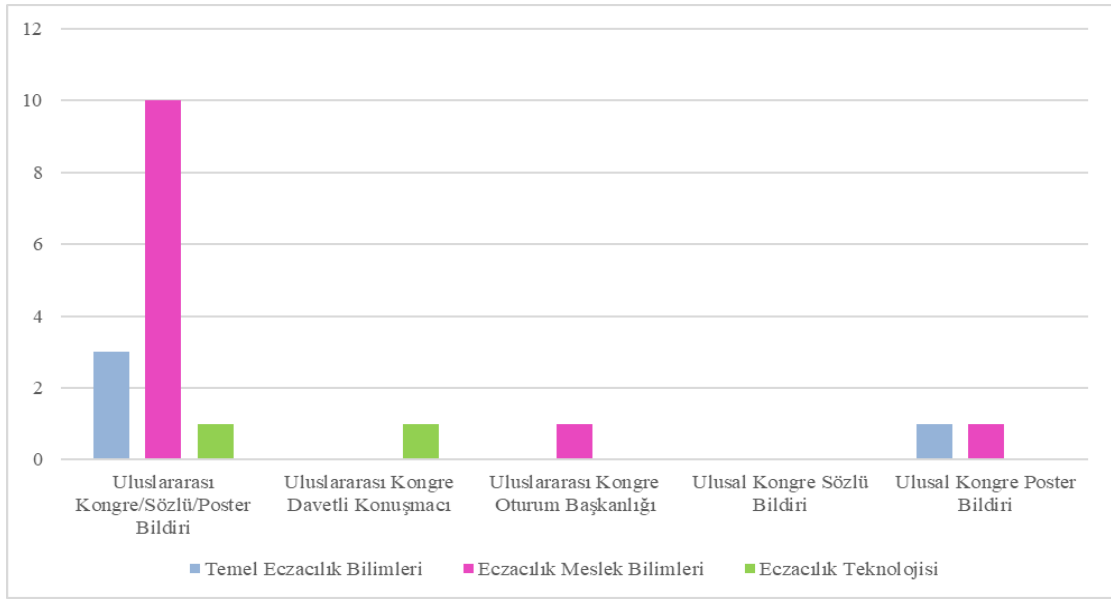
ANABİLİM DALI		Meslek İçi Eğitim Programları	Seminerler/Konferanslar
TEMEL ECZACILIK BÖLÜMÜ	ANALİTİK KİMYA ABD	0	0
	F. MİKROBİYOLOJİ ABD	0	0
	BİYOKİMYA ABD	-	-
ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ	F. KİMYA ABD	0	0
	F. TOKSİKOLOJİ ABD	0	0
	FARMAKOĞNOZİ ABD	1	3
	F. BOTANİK ABD	0	1
	FARMAKOLOJİ ABD	1	0
	KLİNİK ECZACILIK ABD	10	5
	ECZACILIK İŞLETMECİLİĞİ ABD	0	0
ECZACILIK TEKNOLOJİSİ BÖLÜMÜ	F. TEKNOLOJİ ABD	0	1
TOPLAM		12	10

ANABİLİM DALI		Akademik yükseltme/atama jürilerinde görev	Başarı Ödülleri	Alınan Patentler ve Patent Başvuruları
TEMEL ECZACILIK BÖLÜMÜ	ANALİTİK KİMYA ABD	1	0	0
	F. MİKROBİYOLOJİ ABD	0	0	0
	BİYOKİMYA ABD	-	-	-
ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ	F. KİMYA ABD	0	0	1
	F. TOKSİKOLOJİ ABD	9	1	0
	FARMAKOĞNOZİ ABD	4	0	29
	F. BOTANİK ABD	0	0	0
	FARMAKOLOJİ ABD	0	0	0
	KLİNİK ECZACILIK ABD	2	0	0
	ECZACILIK İŞLETMECİLİĞİ ABD	0	0	0
ECZACILIK TEKNOLOJİSİ BÖLÜMÜ	F. TEKNOLOJİ ABD	6	0	0
TOPLAM		22	1	30

ANABİLİM DALI		Tamamlanmış Tezler	Devam Eden Tezler	Tez jüri üyelikleri	Bilirkişilik
TEMEL ECZACILIK BÖLÜMÜ	ANALİTİK KİMYA ABD	0	0	0	0
	F. MİKROBİYOLOJİ ABD	0	0	0	0
	BİYOKİMYA ABD	-	-	-	-
ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ	F. KİMYA ABD	0	0	0	0
	F. TOKSİKOLOJİ ABD	2	3	5	0
	FARMAKOĞNOZİ ABD	0	0	1	0
	F. BOTANİK ABD	0	1	0	0
	FARMAKOLOJİ ABD	0	0	3	0
	KLİNİK ECZACILIK ABD	2	23	5	0
	ECZACILIK İŞLETMECİLİĞİ ABD	0	0	0	0
ECZACILIK TEKNOLOJİSİ BÖLÜMÜ	F. TEKNOLOJİ ABD	0	0	0	0
TOPLAM		4	27	14	0

3.1.2. İstanbul Medipol Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Akademik Faaliyetlerinin Bölümlere Göre Dağılımı (01 Ocak 2022 – 31 Aralık 2022)





3.2. Uluslararası Dergilerdeki Yayınlar

3.2.1. SCI/SCI-expanded Kapsamındaki Dergilerde Yayınlanmış Makaleler/Derlemeler/Olgı Sunumları

1. Arpa M.D., Seçen İ.M., **Erim Ü.C.**, Hoş A., Üstündağ Okur N (2022). Azelaic acid loaded chitosan and HPMC based hydrogels for treatment of acne: formulation, characterization, in vitro-ex vivo evaluation, *Pharmaceutical Development and Technology*, 27(3):268-281. DOI: 10.1080/10837450.2022.2038620 (Q2)
2. Demirci, F., Terali, K., **Karadağ, A. E.**, Biltekin, S. N., Sakallı, E. A., Demirci, B., Koşar, M., Baser, K. H. C. (2022-online ahead of print). In Vitro and In Silico Evaluation of ACE2 and LOX Inhibitory Activity of Origanum Essential Oils and Carvacrol. *Planta Medica*. DOI: 10.1055/a-1828-2479 (Q1)
3. **Sahin, Z.**, Biltekin, S. N., Ozansoy, M., Hemiş, B., Ozansoy, M. B., Yurttaş, L., **Berk B.**, Demirayak, Ş. (2022). Synthesis and in vitro antitumor activities of novel thioamide substituted piperazinyl-1, 2, 4-triazines. *Journal of Heterocyclic Chemistry*, 59(8), 1333–1340. DOI: 10.1002/jhet.4470 (Q3)
4. **Sahin, Z.**, Özhan, Y., Sipahi, H., Biltekin, S. N., Yurttaş, L., **Berk, B.**, Demirayak, Ş. (2022). Novel benzofurane-pyrazole derivatives with anti-inflammatory, cyclooxygenase inhibitory and cytotoxicity evaluation. *Zeitschrift für Naturforschung C*, 77(7-8), 279-285. DOI: 10.1515/znc-2021-0217 (Q3)
5. **Sahin, Z.**, Biltekin, S. N., Yurttaş, L., **Berk, B.**, Küçükkılınç, T. T., Demirayak, Ş (2022). Novel benzofurane carbonyl analogs of donepezil as acetylcholinesterase inhibitors. *Journal of Molecular Structure*, 1264, 133193. DOI: 10.1016/j.molstruc.2022.133193 (Q2)
6. Tay, N. F., **Berk, B.**, Duran, M., Kayagil, İ., Yurttaş, L., Kaleli, S. N. B., Yamaç M., Karaduman A.B., Demirayak, Ş. (2022) Synthesis, antimicrobial activity and modeling studies of thiazoles bearing pyridyl and triazolyl scaffolds. *Zeitschrift für Naturforschung C*, 77(9-10), 429-446. DOI: 10.1515/znc-2022-0002 (Q3)
7. Ertaş, M., Biltekin, S. N., **Berk, B.**, Yurttaş, L., Demirayak, Ş. (2022). Synthesis of some 5, 6-diaryl-1, 2, 4-triazine derivatives and investigation of their cyclooxygenase (COX) inhibitory activity. *Phosphorus, Sulfur, and Silicon and the Related Elements*. 197(11), 1123-1135. DOI: 10.1080/10426507.2022.2062756 (Q4)

8. Demirci, F., **Karadağ, A. E.**, Biltekin, S. N., Demirci, B (2022). In vitro ACE2 and 5-LOX inhibition of Rosmarinus officinalis L. Essential Oil and its Major Component 1,8-Cineole. *Records of Natural Products*, 16(2), 194-199. DOI: 10.25135/rnp.265.21.05.2080 (Q2)
9. Ozcicek, I., Aysit, N., Cakici, C., Ayturk, N. U., Aydeger, A., **Erim, U. C.** (2022). The effects of various surface coatings of gold nanorods on toxicity, neuronal localization, microstructural alterations, and in vitro/in vivo biodistribution. *Advanced Materials Interfaces*, 9(3), 2101369. (Q1) DOI: 10.1002/admi.202101369
10. Karakaya, S., Göger, G., **Ekşi Bona, G.**, Yuca, H., Aydın, B., Tekman, E, Pınar, Zuhul, N.M., Guvenalp, Z. (2022). Screening of antimicrobial, antioxidant, antidiabetic activities, anatomical and morphological properties of Colchicum speciosum Steven (Colchicaceae). *Protoplasma*, 259(6), 1493-1506. DOI: 10.1007/s00709-022-01752-3 (Q2)
11. Bona, M., Çiftçi, A., **Ekşi Bona, G.** (2022-baskıda). Achene micro-macromorphological characteristics of selected taxa of Centaurea L. from Turkey and their systematic importance. *Adansonia*. (Q3)
12. Aydın, B., Yuca, H., Karakaya, S., **Ekşi Bona, G.**, Göger, G., Tekman, E., Şahin A.A., Sytar O., Civas A, Canlı D., Pınar N.M., Guvenalp, Z. (2022-online ahead of print). The anatomical, morphological features, and biological activity of Scilla siberica subsp. armena (Grossh.) Mordak (Asparagaceae). *Protoplasma*. DOI: 10.1007/s00709-022-01784-9 (Q2)
13. **Karadağ A.E.**, Üstündağ Okur N., Demirci B., Demirci F., (2022). Rosmarinus officinalis L. essential oil encapsulated in microemulsions as an antimicrobial agent. *Journal of Surfactants and Detergents*, 25, 95-103. (Q3) DOI: 10.1002/jsde.12549
14. Polat D.Ç., **Karadağ A.E.**, Parlar Köprülü R.E., Karantas I.D., Mutlu G., Çağlar E.Ş., Okur M.E., Üstündağ Okur N., Siafaka P.I. (2022). Phytochemical compounds loaded to nanocarriers as potential therapeutic substances for Alzheimer's Disease- Could they be effective? *Current Pharmaceutical Design*, 28(30), 2437-2460. (Q2) DOI: 10.2174/1381612828666220411104128
15. Akbarzadeh, M., Flegel, J., Patil, S., Shang, E., Narayan, R., Buchholzer, M., Kazemein, Jasemi, N.S., Grigalunas, M., Krzyzanowski, A., Abegg, D., Shuster,

- A., Potowski, M., **Karatas, H.**, Karageorgis, G., Mosaddeghzadeh, N., Zischinsky, M.L., Merten, C., Golz, C., Brieger, L., Strohmman, C., Antonchick, AP., Janning, P., Adibekian, A., Goody, R.S., Ahmadian, M.R., Ziegler, S., Waldmann, H. (2022). The Pseudo-Natural Product Rhonin Targets RHOGDI. *Angewandte Chemie International Edition*, 61(18), e202115193. DOI: 10.1002/anie.202115193. (Q1)
16. Soylemez E., Ozcagli E., Korkmaz S., Tok O.E., Aydın M.S., **Omurtag G. Z.**, (2022) The Association of Oxidative Stress and DNA Damage with XRCC1 and XRCC3 polymorphisms in Radiology Technicians. *Toxicology and Industrial Health*, 38(2), 70-79 DOI: 10.1177/07482337211062680 (Q4).
 17. Ekentok-Atıcı C., **Akbuğa J.**, (2022-online ahead of print) Chitosan modification enhanced silencing effect of Ad5-shPDGF-D vector in breast cancer cell line MDA-MB-231. *Current Drug Delivery*, DOI: 10.2174/1567201819666220429093821 (Q2).
 18. Cömez, B., **Akbuğa J.**, (2022-accepted) Effects of Chitosan Nanoparticles with Long Synthetic siRNAs Targeted VEGF in Triple-Negative Breast Cancer Cell. *Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences* (Q2).
 19. Biltekin S. N., **Karadağ A. E.**, Demirci B., Demirci F. (2022) ACE2 and LOX Enzyme Inhibitions of Different Lavender Essential Oils and Major Components Linalool and Camphor. *ACS Omega*, 7, 41, 36561-36566. DOI: 10.1021/acsomega.2c04518 (Q1)
 20. Karabulut S., Korkmaz S., Güneş E., Kabil E., Keskin İ., Usta M., **Omurtag G.Z.** (2022) Seminal trace elements and their relationship with sperm parameters. *Andrologia*, 54(11), e14610. DOI: 10.1111/and.14610 (Q2).
 21. Demirci F., Teralı, K. **Karadağ, A.E.**, Biltekin, S.N., Ak Sakallı E., Demirci, B., Koşar M., Başer K.H.C. (2022-online ahead of print). In Vitro and In Silico Evaluation of ACE2 and LOX Inhibitory Activity of Origanum Essential Oils and Carvacrol, *Planta Medica*. (Q1) DOI: 10.1055/a-1828-2479
 22. Okur M.E., Kolbaşı B., Şahin M., **Karadağ A.E.**, Reis R., Çağlar E.Ş., Kaplan A.A., Sipahi H., Keskin İ., Demiralp B., Üstündağ Okur N. (2022). A Novel Approach in the Treatment of Osteoarthritis: In Vitro And In Vivo Evaluation of Allium Sativum Microemulsion. *Journal of Surfactants and Detergents*, 25,621-633. (Q3) DOI: 10.1002/jsde.12605

23. Ak Sakallı E., Teralı K., **Karadağ A.E.**, Biltekin S.N., Koşar M., Demirci B., Başer K.H.C., Demirci F. (2022). In vitro and In silico Evaluation of ACE2 and LOX Inhibitory Activity of Eucalyptus Essential Oils, 1,8-Cineole and Citronellal, *Natural Product Communications*, 17(6), 1-8. (Q3) DOI: 10.1177/1934578X221109409
24. **Karadağ A.E.**, **Çaşkurlu A.**, Demirci B., Demirci F. (2022-online ahead of print). Binary Synergistic Combinations of Lavender and Fennel Essential Oils with Amoxicillin. *Planta Medica*.(Q1) DOI: 10.1055/a-1891-1119
25. Şalva E., Özbaş S., Alan S., Özkan N., Ekentok-Atıcı C., Kabasakal L., **Akbuğa J.** (2022). Combination therapy with chitosan/siRNA nanoplexes targeting PDGF-D and PDGFR- β reveals anticancer effect in breast cancer. *The Journal of Gene Medicine*, 22,e3465. (Q2) DOI: DOI: 10.1002/jgm.3465
26. Şalva, E., Alan, S., Karakoyun, B., Çakalağaoğlu, F., Özbaş, S., **Akbuğa, J.** (2022). Investigation of therapeutic effects in the wound healing of chitosan/pGM-CSF complexes. *Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences*, 58, e19668 (Q2) DOI: 10.1590/s2175-97902022e19668
27. **Karatas H.**, Alshahaby EAH, Butun YE, Catal U, Gursel S, Kaya A, **Guzel M** (2022.) An Economical and Practical Procedure of Favipiravir Synthesis for the Treatment of Covid-19, *Chemical Papers*, 76(12):1-8. DOI:10.1007/s11696-022-02595-1 (Q3)
28. Aydın E, Şentürk AM, Küçük HB, **Güzel M** (2022). Cytotoxic activity and docking studies of 2-arenoxybenzaldehyde n-acyl hydrazone and 1, 3, 4-oxadiazole derivatives against various cancer cell lines. *Molecules*, 27(21), 7309. DOI: 10.3390/molecules27217309 (Q2)

3.2.2. ESCI ve Diğer Uluslararası İndekslerde Taranan Dergilerde Yayımlanmış Makaleler/Derlemeler/Olgu sunumları

1. **Karadağ, A.E.**, Biltekin, S.N., Demirci, B., Demirci, F. (2022). In vitro ACE2 Enzyme Inhibitory Activity Evaluation of Different Salvia Essential Oils. *Acta Pharmaceutica Scientia*, 60(2), 117-124. DOI: 10.23893/1307-2080.APS.6008
2. **Omurtag Özgen, P.S.**, Biltekin, S.N., **İduğ, T.**, **Macit, C.**, Ayran, İ., Çelik, S. A., Kültür, Ş., Kan, Y., **Omurtag, G.Z.** (2022). Chemical composition and in vitro mutagenic, antioxidant and anti-inflammatory activities of *Lavandula angustifolia*

- Mill. essential oil from Turkey, *Journal of Research in Pharmacy*, 26(4), 781-789. DOI: 10.29228/jrp.175
3. **Tosun, F.**, Miski, M. (2022). Cytotoxic Activity of the Fruit Extracts of Heptaptera anatolica (Boiss.) Tutin. *Acta Pharmaceutica Scientia*, 60(2), 125-129. DOI: 10.23893/1307-2080
 4. **Idug T.**, Guldemir H. H., Sen, A., Guldemir, O. (2022). Investigation on the effect of cooking methods on anti-inflammatory and antioxidant activities of five mostly consumed vegetables in winter. *International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences*. 6(1), 182-188. DOI: 10.31015/jaefs.2022.1.23
 5. Okur M.E., **Karadağ A.E.**, Reis R., Sipahi H., Arslan R., Demirci B., Demirci F. (2022). Phytochemical and in vitro pharmacological evaluation of Phlomis pungens. *Journal of Pharmacy of Ankara University*. 46(1), 11-22. DOI: 10.33483/jfpau.975024
 6. **Sahin Z.**, Tok B.I., Akgun E., **Caskurlu A.**, Yurttaş L., **Berk B.**, Demirayak S., (2022). Synthesis and Antibacterial Evaluation of Novel Benzimidazole, Benzothiazole, Benzofurane, and Naphtofurane Derivatives of Aminothiazoles. *FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences*. 47, 2, 231-240. DOI: 10.55262/fabadezczacilik.1134587
 7. Saygisever, Faikoğlu, K., Faikoğlu, G., Otmar, Özcan, F., Uskur, T.B. Yillar, Dündar, O., **Berk B.**, Kelicen, Uğur, E.P. (2022). The efficacy and safety of fenticonazole in the treatment of mixed vaginitis. *Pharmacy & Pharmacology International Journal*, 10(1), 12-20. DOI: 10.15406/ppij.2022.10.00358
 8. Saygisever, Faikoğlu, K., Faikoğlu, G., Otmar, Özcan, F., Uskur, T.B. Yillar, Dündar, O., **Berk B.**, Kelicen, Uğur, E.P. (2022). The pharmacological perspective on tablet splitting or crushing. *Pharmacy & Pharmacology International Journal*; 10(1), 22-26. DOI: 10.15406/ppij.2022.10.00359.
 9. Otmar, Özcan, F., Saygisever, Faikoğlu, K., Faikoğlu, G., Uskur, Tugçe, B., Yillar, Dündar, O., **Berk, B.**, Kelicen, Uğur, E.P. (2022). The Cardiovascular Effects And Safety Of Colchicine. *Pharmacy & Pharmacology International Journal*, 10(2), 40-45. DOI: 10.15406/Ppij.2022.10.00362.
 10. Otmar, Özcan, F., Saygisever, Faikoğlu, K., Faikoğlu, G., Uskur, Tugçe, B., Yillar, Dündar, O., **Berk, B.**, Kelicen, Uğur, E.P. (2022). Efficacy and safety of propiverine in patients with overactive bladder and neurogenic detrusor overactivity. *Pharmacy*

- & *Pharmacology International Journal*; 10(2), 51-58. DOI: 10.15406/ppij.2022.10.00364.
11. Ozcan, F. O., Faikoglu, K. S., Faikoglu, G., Uskur, T., Yillar, D. O., Biltekin, S. N., **Berk, B.**, Ugur, P. K. (2022). Three different pharmacological efficacy in a single molecule- phenyramidol. *Pharmacy & Pharmacology International Journal*, 10(2), 32-38. DOI: 10.15406/ppij.2022.10.00361
 12. Ceylan C., Sancar M., Beceren A., Demir A., Kuş C., **Omurtag, G.Z.** (2022). Evaluation of clinical pharmacist interventions on drug-related problems in the gastroenterology ward. *Journal of Research in Pharmacy*, 23(3), 687-696. DOI:10.29228/jrp.166
 13. **Taner N.**, Şirin B, Kızılaslan D, Erdoğan C., (2022) Evaluation of drug-drug interactions and side effects in COVID-19 patients in the intensive care unit. *Cyprus Journal of Medical Sciences*, 7(2), 167-174. DOI: 10.4274/cjms.2021.2021-4
 14. **Taner N.**, Şirin B, Taner B. (2022). Enoxasarin Induced Fever after Orthopedic Surgery. *Journal of Pharmaceutical Care*, 10(3), 180-182. DOI: 10.18502/jpc.v10i3.10799
 15. Kırmızı Sonmez N.I., Guler E., Cam M.E., Ermanoglu M., Gurdal B., Taşkın T., **Omurtag G.Z.** (2022) Investigation of Antioxidant and Anticonvulsant Activity of *Hypericum triquetrifolium* Turra. *Journal of Research in Pharmacy*, 26(6), 1877-1883. DOI: 10.29228/jrp.277
 16. Barcın-Güzeldere, H.K., Büyüksulu, N. ve **İduğ, T.** (2022). The effect of Chamomile extract on blood sugar level, lipid profile and body weight in high-fat diet fed rats. *Acta Pharmaceutica Science* 60(2), 203-212. DOI: 10.23893/1307-2080.APS.6014
 17. **Tosun F.**, Miski M. (2022). Potent colon cancer cell line toxicity of the fruit extracts of *Heptaptera triquetra* (Vent.) Tutin. *Acta Pharmaceutica Scientia* 60(3), 295-299. DOI: 10.23893/1307-2080. APS.6019
 18. Kandemir, L., Karakuş, S., Özbaş, S., Rollas, S., **Akbuğa, J.** (2022). Synthesis, structure elucidation and cytotoxic activities of 2, 5-disubstituted-1, 3, 4-thiadiazole and 1, 2, 4-triazole-3-thione derivatives. *Journal of Research in Pharmacy*, 26(4), 941-953. DOI: 10.29228/jrp.192

3.3. Ulusal Dergilerdeki Yayınlar

1. Söylemez E., **Taner N., Omurtag G.Z.** (2022). Neden Bireye Özgü Tedavi? *Sağlık Düşüncesi Dergisi*, 61, 128-131.
2. **Taner N.** (2022) Kısa Bir Yolculuk: İmmün Sistem. *Havan Dergisi*.
3. **Omurtag G.Z.** (2022) Gebelikte Multivitamin Kullanımının Anne ve Fetüs Sağlığı Üzerine Etkileri. *Protokol*, Eylül, 37-38.
4. **Idug T.,** Guldemir H. H., Sen, A., Guldemir, O. (2022). Investigation on the effect of cooking methods on anti-inflammatory and antioxidant activities of five mostly consumed vegetables in winter. *International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences*, 6(1), 182-188.
5. Sayın Şakul A.A., Yozgat Byrne Y., **Karadağ A.E.,** Altınalan E., Çimen Ş., Okur M.E. (2022). Arctium minus Metanol Ekstresinin Çeşitli Kanser Hücre Hatları Üzerinde Sitotoksik Etkileri. *Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi*, 46(3), 742-754.
6. Karakaş N., Okur M.E., Sağır T., Uludağ D., Polat D.Ç., **Karadağ A.E.** (2022). Antioxidant activity and anti-cancer effects of Bilberry (*Vaccinium myrtillus* L.) fruit extract on gastric cancer, AGS cell line. *Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi*, 46(3), 781-792.
7. Okur M.E., **Karadağ A.E.,** Reis R., Sipahi H., Arslan R., Demirci B., Demirci F., (2022). Phytochemical and in vitro pharmacological evaluation of *Phlomis pungens*. *Journal of Faculty of Pharmacy of Ankara University*, 46(1), 11-22.
8. Aksoy N., Ozturk N., Ulusoy S., **Muhammad Umar R.,** Özaydın S., (2022). Evaluation of educational needs for diabetic patients. *Journal of Faculty of Pharmacy of Ankara University*, 2(46), 364-375.

3.4. Ulusal/Uluslararası Kitap ve Kitaplarda Bölüm

1. Çelik, T., **Macit, Ç.** (2022). Geriatrik Farmakoterapide Hassas Konular (Kısım 4). Antikolinerjik İlaçlar (Bölüm 4). Ahmet Turan Işık, Turgay Çelik, ed. Geriatri Pratiğinde Rasyonel Farmakoterapi. Geriatrik Sendromlar Dizisi: 10. US Akademi; p: 429-436. ISBN: 978-605-74409-5-2.
2. **Macit, C.** (2022) Anemiler. In: Turgay Celik (Çev. Ed.) Farmakoterapi El Kitabı. 11. Baskı. Ankara: Güneş Tıp Kitabevleri, Editör: Prof. Dr. Turgay ÇELİK, Basım sayısı: 10, ISBN: 978-975-277-751-4, Türkçe (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 4884066) p357-362.
3. **Macit, C.** (2022) Orak Hücreli Anemi Hastalığı. In: Turgay Celik (Çev. Ed.) Farmakoterapi El Kitabı. 11. Baskı. Ankara: Güneş Tıp Kitabevleri, Editör: Prof. Dr. Turgay ÇELİK, Basım sayısı: 10, ISBN: 978-975-277-751-4, Türkçe (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 4884066), p363-367.
4. **Macit, C.** (2022) Glokom. In: Turgay Celik (Çev. Ed.) Farmakoterapi El Kitabı. 11. Baskı. Ankara: Güneş Tıp Kitabevleri, Editör: Prof. Dr. Turgay ÇELİK, Basım sayısı: 10, ISBN: 978-975-277-751-4, Türkçe (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 4884066), p741-748.
5. **Macit, C.** (2022) Ek 4. İlaç Alerjisi. In: Turgay Celik (Çev. Ed.) Farmakoterapi El Kitabı. 11. Baskı. Ankara: Güneş Tıp Kitabevleri, Editör: Prof. Dr. Turgay ÇELİK, Basım sayısı: 10, ISBN: 978-975-277-751-4, Türkçe (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 4884066), p996-1000.
6. **Macit, C.** (2022) Ek 5. İlaça Bağlı Gelişen Hematolojik Bozukluklar. In: Turgay Celik (Çev. Ed.) Farmakoterapi El Kitabı. 11. Baskı. Ankara: Güneş Tıp Kitabevleri, Editör: Prof. Dr. Turgay ÇELİK, Basım sayısı: 10, ISBN: 978-975-277-751-4, Türkçe (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 4884066), p1001-1006.
7. **Macit, C.** (2022) Ek 6. İlaça Bağlı Gelişen Karaciğer Hastalığı. In: Turgay Celik (Çev. Ed.) Farmakoterapi El Kitabı. 11. Baskı. Ankara: Güneş Tıp Kitabevleri, Editör: Prof. Dr. Turgay ÇELİK, Basım sayısı: 10, ISBN: 978-975-277-751-4, Türkçe (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 4884066), p1007-1008.
8. **Macit, C.** (2022) Ek 7. İlaça Bağlı Gelişen Akciğer Hastalığı. In: Turgay Celik (Çev. Ed.) Farmakoterapi El Kitabı. 11. Baskı. Ankara: Güneş Tıp Kitabevleri, Editör: Prof. Dr. Turgay ÇELİK, Basım sayısı: 10, ISBN: 978-975-277-751-4, Türkçe (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 4884066), p1009-1016.

9. **Macit, C.** (2022) Ek 8. İlaça Bağlı Gelişen Böbrek Hastalığı. In: Turgay Celik (Çev. Ed.) Farmakoterapi El Kitabı. 11. Baskı. Ankara: Güneş Tıp Kitabevleri, Editör: Prof. Dr. Turgay ÇELİK, Basım sayısı: 10, ISBN: 978-975-277-751-4, Türkçe (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 4884066), p1017-1020.
10. **Taner N.** (2022). Ek 1. Pediatrik Farmakoterapi, Beslenme ve Yenidoğan Doğumbakım. In: Farmakoterapi El kitabı. Güneş Tıp Kitabevleri, Editör: Prof. Dr. Turgay ÇELİK, Basım sayısı: 10, ISBN: 978-975-277-751-4, Türkçe (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 4884066), p975-983.
11. **Taner N.** (2022). Ek 2. Geriatrik Değerlendirme ve Farmakoterapi. Ekler. In: Farmakoterapi El kitabı. Güneş Tıp Kitabevleri, Editör: Prof. Dr. Turgay ÇELİK, Basım sayısı: 10, ISBN: 978-975-277-751-4, Türkçe (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 4884066), p984-987.
12. **Taner N.** (2022). Ek 3. Yoğunbakım: Hasta Değerlendirmesi ve Farmakoterapi Ekler. In: Farmakoterapi El kitabı. Güneş Tıp Kitabevleri, Editör: Prof. Dr. Turgay ÇELİK, Basım sayısı: 10, ISBN: 978-975-277-751-4, Türkçe (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 4884066) p988-995.
13. **Taner N.** (2022). Ek 9. İlaça bağlı göz bozuklukları Ekler. In: Farmakoterapi El kitabı. Güneş Tıp Kitabevleri, Editör: Prof. Dr. Turgay ÇELİK, Basım sayısı: 10, ISBN: 978-975-277-751-4, Türkçe (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 4884066) p1021-1022.
14. **Taner, N., Omurtag G., Z.** (2022). The Effects of Multivitamin Use in Prengnancy on Mother and Fetus Health. Onal, A. E. (editör). Primary Health Care (s.117-129), 1. Basım. London, UK. IntechOpen. ISBN:978-1-83969-806-4
15. **Taner, N., Şirin, B.** (2022). Klinik Eczacılık Yaklaşımlarıyla Kronik Hastalıkların Tedavisi. Medipol Üniversitesi Yayınları. ISBN: 978-605-4797-43-1.

3.5. Projeler

3.5.1. Devam Eden Projeler

Farmakoloji AbD:

1. Dr. Öğr. Üyesi Çağlar Macit (Araştırmacı) - Metotreksat ile oluşan karaciğer hasarına karşı Panax ginseng'in koruyucu etkilerinin incelenmesi. Proje No: 2022-02. İstanbul Medipol Üniversitesi. Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyon Başkanlığı.

Farmasötik Botanik Anabilim Dalı:

1. Doç. Dr. Gülnur Ekşi Bona (Araştırmacı). Türkiye'deki *Eranthis hyemalis* (L.) Salisb. Populasyonlarının Makromorfolojik, Mikromorfolojik ve Sitocoğrafik Açından İncelenmesi. TÜBİTAK-1002 Hızlı Destek. Proje No: 121O038.
2. Doç. Dr. Gülnur Ekşi Bona (Araştırmacı / Editör). Cumhurbaşkanlığı Himayesinde, Resimli Türkiye Florası (30 cilt). Ali Nihat Gökyiğit Vakfı ve Nezahat Gökyiğit Botanik Bahçesi. İstanbul, Türkiye.

Farmakognozi AbD:

1. Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ (Akademik danışman) *Marrubium vulgare* L. Bitkisel Preparatlarının Geliştirilmesi, TÜBİTAK 1507 Projesi, (01.09.2021-28.02.2023). Proje No: 7210646
2. Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ (Sanayi Danışmanı), Arş. Gör. Ayşegül Çaşkurlu (Akademik Danışman), Salih Mete Armutlu (Yürütücü, öğrenci) *Mentha piperita* & *Thymus serpyllum* & *Pelargonium graveolens* Uçucu Yağlarının Kombinasyonlarının Antibakteriyel Aktivitelerinin İncelenmesi ve Ağız Bakım Preparatlarının Tasarlanması, TÜBİTAK 2209-B Projesi, (2022-2023). Proje No: 1139B412102271
3. Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ (Sanayi&Akademik Danışman), Esra Zeynep Helvacı (Yürütücü, öğrenci) Halk arasında yara tedavisinde kullanılan uçucu ve sabit yağlardan nanoemuljel formülasyonlarının geliştirilmesi, TÜBİTAK 2209-B Projesi, (2022-2023). Proje No: 1139B412102540
4. Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ (Sanayi Danışmanı), Zeynep Zişan Şakar (Yürütücü, öğrenci) Türkiye'de yetişen *Salvia sclarea* ve *Citrus aurantifolia* uçucu yağlarının kombinasyonlarının yara iyileştirme özelliklerinin

incelenmesi ve özgün yerli preparatların tasarlanması, TÜBİTAK 2209-B Projesi, (2022-2023). Proje No:1139B412101837

5. Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ (Sanayi Danışmanı), Ömer Can Küçükarslan (Yürütücü, öğrenci) *Melaleuca viridiflora* ve *Boswellia carterii* uçucu yağlarının *in vitro* yara iyileştirme özelliklerinin değerlendirilmesi ve uçucu yağların kombinasyonu ile jel formunda preparat tasarlanması, TÜBİTAK 2209-B Projesi, (2022-2023). Proje No: 1139B412102393

6. Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ (Sanayi Danışmanı), Arş. Gör. Ayşegül Çaşkurlu (Akademik Danışman), İbrahim Hazar Kocaoluk (Yürütücü, öğrenci) *Juniperus communis*, *Zingiber officinale*, *Pistacia lentiscus* uçucu yağlarının kombine halde ve klorheksidin ile karşılaştırmalı olarak antimikrobiyal etkisinin incelenmesi ve ağız bakım preparatı tasarlanması, TÜBİTAK 2209-B Projesi, (2022-2023). Proje No: 1139B412101851

7. Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ (Araştırmacı) *Eucalyptus* sp. ve *Abies* sp. uçucu yağlarının sinerjik aktiviteleri, Anadolu Üniversitesi BAP Projesi, (2022-2023). Proje No: 2207S094

8. Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ (Yürütücü) İmmunmodülatör ve Antiviral Etkili Fitofarmasötiklerin Geliştirilmesi, KOSGEB Çağrılı AR-GE Projesi, Yürütücü. (2022-2024).

9. Arş. Gör. Ayşegül Çaşkurlu (Yürütücü) *Ferula brevipedicellata* Peşmen ex Sağıroğlu & H. Duman Türü Üzerinde Fitokimyasal Araştırmalar ve Biyoaktivite Çalışmaları. TÜBİTAK 2214A Projesi. Proje No: 1059B142200482 (kabul 30.07.2022, proje başlangıç Ocak 2023)

10. Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ (Sanayi Danışmanı), Arş. Gör. Ayşegül Çaşkurlu (Akademik Danışman), Muhammet Fehim Doğan (Yürütücü, öğrenci) Sinüzit patojenlerine karşı *Origanum vulgare* L. ve *Eucalyptus globulus* L./*Eucalyptus citriodora* L. uçucu yağlarını içeren burun damlası prototiplerinin geliştirilmesi. TÜBİTAK 2209-B Projesi, (2022-2023) Proje No: 1139B412200980

11. Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ (Sanayi Danışmanı), Arş. Gör. Ayşegül Çaşkurlu (Akademik Danışman), Büşra Nur Yıldız (Yürütücü, öğrenci) *Lavandula angustifolia* Mill. ve *Rosmarinus officinalis* L. uçucu yağları

kullanılarak geliştirilen formülasyonun yara iyileştirici etkisinin araştırılması TÜBİTAK 2209-B Projesi, (2022-2023) Proje No: 1139B412201150

12. Arş. Gör. Şule Nur Karavuş (Araştırmacı) *Ferula pisidica* Akalın & Miski ve *Ferula divaricata* Pimenov & Kljuykov Türleri Üzerinde Fitokimyasal Araştırmalar. İstanbul Üniversitesi Bilimsel Araştırmalar Birimi Doktora Projesi. Proje No: TDK-2021-37680 (2021-2023)

13. Arş. Gör. Şule Nur Karavuş (Akademik Danışman), İrem Kendir (Yürütücü, öğrenci) *Sytrax officinalis* türü yaprak ve çiçek ekstraktlarının *in vitro* hepatoprotektif aktivitesinin incelenmesi. TÜBİTAK 2209-A Projesi (2022-2023) Proje No: 1919B012107432

14. Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ (Sanayi Danışmanı), Arş. Gör. Şule Nur Karavuş (Akademik Danışman), İrem Küçük (Yürütücü, öğrenci) Sinüzit patojenlerine karşı *Origanum vulgare* L. ve *Salvia sclarea* L. uçucu yağlarını içeren formülasyonların geliştirilmesi. TÜBİTAK 2209-B Projesi (2022-2023) Proje No: 1139B412200713

15. Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ (Sanayi Danışmanı), Arş. Gör. Şule Nur Karavuş (Akademik Danışman), Gökçenaz Çallı (Yürütücü, öğrenci) Sinüzit patojenlerine karşı *Eucalyptus globulus*, *Eucalyptus citriodora* ve *Myrtus communis* uçucu yağlarını içeren formülasyonların geliştirilmesi TÜBİTAK 2209-B Projesi (2022-2023) Proje No: 1139B412200704

3.5.2. Tamamlanan Projeler

1. Prof. Dr. Gülden Z. Omurtag (Yürütücü), Dr. Öğr. Üyesi Çağlar Macit (Araştırmacı), Araş. Gör. Sevede Nur Biltekin Kaleli (Araştırmacı), Dr. Öğr. Üyesi Pınar Sinem Omurtag Özgen (Araştırmacı), Dr. Öğr. Üyesi Tuğba İduğ - Ülkemizde yetiştirilen *Lavandula angustifolia* türünden elde edilen uçucu yağın kimyasal profilinin belirlenerek mutajenik aktivitelerinin Ames metoduyla araştırılması. Proje No: 2019/03. İstanbul Medipol Üniversitesi. Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyon Başkanlığı.

2. Prof. Dr. Gülden Z. Omurtag (Yürütücü), Dr. Öğr. Üyesi Çağlar Macit (Araştırmacı), Araş. Gör. Sevede Nur Biltekin Kaleli (Araştırmacı), Dr. Öğr. Üyesi Pınar Sinem Omurtag Özgen (Araştırmacı), Dr. Öğr. Üyesi Tuğba İduğ. Kurumsal Türkiye'de Kültüre alınan *Lavandula angustifolia* Türünden Elde

Edilen Uçucu Yağın Kimyasal Profilinin Belirlenerek Antidepresan, Antioksidan, Sitotoksik ve Mutajenik Aktivitelerinin Araştırılması. İ.M.Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyon Başkanlığı- 2020/15

3. Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ (Araştırmacı) Karaciğer Yağlanmasına Karşı Fitoterapötik Formülasyonların Geliştirilmesi, Anadolu Üniversitesi BAP Projesi, (2020-2022) Proje No:2001S007

4. Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ (Araştırmacı) *Salvia fruticosa* Mill. Ekstrelerinden Tasarlanan Farmasötik Formülasyonların in vitro/in vivo Biyolojik Aktivite Çalışmaları, Anadolu Üniversitesi BAP Projesi, (2020-2022) Proje No: 2006S081

5. Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ (Yürütücü) Karaciğer Yağlanmasına Karşı Fitoterapötik Formülasyonların Geliştirilmesi, TÜBİTAK 1002 Projesi (01.12.2020-01.12.2021) Proje No: 220S351

6. Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ (Araştırmacı) Naringenin yüklü anti-aging taşıyıcı sistemlerin geliştirilmesi ve in vitro değerlendirilmesi, Sağlık Bilimleri Üniversitesi BAP Projesi, (2021-2022).

7. Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ (Araştırmacı) Apiaceae Uçucu Yağlarının Biyootografik İncelenmesi, Anadolu Üniversitesi BAP Projesi, (26.07.2021-26.07.2022). Proje No: 2105S094

8. Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ (Yürütücü) Standardize Ekstre ve Yağlardan Aft ve Boğaz Ağrısına Yönelik Özgün Gargara/Sprey Formülasyonlarının Tasarlanması Ve Prototiplerinin Üretilmesi, TÜBİTAK 1512 Projesi, (01.08.2021-31.07.2022). Proje No: 2210437

9. Araş. Gör. Şule Nur Karavuş (Bursiyer) *Ferula Huber-Morathii* Peşmen ve *Ferula Caspica* Bieb. Bitkilerinin Kök Ekstrelerinden Sitotoksik Etkili Bileşiklerin İzolasyonu, Yapılarının Tayini, Etki Mekanizmalarının ve Antikanser İlaç Hammaddesi Olarak Geliştirilebilme Potansiyellerinin Araştırılması, TÜBİTAK 1001 Projesi (01/03/2018 - 01/04/2022) Proje No: 117S419

3.6. Ödüller

1. Prof. Dr. Güliden Z. Omurtag- “Eczacılık Eğitiminde En Etkin Yönetici Ödülü” By Protokol Dergisi 3. Gümüş Kariyer Ödülleri, Cemile Sultan Kasrı, İstanbul (05.11.2022)
2. Araş. Gör. Meryem Nur Baş- İstanbul Medipol Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Teşvik Ödülü, İstanbul (06.07.2022)

3.7. Uluslararası/ Ulusal Bildiriler (Sözlü/Poster)

1. Avcı B., **Omurtag Özgen P.S.**, Çetın Ersen B., Hoş A., Dağ A., (2022). Karvakrol Konjuge pH Duyarlı Glikonanopartiküllerin Sentezi (Poster), 8. Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Malatya, Türkiye.
2. Demirci F., **Karadağ A.E.**, Ak-Sakallı E., Teralı K., Koşar M., Demirci B (2022). In-vitro & in-silico ACE2 enzyme inhibition by essential oils (Sözlü Sunum). 3rd Annual CNPD Conference, Liverpool, İngiltere.
3. **Karatas Bristow H.** (2022). Identification of Covalent Inhibitors of the TEAD Central Pocket via Thiol Conjugation Assay (Sözlü Sunum) 10th International Drug Chemistry Conference, Antalya, Türkiye.
4. Ölgen S., **Karatas Bristow H.** (2022). Design and Synthesis of Novel Indole Derivatives as Tyrosine Kinase Inhibitor. 4th International Conference on PharmScience Research & Development, Burlingame, CA, United States.
5. Sahin S., Eyupoglu O.E., Cal Dogan T., Bas M.N., **Omurtag G.Z.**, (2022). Determination of Deoxynivalenol in Commercially Available Cereals from Turkey by HPLC, (Poster). 11th International Congress of the Turkish Society of Toxicology, November 2-5, Antalya, Türkiye.
6. Kayır N, **Taner N**, Öztürk G. (2022). Kardiyoloji Servisinde Yatan Hastalarda Polifarmasi ve İlaç-İlaç Etkileşimlerinin Değerlendirilmesi (Poster). 8. Ulusal Hastane ve Kurum Eczacıları Kongresi. Antalya, Türkiye.
7. Ekentok-Atıcı C, **Akbuğa J.**, (2022) Surface modification with chitosan/PEG-aptamer increases silencing efficiency of AdshPDGF-D in breast cancer cell line (Poster). 20th International Pharmaceutical Technology Symposium-IPTS 2022. 21-23 Şubat 2022, Çevrimiçi.

8. **Erim Ü.C.** (2022). HPLC quantification of caffeine found in coffee beans of different origins sold in Turkey (Sözlü Sunum), The Eighth International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye.
9. Hoş A., **İnci A.** (2022) Antimicrobial Activity of Carvacrol (Sözlü Sunum), 3. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve Biyoteknoloji Kongresi, 3-7 Ekim 2022, Online.
10. Biltekin S.N., **Karadağ A.E.**, Demirci F. (2022) In vitro anti-inflammatory activities of *Mentha Spicata*, *Rosmarinus Officinalis* and rosmarinic acid, (Poster), PSE Meeting, Iaşi, Romanya.
11. Biltekin S.N., **Karadağ A.E.**, Demirci B., Demirci F. (2022). In vitro Anti-inflammatory and anticancer activities of *Mentha spicata* and *Matricaria recutita* essential oils, (Poster), International Symposium on Essential Oils (ISEO-2022), Wroclaw, Polonya.
12. Unal, H.H., Hos A., Sait A., **Omurtak, G.Z.**, (2022). Comparison of Components and Pharmacological Activities of Propolis Solutions Produced by Different Methods (Poster), pp.360, EurBee 9, 9th European Congress of Apidology, 20-22 September 2022, Belgrade, Serbia.
13. Hoş A., **İnci A.** (2022) Essential oils and carvacrol combination for disinfection of room air (Sözlü Sunum), Ege 7th International Conference On Applied Sciences, 24-25 Aralık 2022, Online.
14. Ünal, H.H., Sait, A., Hoş, A., **Omurtak, Z.G.**, (2022). Probiyotiklerin Yapılarının Araştırılması ve Bal Arılarının Beslenme ve İmmün Sistemi Üzerine Etkileri (Sözlü Sunum), Toksikoloji Kongresi II. International VII. National Veterinary Pharmacology and Toxicology Congress , S28, sh.38, 7 - 10 Eylül / September, 2022.
15. Ünal, H.H., Sait, A., Hoş, A., **Omurtak, G.**, Propolisin Yapısı ve Sağlık Üzerine Etkilerinin Araştırılması (Sözlü sunum), Gıda Kimyası Kongresi, (DK7) Kemer, Antalya, 03-06 Mart 2022.

3.8. Patent Başvuruları

3.8.1. Başvuru Sürecindekiler

1. Synthesis And In Vitro Antitumor Activities Of Novel Thioamide Substituted Piperazinyl-1,2,4- Triazines

Prof. Dr. Şeref Demirayak, Araş. Gör. Sevede N. Biltekin, Dr. Öğr. Üyesi Zafer Şahin, Prof. Dr. Barkın Berk

Başvuru Tarihi: Eylül.2022

Başvuru Numarası: Pct / Tr2022/ 051044

2. Crataegus Monoygna Meyvelerinin Ve Çiçekli Yapraklarının Standardize Ekstrelerinin Cox-1, Cox-2 Ve Lox Enzimlerini İnhibe Edici Etkileri

Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ, Prof. Dr. Fatma Tosun, Arş. Gör. Sevede Nur Biltekin Kaleli

Başvuru Tarihi: Eylül.2022

Başvuru Numarası: Pct / Tr2022/ 051057

3. Allium Sativum L. Soganlarının Standardize Ekstrelerinin Cox-1, Cox-2 Ve Lox Enzimlerini İnhibe Edici Etkileri

Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ, Prof. Dr. Fatma Tosun, Arş. Gör. Sevede Nur Biltekin Kaleli

Başvuru Tarihi: Ekim.2022

Başvuru Numarası: Pct / Tr2022/ 051137

4. Malva Sylvestis L. Çiçeklerinin Standardize Ekstrelerinin Cox-1, Cox-2 Ve Lox Enzimlerini İnhibe Edici Etkileri

Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ, Prof. Dr. Fatma Tosun, Arş. Gör. Sevede Nur Biltekin Kaleli

Başvuru Tarihi: Ekim.2022

Başvuru Numarası: Pct / Tr2022/ 051138

5. *Rosmarinus Officinalis* L. Yapraklarının Standardize Ekstrelerinin Cox-1, Cox-2 Ve Lox Enzimlerini İnhibe Edici Etkileri

Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ, Prof. Dr. Fatma Tosun, Arş. Gör. Sevde Nur Biltekin Kaleli

Başvuru Tarihi: Ekim.2022

Başvuru Numarası: Pct / Tr2022/ 051139

6. *Salvia Triloba* Yapraklarının Standardize Ekstrelerinin Cox-1, Cox-2 Ve Lox Enzimlerini İnhibe Edici Etkileri

Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ, Prof. Dr. Fatma Tosun, Arş. Gör. Sevde Nur Biltekin Kaleli

Başvuru Tarihi: Ekim.2022

Başvuru Numarası: Pct / Tr2022/ 051140

7. *Taraxacum Officinale* Toprak Üstü Kısımlarının Standardize Ekstrelerinin Cox-1, Cox-2 Ve Lox Enzimlerini İnhibe Edici Etkileri

Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ, Prof. Dr. Fatma Tosun, Arş. Gör. Sevde Nur Biltekin Kaleli

Başvuru Tarihi: Ekim.2022

Başvuru Numarası: Pct / Tr2022/ 051141

8. Ace-2 Enzyme Inhibitory Effects Of Essential Oils Obtained From The Aerial Parts Of *Eucalyptus Globulus* And *Eucalyptus Citriodora* Plants

Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ, Prof. Dr. Fatih Demirci, Prof. Dr. Betül Demirci, Arş. Gör. Sevde Nur Biltekin Kaleli

Başvuru Tarihi: Ekim.2022

Başvuru Numarası: Pct / Tr2022/ 051144

9. Ace-2 Enzyme Inhibitory Effects of Essential Oils Obtained From The Aerial Parts of The Plants *Orig Anum Majorana*, *Origanum Minutiflorum*, *Origanum Onites* And *Origanum Vulgare*

Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ, Prof. Dr. Fatih Demirci, Prof. Dr. Betül Demirci, Arş. Gör. Sevde Nur Biltekin Kaleli

Başvuru Tarihi: Ekim.2022

Başvuru Numarası: Pct / Tr2022/ 051145

10. Antienflamatuar Etkili Doğal Bileşikler

Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ, Prof. Dr. Fatma Tosun, Arş. Gör. Sevede Nur Biletekin Kaleli

Başvuru Tarihi: Kasım.2022

Başvuru Numarası: Pct / Tr2022/ 051217

11. Naringenin yüklü özgün mikroemülsiyon formülasyonlarının geliştirilmesi ve antiaging etkisi

Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ

Türk Patent Başvuru No: 2022/008672

12. Standardize Malva sylvestris Çiçek Ekstrelerinden Karaciğer Yağlanması Karşı Etkili Özgün Mikroemülsiyon Formülasyonlarının Geliştirilmesi

Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ

Türk Patent Başvuru No: 2022/012325

13. Diş Eti Enfeksiyonları ve Diş Çürümelerinin Engellenmesi ve Tedavisinde Kullanım İçin Hidrojel Formülasyonları

Dr. Öğr. Üyesi Muhammet Davut Arpa, Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ

Türk Patent Başvuru No: 2022/015518)

14. Mentha piperita & Thymus serpyllum & Pelargonium graveolens Uçucu Yağlarını İçeren Ağız Bakım Preparatları

Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ

Türk Patent Başvuru No: 2022/016513

15. Juniperus communis & Zingiber officinalis & Pistacia lentiscus Uçucu Yağlarını İçeren Ağız Bakım Preparatları

Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ

Türk Patent Başvuru No: 2022/016569

16. Formulations Prepared From Allium Sativum L. Extract And Their Effect On Osteoarthritis

Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ

PCT Başvuru No: PCT/TR2022/050495

17. Mentha piperita & Thymus serpyllum & Pelargonium graveolens Uçucu Yağlarını İçeren Ağız Bakım Preparatları

Arş. Gör. Ayşegül Çaşkurlu

Türk Patent Başvuru No: 2022/016513

18. Juniperus communis & Zingiber officinalis & Pistacia lentiscus Uçucu Yağlarını İçeren Ağız Bakım Preparatları

Arş. Gör. Ayşegül Çaşkurlu

Türk Patent Başvuru No: 2022/016569

19. Antienflamatuar Ajan olarak Kullanım için 14'-Hidroksikolladonin Bileşiği

Prof. Dr. Fatma Tosun

Türk patent Başvuru No: 2022/021186)

20. Antienflamatuar Ajan olarak Kullanım için İzimperatorin Bileşiği

Prof. Dr. Fatma Tosun

Türk Patent Başvuru No: 2022/021260)

21. Antienflamatuar Ajan olarak Kullanım için Karatavisinol Bileşiği

Prof. Dr. Fatma Tosun

Türk Patent Başvuru No: 2022/021202)

22. Antienflamatuar Ajan olarak Kullanım için Kolladonin Bileşiği

Prof. Dr. Fatma Tosun

Türk Patent Başvuru No: 2022/021189)

23. Antienflamatuar Ajan olarak Kullanım için Neopapillarin Bileşigi

Prof. Dr. Fatma Tosun

Türk Patent Başvuru No: 2022/021196)

24. Antienflamatuar Ajan olarak Kullanım için 4'-Senesioiloksiostol Bileşigi

Prof. Dr. Fatma Tosun

Türk Patent Başvuru No: 2022/021162

25. Antienflamatuar Ajan olarak Kullanım için Simirnioridin Bileşigi

Prof. Dr. Fatma Tosun

Türk patent Başvuru No: 2022/021168)

26. Beyin Kanseri Tedavisinde Antikanser Ajan olarak Kullanım için 14'-Asetoksibadrakemin

Prof. Dr. Fatma Tosun

Türk Patent Başvuru No: 2022/021284

27. Beyin ve Sinir Sistemi Kanserlerinin Tedavisinde Antikanser Ajan olarak Kullanım için 14'-Asetoksikolladonin'in Beyin Kanseri Tedavisinde Kullanımı

Prof. Dr. Fatma Tosun

Türk Patent Başvuru No: 2022/021401

28. Antikanser Ajan olarak Kullanım için Deltoin Bileşigi

Prof. Dr. Fatma Tosun

Türk Patent Başvuru No: 2022/021304

3.8.2. Tescil Alanlar

1. Özgün heteroaril-pirazol türevi moleküller ve antifungal ajan olarak kullanımları
Dr. Öğr. Üye. Ayşe Esra Karadağ
Türk Patent Tescil Tarihi: Eylül 2022
2. The use of terpenic coumarine derivative molecules in the treatment of cancer disease
Prof. Dr. Fatma Tosun
EUROPEAN patent, Tescil tarihi: 30. 11. 2022

3.9. 2022 Yılı Öğretim Üyeleri ve Bazı Öğretim Elemanlarına Göre Performans Değerlendirme Tablosu

1 Ocak-31 Aralık 2022	Uluslararası SCI/SCI-E Expanded yayın	ESCI ve Diğer Uluslararası Hakemli yayın	Uluslararası yayın	Uluslararası kongre bildirisi	Tamamlanmış proje	Devam eden proje	Atıflar* (WOS)	Atıflar (Scopus)	Atıflar (Scholar)
Güliden Zehra OMURTAG	2	3	2	4	2	0	63	81	117
Fatma TOSUN	0	2	0	0	0	0	65	89	147
Jülide AKBUĞA	4	1	0	1	0	0	113	117	161
Mustafa GÜZEL	2	0	0	0	0	0	79	51	101
İpek EROĞLU	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Barkın BERK	5	6	0	0	0	0	36	49	65
Çağlar MACİT	0	1	0	0	1	1	14	16	22
Rashida Muhammad UMAR	0	0	1	0	0	0	6	0	2
Tuğba İDUĞ	0	3	1	0	0	0	0	1	3
Ümit Can ERİM	2	0	0	1	0	0	3	4	6
Sema KOYUTÜRK	0	0	0	0	0	0	4	7	10
Tuğbagül ÇAL DOĞAN	0	0	0	0	0	0	28	37	43
Pınar Sinem OMURTAG ÖZGEN	0	1	0	1	0	0	26	39	53
Büşra Nur ÇATTIK	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Hacer KARATAŞ BRISTOW	2	0	0	2	0	0	142	163	215
Zafer ŞAHİN	3	1	0	0	0	0	40	29	38
Neda TANER	0	2	2	0	0	0	0	0	5
Gülnur EKŞİ BONA	3	0	0	0	0	2	26	27	72
Ayşe Esra KARADAĞ	9	2	3	3	6	12	41	64	98
Ayşe İNCİ	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Melike Zeynep ÜNÜKÜR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Meryem Nur BAŞ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sena Derya KESİK	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Elif BERBER	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aysegül ÇAŞKURLU	1	2	0	0	0	5	10	13	24
Şule Nur KARAVUŞ	0	0	0	0	1	4	0	0	0

*Atıflar; Web of Science kaynak alınarak hazırlanmıştır.

5.1. Genel Değerlendirme

2022 yılı boyunca fakültemizin öğretim üyelerinin ve öğretim elemanlarının üretmiş oldukları SCI/SCI-Expanded kapsamında taranan dergilerde 28, ESCI ve diğer uluslararası indekslerde taranan dergilerde 18 ve ulusal dergilerde yayımlanmış 8 adet olmak üzere toplam 54 adet bilimsel yayın bulunmaktadır. Fakültemiz öğretim üyeleri ve öğretim elemanlarınca tamamlanmış 9 adet ve devam etmekte olan 18 adet bilimsel proje bulunmaktadır. Ayrıca, fakültemiz öğretim üyelerinin 1 adet kitap, 1 adet uluslararası kitap bölümü ve 13 adette ulusal kitap bölümü yazarlığı mevcuttur.

2022 yılı boyunca fakültemizin öğretim üyelerinin ve öğretim elemanlarının sunmuş oldukları uluslararası ve ulusal toplam bildiri sayısı 15 adettir. 1 öğretim üyemiz ulusal kongreye konuşmacı olarak davet edilmiş, 1 öğretim üyemiz ise kongrede oturum başkanlığı yapmıştır. Fakültemiz dekanı “Eczacılık Eğitiminde En Etkin Yönetici Ödülü” ve 1 öğretim elemanı da teşvik ödülü almıştır. Ayrıca, fakültemiz öğretim üyelerinin ve öğretim elemanlarının toplam 28 adet patent başvurusu ve 2 adet de tescil alan patenti bulunmaktadır. Fakültemiz öğretim üyeleri/öğretim elemanları 12 adet meslek içi eğitim programına katılmış olup, 10 adette seminer/konferansa katılım sağlamıştır.



BÖLÜM IV

ETKİNLİKLER

4.1. İstanbul Medipol Üniversitesi Eczacılık Fakültesi 2022 Yılı Etkinlikleri

Sıra	Etkinlik Tarihi	Etkinlik Türü	Başlık
1	01.04.2022	Konferans	CAREER DAYS- Ecz. Elif Çağla ERDOĞAN, Ecz. Merve GÜNAY, Ecz. Burak Zeki KARA ve Arş. Gör. Ayşegül ÇAŞKURLU ile “Career Journey With Graduates”
2	01.04.2022	Konferans	CAREER DAYS – Uzm. Ecz. Çağlar GÜVEL ile “Let’s Know Pharmacovigilance”
3	01.04.2022	Konferans	CAREER DAYS- Doç. Dr. Seda ÜNSALAN ile “The Role of Pharmacists in Pharmaceutical Industry”
4	01.04.2022	Konferans	CAREER DAYS- Uzm. Dr. Ayşe Fulya ERMAN ile “Medical Affairs in Pharmaceuticals”
5	01.04.2022	Konferans	CAREER DAYS- Prof. Dr. Şule APIKOĞLU RABUŞ ile “What Does a Clinical Pharmacists Do?”
6	01.04.2022	Konferans	CAREER DAYS- Beril KOPARAL ERGÜN ile “Shape Your Career With Start-Ups”
7	01.04.2022	Konferans	CAREER DAYS- Prof. Dr. Barkın BERK ile “Give Directions to Your Future as a Pharmacist”
8	28.04.2022	Gezi/Ziyaret	Sanovel İlaç Fabrikası ve Arven Ar-Ge Merkezi Ziyareti
9	15.05.2022	Konferans	3. Alfa Ulusal Eczacılık Kongresi 2022 – “Evidence-Based Evaluation of Herbal Medicines for Rational Phytotherapy” by Prof. Dr. Bilge ŞENER
10	15.05.2022	Konferans	3. Alfa Ulusal Eczacılık Kongresi 2022 – “Pharmacovigilance” by Prof. Dr. Semra ŞARDAŞ
11	15.05.2022	Konferans	3. Alfa Ulusal Eczacılık Kongresi 2022 – “Cosmetic Safety Assessment” by Dr. Öğr. Üyesi Yasemin YAĞAN UZUNER
12	15.05.2022	Konferans	3. Alfa Ulusal Eczacılık Kongresi 2022 – “My Imagine vs. My Reality in My Career” by Dr. MBA. Kürşad KOÇ

13	15.05.2022	Konferans	3. Alfa Ulusal Eczacılık Kongresi 2022 – “Bioequivalence” by Dr. Ec. Gökçe SÖZER
14	26.09.2022	Oryantasyon	İstanbul Medipol Üniversitesi Eczacılık Fakültesi 2022 Bölüm Oryantasyonu
15	09.10.2022	Sosyal Faaliyet	Medupsa ile Tanışma Kahvaltısı
16	20.10.2022	Sosyal Faaliyet	2. Sınıflar Tanışma Yemeği
17	05.11.2022	Gezi/Ziyaret	“Atatürk’ü Anma Haftası” Kapsamında Dolmabahçe Sarayı Ziyareti
18	22.11.2022	Eğitim	“Ağız ve Diş Sağlığı Haftası” Kapsamında MEDUPSA ve İMUDSA Stand Etkinliği
19	02.12.2022	Gezi/Ziyaret	Bilim İlaç Fabrika Gezisi
20	24.12.2022	Konferans	PHARMATALKS - Dr. Pharm. Altan DEMİRDERE ile “Leading Pharmacist in the Pharmaceutical Industry”
21	24.12.2022	Konferans	PHARMATALKS - Pharm. Armanç MAT ile “All the Colors of Pharmacy”
22	24.12.2022	Konferans	PHARMATALKS - Pharm. Yekbun TÜTÜNCÜ ile “The Story of a Clinical Pharmacist”
23	24.12.2022	Konferans	PHARMATALKS- PhD. Pharm. Serkan Aykut ADALMAZ ile “Turkey’s Place in the Global Pharmaceutical Market”

4.2. Kongreler, Etkinlikler, Eğitimler

4.2.1. Alfa Ulusal Eczacılık Kongresi 2022

15 Mayıs 2022 tarihinde online olarak düzenlenen 3. Alfa Ulusal Eczacılık Kongresiyle birlikte fakültemiz alanında uzman birçok konuşmacıya ev sahipliği yapmıştır. Etkinliđin İngilizce sunumlarının yer aldığı 15 Mayıs Pazar günü 1. Oturumu, Prof. Dr. Bilge şener “Evidence-Based Evaluation of Herbal Medicines For Rational Phytotherapy” başlıklı konuşmasıyla başlamıştır. Etkinliđin devam eden oturumlarında, Prof. Dr. Semra şardaş’ın “Pharmacovigilance”, Dr. Öğr. Üyesi Yasemin Yağan Uzuner’in “Cosmetic Safety Assessment”, Dr. Mba. Kürşad Koç’un “My Imagine Vs. My Reality in My Career”, Dr. Ecz. Gökçe Sözer’in “Bioequivalence” konuşmalarını katılımcılara sunmuştur.



4.2.2. İstanbul Medipol Üniversitesi 2022 Kariyer Günleri Etkinliği

1 Nisan 2022 tarihinde düzenlenen 5. Kariyer Günleri etkinliği iki aşamalı olarak gerçekleştirilmiş ikinci aşamada etkinliğe katılan konuşmacılar sunumlarını İngilizce gerçekleştirmiştir. Kariyer Günleri etkinliğinin açılış konuşmasını Dr. Öğr. Üye. Neda Taner öğrencilerle paylaştı. Etkinlik, Prof. Dr. Barkın Berk, Prof. Dr. Seda Ünsalan, Prof. Dr. Şule Apikoğlu, Pharm. Çağlar Güvel, Pharm. Çağla Erdoğan, Pharm. Merve Günay, Beril Koparal Ergün ve Research Assist. Ayşegül Çaşkurlu'nun kariyer süreçlerini katılımcılarla paylaşması ile ilerletildi.



4.2.3. Sanovel İlaç Fabrikası ve Arven Ar-Ge Merkezi Ziyareti

Öğrencilerin gözlem yapma ve endüstriye dair merak ettiklerini öğrenme imkanı buldukları Sanovel İlaç Fabrikası ziyareti yapıldı. Ziyaret sürecinde Arven Ar-Ge merkezini de görme imkanı olan öğrenciler, Ar-Ge süreciyle ilgili ayrıntılı ve destekleyici bilgiler öğrendi.



4.2.4. İstanbul Medipol Ünivesitesi Eczacılık Fakültesi 2022 Oryantasyon Etkinliği

26 Eylül 2022 tarihinde düzenlenen İMÜ Eczacılık Fakültesi Oryantasyon Etkinliği ile birinci sınıf öğrencilerimiz ağırlandı. Açılış konuşmasını İngilizce program koordinatörü Dr. Öğr. Üyesi Neda Taner tarafından yapıldı. Hocamız fakültemizi en yüksek puanla kazanan öğrencimiz Şevval Atlas'ı tebrik etti. Toplantının devamında Dr. Öğr. Üyesi Neda Taner, Erasmus ofis asistanı Merve Yorulmaz ve Web servis uzmanı Hilal Kazlı konuşmalarını öğrencilerle paylaştı. Fakültemiz öğrenci kulübü MEDUPSA'nın tanıtım sunumunu yapması, uluslararası ofisin öğrencilere tanıtımı ve birinci sınıf öğrencilerimizi kulüp etkinliklerine davet etmesinin ardından öğrencilerimizle soru cevap etkinliği gerçekleştirildi.



4.2.5. Medupsa ile 1. Sınıf Öğrencilerinin Kahvaltısı

Fakültemize yeni başlayan öğrencilerimizin üst dönem arkadaşlarıyla tanışmaları ve fakülte hakkında merak ettikleri hakkında soru sormaları için Medupsa öğrenci ekibi tarafından sabah kahvaltısı düzenlendi. Kahvaltıda öğrencilerin birbiriyle tanışmalarına olanak sağlayacak çekiliş etkinliği yapıldı.



4.2.6. Medupsa ile 2. Sınıf Öğrencilerinin Tanışma Yemeği

Fakültemize ikinci sınıfa geçen öğrencilerimizin üst dönem arkadaşlarıyla tanışmaları ve fakülte hakkında merak ettikleri hakkında soru sormaları için Medupsa öğrenci ekibi tarafından akşam yemeği düzenlendi.



4.2.7. “Atatürk’ü Anma Haftası” Kapsamında Dolmabahçe Sarayı Ziyareti

10 Kasım Atatürk’ü Anma Günü ve Haftası kapsamında öğrenciler Dolmabahçe Sarayını ziyaret etmek üzere bir araya geldi. Ziyaret sürecinde Dolmabahçe sarayının bölümleri öğrencilere tanıtıldı.



4.2.8. “Ağız ve Diş Sağlığı Haftası” Kapsamında MEDUPSA ve İMUDSA Stand Etkinliği

İstanbul Medipol Üniversitesi Diş Hekimliği Öğrenci kulübü olan İMUDSA ile bir araya gelerek, Ağız ve Diş Sağlığı Haftası için okulumuzun B1 katında stant kuruldu. Standı ziyarete gelen öğrenciler diş fırçalama teknikleri, diş macunlarının içerikleri ve ağız diiş sağlığı ile ilgili çeşitli konularda bilgilendirmede bulunuldu. Ziyaretçilerin mevcut bilgilerini değerlendirmek üzere anket yapıldı.



4.2.9. Bilim İlaç Fabrika Gezisi

Eczacılığın önemli çalışma alanlarından biri olan ilaç fabrikalarını öğrencilerimize yakından tanıtmak, çalışma koşullarını incelemek ve sektörle alakalı bilgi alabilmeleri için Bilim İlaç’ı ziyaret etkinliği düzenlendi. Gezide Bilim İlaç’ın üretim tesisleri ziyaret edildi. Bilim İlaç yetkilileri tarafından yapılan sunumda öğrenciler sektörle ilgili detaylı bilgi edindi.



4.2.10. 2022 PHARMATALKS

İstanbul Medipol Üniversitesi Eczacılık Fakültesi öğrenci birliği MEDUPSA tarafından düzenlenen ikinci Pharmataalks etkinliği, değerli konuklar, fakülte öğretim üyeleri ve öğrencilerin katılımıyla 24 Aralık 2022 tarihinde gerçekleştirildi.

Etkinlikte açılış konuşmalarının ardından Dr. Öğr. Üyesi İpek Eroğlu ve MEDUPSA Yönetim Kurulu Başkanı Melih Gökmen, değerli konuklarımız Phd. Pharm Serkan Aykut Aldatmaz “Turkey’s Place in Global Pharmaceutical Market”, Pharm. Yekbun Tütüncü “The Story of Clinical Pharmacist”, Pharm. Armanç Mat “All the Colors of Pharmacy”, Dr. Pharm. Alten Demirdere “Leading Pharmacist in the Pharmaceutical Industry”.



4.3. Fakültemizdeki Yenilikler

4.3.1. Bilimsel Dergimiz Acta Pharmaceutica Scientia

Düzenli olarak yayınlanan bilimsel dergimiz Acta Pharmaceutica Scientia dergimiz 2022 yılı içerisinde 60. cildinin 60(1), 60(2), 60(3) ve 60(4) olmak üzere dört sayısı planlandığı gibi yayınlanmıştır.

4.3.2. Eczacılık Koleksiyonumuz

Müzemizin çekirdeğini oluşturan koleksiyonumuz bağışçılarımızın katkılarıyla gün geçtikçe daha zengin hale geliyor.





BÖLÜM V

GENEL DEĞERLENDİRME

5.1. Genel Değerlendirme

2022 yılı boyunca fakültemizin öğretim üyelerinin ve öğretim elemanlarının üretmiş oldukları SCI/SCI-Expanded kapsamında taranan dergilerde 28, ESCI ve diğer uluslararası indekslerde taranan dergilerde 18 ve ulusal dergilerde yayımlanmış 8 adet olmak üzere toplam 54 adet bilimsel yayın bulunmaktadır. Fakültemiz öğretim üyeleri ve öğretim elemanlarınca tamamlanmış 9 adet ve devam etmekte olan 18 adet bilimsel proje bulunmaktadır. Ayrıca, fakültemiz öğretim üyelerinin 1 adet kitap, 1 adet uluslararası kitap bölümü ve 13 adette ulusal kitap bölümü yazarlığı mevcuttur.

2022 yılı boyunca fakültemizin öğretim üyelerinin ve öğretim elemanlarının sunmuş oldukları uluslararası ve ulusal toplam bildiri sayısı 15 adettir. 1 öğretim üyemiz ulusal kongreye konuşmacı olarak davet edilmiş, 1 öğretim üyemiz ise kongrede oturum başkanlığı yapmıştır. Fakültemiz dekanı “Eczacılık Eğitiminde En Etkin Yönetici Ödülü” ve 1 öğretim elemanı da teşvik ödülü almıştır. Ayrıca, fakültemiz öğretim üyelerinin ve öğretim elemanlarının toplam 28 adet patent başvurusu ve 2 adet de tescil alan patenti bulunmaktadır. Fakültemiz öğretim üyeleri/öğretim elemanları 12 adet meslek içi eğitim programına katılmış olup, 10 adette seminer/konferansa katılım sağlamıştır.

Güz döneminde FARMATALKS başlığı ile Kariyer Günlerinin ilk bölümü, daha sonrada Kariyer Günleri başarılı bir şekilde gerçekleştirilmiştir. Bunların yanı sıra öğrenci kulüplerinin önceliğinde belli aralıklarla firmalardan gelen temsilcilerden seminerler dinlenmiş, toplantılar yapılmış ve pek çok sosyal faaliyet gerçekleştirilmiştir.

2021-2022 eğitim-öğretim yılı bahar dönemi ve 2022-2023 eğitim-öğretim yılı güz döneminde teorik ve uygulama dersleri yüz yüze yapılmıştır.

6 farklı firmaya 16 adet analiz/danışmanlık hizmeti verilmiş olup, 24 adet de imha raporu düzenlenmiştir.

Yıl boyunca çeşitli konularda öğrenci bilgilendirme toplantıları düzenlenmiştir. Bölüm Kurulu toplantıları ve akademik kurul toplantıları ile dış paydaş toplantıları yapılmıştır.

5.2 2023 Yılı Hedeflerimiz

- Eğitim kalitemizi daha da ileriye taşımak,
- Yayın, kitap, proje gibi bilimsel çalışmaların sayısını arttırmak,
- Kongre ve sempozyum katılımını özendirmek,
- Sürekli eğitim programları düzenlemek,
- Sektörle iş birliğini arttırmak,
- Kariyer günlerinin ikincisini düzenlemek,
- Öğrenci Kulüplerinin bilimsel ve sosyal faaliyetlerini desteklemek,
- Akademisyen sayısını ve laboratuvarlarımızdaki tekniker sayısını arttırmak,
- Yeni göreve başlayan akademik personele uyum eğitimleri düzenlemek.

5.3 Sonuç

İstanbul Medipol Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Öz Değerlendirme Komisyonu olarak hazırladığımız bu raporda 2022 yılında gerçekleştirdiğimiz birçok faaliyete yer vermeye çalıştık. Raporun hazırlanmasında emeği geçen tüm komisyon üyelerine ve fakültemize sağladıkları değerli katkıları için Rektörlüğümüze, tüm akademik ve idari personelimize, fakültemizi tercih ederek uyum içinde eğitim-öğretim faaliyetlerini sürdüren tüm öğrencilerimize içten teşekkürlerimizi sunarız.

Saygılarımızla,

Fakülte Öz Değerlendirme Komisyonu adına
Prof.Dr. Gülden Zehra OMURTAG
31.12.2022

EKLER

Ek-1. Birinci sınıf bahar dönemi anketi

İSTANBUL MEDİPOL UNIVERSITY FACULTY OF PHARMACY EVALUATION SURVEY OF COURSE LEARNING OUTPUTS

1st YEAR (SPRING SEMESTER)

Dear Students,

The following survey was prepared to evaluate by you the courses you took through this semester within the context of actions reformed to carry our quality of education of our Faculty in 2022 a step further. Under the guidelines of the 'Bologna Process', your detection with numbers between 0-3 of the fulfillment ratios of the learning outputs defined for each course through the semester is vital for the arrangements that will be made in the next semesters. Course learning outputs show the necessary knowledge, skill, and equipment you need to have in which topics at the end of this course. Thank you for your time.

	ATA1210500 History of the Turkish Republic II	0	1	2	3
1	Explains the principles of nationalism, statism, contemporaneity, and revolutionism.				
2	Explains the principles of republicanism.				
3	Explains Atatürk's principles.				
4	Comments on the ultimate goal of the Turkish revolutions.				
5	Explains the qualifications of the Turkish revolutions.				

	PHA1212092 Anatomy	0	1	2	3
1	Defines the functional anatomy of the anatomic structures in the drug metabolism.				
2	States the core knowledge about illness at a level of assisting.				
3	Explains the relationship of different systems composing the human body with one another.				
4	Summarizes the systems composing the human body.				
5	Describes the general specialties of the human anatomy.				

	PHA1212095 Pharmaceutical Terminology	0	1	2	3
1	Explains the biochemical terms.				
2	Explains Latin abbreviations located in drug, prescription, and dose.				

3	Correlates the prefixes and suffixes with the word stem used in Latin terms.				
4	Defines the pharmacological and toxicological terms.				
5	States words and affixes used at the Latin names of plants and drugs.				

	PHA1212091 Organic Chemistry I	0	1	2	3
1	Realizes the chemical naming of organic compounds.				
2	Defines the chemical bond varieties and physical and chemical specialties of functional grouping.				
3	Puts to use the information about the chemistry of important fundamental structures for the organism.				
4	Recognizes the functional grouping and defines the active pharmaceutical ingredients.				
5	Discuss carbon chemistry and basic organic reaction mechanisms.				

	TDL1210600 Turkish Language II	0	1	2	3
1	Checks the ability to research and presenting of a scientific topic.				
2	Manages mutual communication and teamwork.				
3	Plans the ability of researching, reading and grounding.				
4	Explains the way of being successful at the verbal lecture.				
5	Explains the way of being successful at written expression.				

	PHA1290004 Professional English II	0	1	2	3
1	States skills, abilities easily, can make sentences which submit a recommendation.				
2	Can make sentences state instant decisions, intent, and plans related to the future.				
3	Can compare the quantity of any name with any other name by using adjectives.				
4	Compares the basic grammar rules of English.				
5	States any situation or action occurs at the present perfect tense, past tense, and past perfect continuous tense.				

	PHA1239590 Medical First Aid	0	1	2	3
1	Evaluate the pulse.				
2	Examines the medical dressing.				
3	Checks the blood pressure.				
4	Examines the first aid.				
5	Organizes the inversion at a state of emergency.				

	PHA1213075 Scientific Research and Literature Review	0	1	2	3
1	Explains the plagiarism and academic ethic terms at the use of scientific data.				
2	Can find the scientific sources.				
3	Knows to use which database to reach the information.				
4	Knows the importance of providing references in preparing scientific reports.				
5	Uses the software of providing references.				

	PHA1212094 Pharmacy Mathematics	0	1	2	3
1	Explains the basics of pharmaceutical calculations.				
2	Calculates concentration for a different form of pharmaceutical dosage.				
3	Realizes the dosage calculation.				
4	Implements calculation of maximal dosage.				
5	Implements calculation of the child and elder dosage.				

	PHA1212093 Public Health	0	1	2	3
1	Can correlate the public health applications in the World and Turkey with his/her field.				
2	Recognizes epidemiology, one of the basic sciences of public health.				
3	Explains infectious diseases, one of the basic topics of public health.				
4	Has knowledge of environmental health, one of the basic topics of public health.				
5	Defines the terms related to the protection of health and health promotion.				

Ek-2. İkinci sınıf bahar dönemi anketi

İSTANBUL MEDİPOL UNIVERSITY FACULTY OF PHARMACY EVALUATION SURVEY OF COURSE LEARNING OUTPUTS

2nd YEAR (SPRING SEMESTER)

Dear Students,

The following survey was prepared to evaluate by you the courses you took through this semester within the context of actions reformed to carry our quality of education of our Faculty in 2022 a step further. Under the guidelines of the 'Bologna Process', your detection with numbers between 0-3 of the fulfillment ratios of the learning outputs defined for each course through the semester is vital for the arrangements that will be made in the next semesters. Course learning outputs show the necessary knowledge, skill, and equipment you need to have in which topics at the end of this course. Thank you for your time.

	PHA2213094 Pharmacology I	0	1	2	3
1	Explains pharmacology and what a drug is, effects, and side effects.				
2	Define route of administration, advantages, and disadvantages of them, and supremacy to one another.				
3	Represent pharmacokinetics and pharmacodynamics of drugs.				
4	Define toxicity and pharmacovigilance terms and rational drug terms.				
5	Knows what an antibiotic is and its varieties.				

	PHA2213092 Biochemistry	0	1	2	3
1	Comment about pathways related to drugs.				
2	States integration and organization of pathways.				
3	Configures the relation of pathways with one another.				
4	Correlates the control mechanisms with pathways.				
5	Determines structures and functions of biomolecules in a living creature.				

	PHA2213091 Analytical Chemistry II	0	1	2	3
1	Comments the quantitative analysis.				
2	Discuss the methods of volumetric analysis.				
3	Implements the essential principles of electrochemical methods to the analysis methods.				

4	Compares the methods and applications of chemical analysis and calculations.				
5	Implements the essential principles of the spectrochemical methods to the analysis methods.				

	PHA2213096 Analytical Chemistry Practice II	0	1	2	3
1	Explains the essentials of gravimetric analysis and stoichiometry of application methods.				
2	Summarizes the basic precipitation titration and application methods.				
3	Explains the complexometric titrations and application methods.				
4	Explains the basic oxidation-reduction titrations and application methods.				
5	Discusses the principles and application methods of ultraviolet (UV) spectrometry, HPLC, and FTIR analysis methods.				

	PHA2213095 Pharmaceutical Botany Labrotory	0	1	2	3
1	Defines the morphology of different leaf types.				
2	Defines the general morphology of gymnosperms specific to pine species.				
3	Defines angiosperm, general flower structures, and fruit types.				
4	Recognize the morphology of some drugs.				
5	Distinguish the families of Pinaceae, Cupressaceae, Liliaceae, Lamiaceae, Apiaceae, Fabaceae, Asteraceae.				

	PHA2213093 Pharmaceutical Botany	0	1	2	3
1	Explains the naming and classification rules of plants and drugs.				
2	Defines the characteristics of flowers, fruits, and seeds in plants.				
3	Defines the main families and genera containing medicinal plants.				
4	Defines the parts of medicinal plants used as drugs and their main active ingredients.				
5	Distinguish medicinal plants by systematic classification.				

	PHA2213097 Research Methodology and Bioistatistics	0	1	2	3
1	Suggests new statistical terms for basic Mathematics topics.				
2	Generates various quantitative evaluation tools and materials that may be necessary for all kinds of experimental studies.				
3	Develops new equipment on measurement and calculation for scientific research or professional applications.				

4	Organizes analytical thinking and getting results technics.				
5	Error calculations in statistics compare experimental results in doubtful value tests.				

	PHA2213098 Professional English IV	0	1	2	3
1	Compares the basic grammar rules of English.				
2	Evaluate the studies in his/her field by using the language.				
3	Uses the language in her academic life within the framework of her writing skills.				
4	Can understand or interpret the topics in conferences and seminars attended.				
5	Can make speeches containing comments on general topics and write texts about these topics.				

Ek-3. Birinci sınıf güz dönemi anketi

İSTANBUL MEDİPOL UNIVERSITY FACULTY OF PHARMACY EVALUATION SURVEY OF COURSE LEARNING OUTPUTS

1st YEAR (FALL SEMESTER)

Dear Students,

The following survey was prepared to evaluate by you the courses you took through this semester within the context of actions reformed to carry our quality of education of our Faculty in 2022 a step further. Under the guidelines of the 'Bologna Process', your detection with numbers between 0-3 of the fulfillment ratios of the learning outputs defined for each course through the semester is vital for the arrangements that will be made in the next semesters. Course learning outputs show the necessary knowledge, skill, and equipment you need to have in which topics at the end of this course. Thank you for your time.

	ATA1110300 History of the Turkish Republic I	0	1	2	3
1	Describes the modernization efforts of the Ottoman Empire in the first half of the 19th				
2	Explain modernization of the Abdülhamid II Period, Second Constitutional Era, opposition moves, Party of Union, and Progress.				
3	Describe the salvation recourses searching for the country: Ottomanism, Turkism, and Westernism.				
4	War period: Defines Turco Italian-Balkan-First World Wars and Mondros Ceasefire Agreement occupation, General Mustafa Kemal and planning of the Turkish War of Independence, 10th Countrywide Resistance Organization.				
5	Explains the foundation of TBMM, Eastern and Western Fronts on the Turkish War of Independence.				

	PHA1139730 Physics	0	1	2	3
1	States physical quantities (measurement and unity systems), vectors (vector and scalar quantities) topics.				
2	Uses kinematical (Kinematic variables and motion) and dynamic (Newton's law of motion) equations.				
3	Compares the activity, force, energy (activity, force, energy activations), and electrostatics (The Law of Coulomb, electric field, electric potential, and capacity) qualifications.				

4	Ensamples current and resistance (Ampere's Law, Kirchhoff's Law, Ohm's Law)				
5	Formulates the magnetic field (Field lines and magnetic flux) knowledge.				

	PHA1112086 General Chemistry	0	1	2	3
1	States atom, molecule, ion, stoichiometry terms.				
2	Correlates the solutions and solution reactions.				
3	Compares the electron structure of atoms, periodic system, and chemical bonds.				
4	Uses chemical kinetics and chemical equilibrium rules to comment on the reactions.				
5	Correlates the acids and bases with the solubility balance.				

	TDL1110400 Turkish Language I	0	1	2	3
1	Describes the definition and function of language, historic period of the Turkish language.				
2	Discuss the improved section of the Turkish language in the historic process.				
3	Explains the present situation and range of the Turkish language.				
4	Transfers Early Turkish Literature and poem analysis to spoken and written language.				
5	Explains the analysis of New Turkish Literature and poetry.				

	PHA1190003 Professional English I	0	1	2	3
1	Represent oneself verbally and in writing.				
2	Comments simple dialogs in English.				
3	Delineate the environment in simple terms.				
4	Make sentences in the past tense.				
5	Represents the activities in the present time.				

	PHA1113781 Information Technology & Tools	0	1	2	3
1	Defines history of computer and equipment units.				
2	Discuss computer operating systems.				
3	Uses computer networks, the internet, and social networking systems.				
4	Compares Web Design and E-Commerce information.				
5	Examines MS Word 2010, MS Excel 2010, and MS PowerPoint 2010 information.				

	PHA1112085 Medical Biology and Genetics	0	1	2	3
1	Explains cells and organelles, cytoskeleton, cell movement, and agent transfer.				
2	Correlates basic concepts in Genetics, nuclear acids, DNA, RNA, and protein synthesis.				
3	Reunites the cell cycle and cell division.				
4	List up the systems.				
5	Ensamples stem cell biology, stem cell therapy, and genetic diseases.				

	PHA1112084 Orientation to Pharmacy and Ethics	0	1	2	3
1	Describes the provisions related to the university in constitution and law, basic concepts in the higher education law.				
2	Publicize the Medipol University and Faculty of Pharmacy with the university, faculty, college, school, department, and discipline terms.				
3	Recognize the national and international institutions and organizations related to the pharmacy, The Ministry of Health, and Ministry of Labor and Social Security.				
4	Recognize the pharmaceutical terms, missions, and responsibilities.				
5	Define deontology and ethic concepts, research at the pharmacy, and publishing terms.				

Ek-4. İkinci sınıf güz dönemi anketi

İSTANBUL MEDİPOL UNIVERSITY FACULTY OF PHARMACY EVALUATION SURVEY OF COURSE LEARNING OUTPUTS

2nd YEAR (FALL SEMESTER)

Dear Students,

The following survey was prepared to evaluate by you the courses you took through this semester within the context of actions reformed to carry our quality of education of our Faculty in 2022 a step further. Under the guidelines of the 'Bologna Process', your detection with numbers between 0-3 of the fulfillment ratios of the learning outputs defined for each course through the semester is vital for the arrangements that will be made in the next semesters. Course learning outputs show the necessary knowledge, skill, and equipment you need to have in which topics at the end of this course. Thank you for your time.

	PHA2113081 Physiology	0	1	2	3
1	Explains the introduction to physiology.				
2	Defines the physical Structure and Function of the cell and membrane physiology.				
3	Describes the general principles of the muscular system, structure, contraction mechanism, and fiber types.				
4	Ensamples the digestive system, metabolism, and urinary system functioning.				
5	Represents the sensory system, endocrine system, and reproductive system.				

	PHA2113082 History of Pharmacy	0	1	2	3
1	Represents the origins of pharmacy and pharmacy in the Ancient Age.				
2	Summarizes information about pharmacy in Mesopotamia and Egypt, pharmacy in Hittite and Rome.				
3	Describes pharmacy in the Middle Ages and Europe and pharmacy in the Islamic world.				
4	Represents the information about pharmacy, medicine, and pharmacies, palace pharmacy, pharmacy education in the Ottomans.				
5	Summarizes the issue of pharmacy and pharmacy education in the Republican period.				

	PHA2113088 Analytical Chemistry I	0	1	2	3
1	Defines chemicals, equipment, and basic processes in Analytical Chemistry.				
2	Makes calculations in Analytical Chemistry.				
3	Adapts chemical equilibrium to aqueous solutions.				
4	Implements gravimetric and titrimetric analysis methods and calculations.				
5	Correlates and implements the principles of neutralization titrations with different analysis procedures.				

	PHA2113086 Organic Chemistry I	0	1	2	3
1	Explains the properties and reactions of alkanes, alkenes, and alkynes.				
2	Defines aromatic compounds and explains substitution reactions.				
3	States the properties and reactions of alcohol, ether, carbonyl derivative compounds.				
4	Explains the properties and reactions of amine compounds.				
5	Defines acidity and basicity.				

	PHA2113079 Analytical Chemistry Practice I	0	1	2	3
1	Explains I., II., III., IV. and V. group cations and their chemical properties.				
2	Experiments related to I., II., III., IV. and V. group cations and systematic analysis.				
3	Explains I., II., III., IV. and V. anions and their chemical properties.				
4	Makes I., II., III., IV. and V. group anions and systematic analysis experiments.				
5	Plans and implements the systematic analysis of cations and anions in an unknown solid sample.				

	PHA2113084 Microbiology	0	1	2	3
1	Explains the classification, morphology, and reproduction of microorganisms.				
2	Represents the diseases caused by bacteria, viruses, fungi, and parasites.				
3	Explains vaccines and immune serums.				
4	Represents sterilization and disinfection methods.				
5	Explains the importance of microbiology in the pharmaceutical industry.				

	PHA2113078 Microbiology Laboratory	0	1	2	3
1	Explains the rules of the microbiology laboratory.				
2	Explains the plantation methods.				
3	Represents the application of antibiotic susceptibility tests.				
4	Explains the methods of counting microorganisms.				
5	Represents the gram staining method.				

	PHA2113083 Professional English III	0	1	2	3
1	Uses the words necessary for daily speech in sentences.				
2	Represents texts at the lower middle level.				
3	Lists their professional or personal goals.				
4	Proposes his/her program to improve his/her grammar and foreign language.				
5	Can produce simple texts on familiar topics or of personal interest.				

Ek-5. Üçüncü sınıf güz dönemi anketi

İSTANBUL MEDİPOL UNIVERSITY FACULTY OF PHARMACY EVALUATION SURVEY OF COURSE LEARNING OUTPUTS

3rd YEAR (FALL SEMESTER)

Dear Students,

The following survey was prepared to evaluate by you the courses you took through this semester within the context of actions reformed to carry our quality of education of our Faculty in 2022 a step further. Under the guidelines of the 'Bologna Process', your detection with numbers between 0-3 of the fulfillment ratios of the learning outputs defined for each course through the semester is vital for the arrangements that will be made in the next semesters. Course learning outputs show the necessary knowledge, skill, and equipment you need to have in which topics at the end of this course. Thank you for your time.

	PHA3114143 Pharmaceutical Chemistry I	0	1	2	3
1	Explains the description of pharmaceutical chemistry, history, and general characteristics of a drug.				
2	Correlates physicochemical characteristics impact the activity of drugs.				
3	Evaluate relations between the chemical structures and activities of drugs.				
4	Explains the drug metabolism.				
5	Formulates development studies of the new drug molecule.				

	PHA3114146 Pharmaceutical Chemistry Practice I	0	1	2	3
1	Recognizes equipment required for syntheses.				
2	Uses equipment required for syntheses.				
3	Implements the required method for syntheses.				
4	Implements crystallization, extraction methods.				
5	Uses thin-layer chromatography to diagnose acquired substances.				

	PHA3114147 Pharmacognosy I	0	1	2	3
1	Defines basic concepts of pharmacognosy.				

2	Explains the homogeneous and heterogeneous polysaccharides available for plants.				
3	Defines glycosides.				
4	Defines phenolic compounds.				
5	Explains biological activities of cardiotonic, phenolic, and anthracene glycosides and saponins.				

	PHA3114148 Pharmacognosy Practice I	0	1	2	3
1	Diagnoses plant materials by using the microscope.				
2	Obtains phenolic compounds via extraction method from herbal materials.				
3	Recognizes and explains active substance groups in plant materials with the help of diagnostic reactions.				
4	Detects cardiotonic glycosides in plant material with diagnostic reactions.				
5	Identifies the active substances in the plant material by Thin-Layer Chromatography method.				

	PHA3114149 Pharmaceutical Technology I	0	1	2	3
1	Classifies basic transactions at drug production.				
2	Design solution-type drug formulations.				
3	Defines preformulation, pharmaceutical excipients, and stability of drug forms.				
4	Summarizes production, controls, and characteristics of pharmaceutical water.				
5	Explains prescription method and dose calculations.				

	PHA3114151 Pharmaceutical Technology Practice I	0	1	2	3
1	Implements unit operations as weighing, filtering, and milling at the realization of dispense.				
2	Represents basic solvents used in preparing solution-type drug forms.				
3	Calculates maximal dose at prescriptions.				
4	Prepares solution type magistral drugs.				
5	Realizes densimetry and ethanol rarefaction of nonsolid.				

	PHA3114141 Pharmacology II	0	1	2	3
1	Represents autacoids (Histamine, Renin-Angiotensin-Aldosterone System, Serotonin, Endothelin, NO, and Arachidonic Acid Metabolites).				

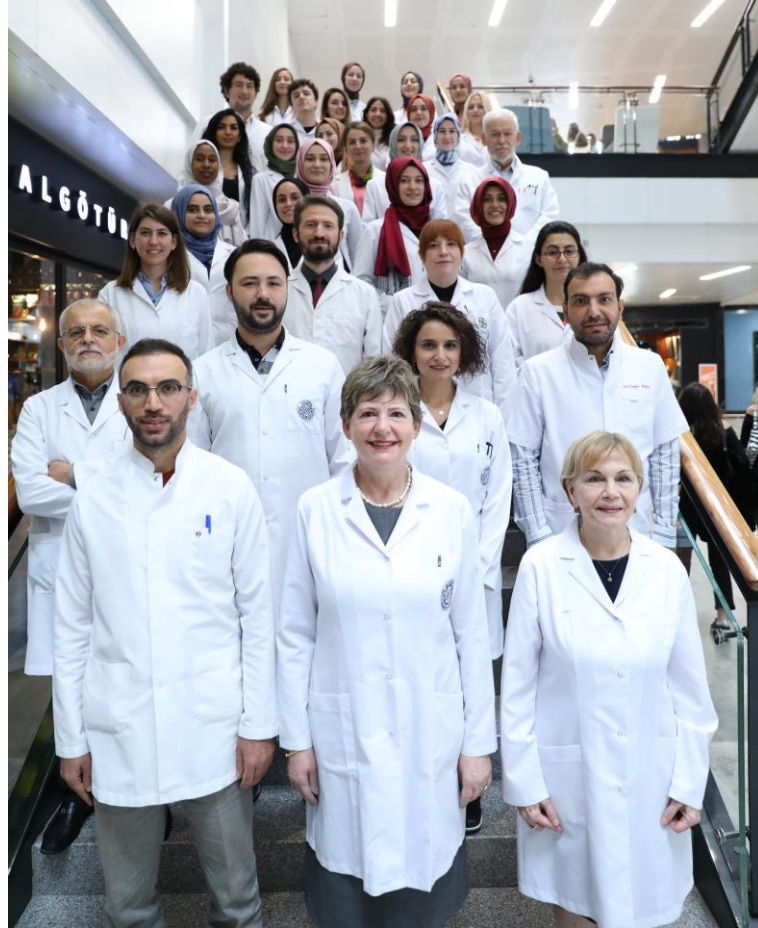
2	Discusses pharmacokinetic and pharmacodynamics properties, reaction profiles, contraindications, and interference with other drugs of autonomic nerve system drugs.				
3	Comments mechanism of action of autonomic nerve system drugs.				
4	Discusses pharmacokinetic and pharmacodynamics properties, reaction profiles, contraindications, and interference with other drugs of cardiovascular system drugs.				
5	Explains the mechanism of action of mucolytic, expectorant, antiasthmatic drugs.				

	PHA3114152 Professional English V	0	1	2	3
1	Relays on information with his/her colleagues in English at the pharmaceutical plant, experimental labs, and Professional conferences.				
2	Solves medical problems of international patients in pharmacy.				
3	Summarizes Pharmacognosy and Pharmaceutical Botany knowledge in English.				
4	Recognizes the English name of the botanical preparations.				
5	Summarizes Pharmaceutical Technology knowledge in English.				



ÖZDEĞERLENDİRME RAPORU

2022



Aralık 2022

İstanbul Medipol Üniversitesi

Göztepe mahallesi Atatürk Caddesi No:40 Beykoz/İSTANBUL

<http://eczacilik.medipol.edu.tr>