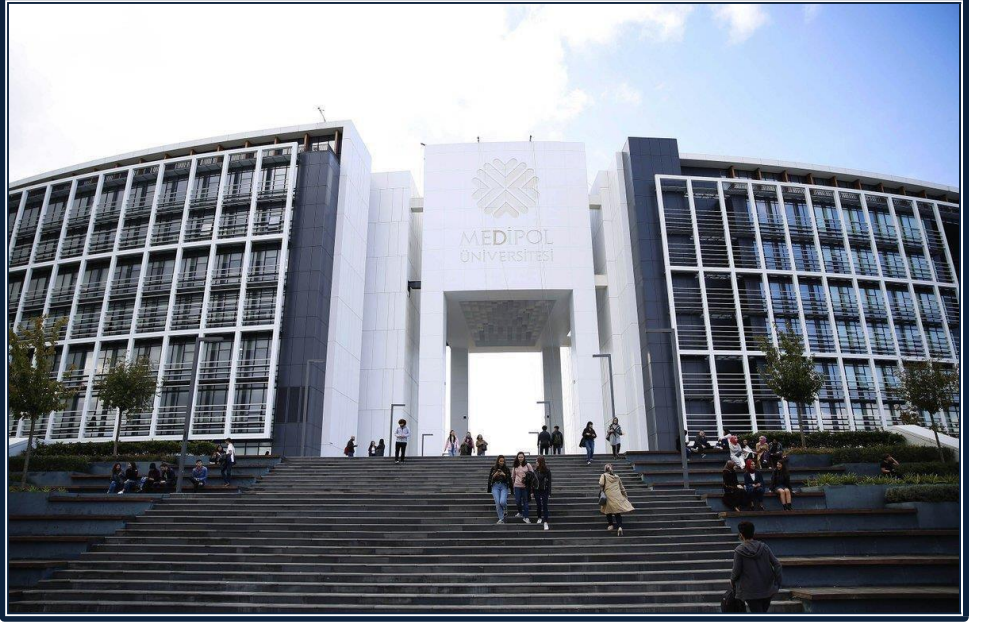


**İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ**  
**SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ**  
**ORTEZ VE PROTEZ BÖLÜMÜ**



**ORYANTASYON KİTAPÇIĞI**  
**2024-2025**



# İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ

## GÜNEY KAMPÜSÜ

**Adres: Göztepe Mah. Atatürk Cad. No: 40**  
**Kavacık/Beykoz/İSTANBUL**

## REKTÖRÜN MESAJI



Bilgi ve iletişim birlikte olduğunda, insanların geleceğini tasarlama ve yönetme gücünü artırmaktadır. Geleceğe hazır olmak ise bugünden planlı ve istikrarlı olmayı gerektirir. Modern kalite yönetimi anlayışının vazgeçilmez öğelerinden biri olan “vizyon”, kurum veya kişilerin gelecekle ilgili beklentilerini tanımlayan ve ulaşmayı tasarladıkları önemli bir idealdir.

İstanbul Medipol Üniversitesinin vizyonu; eğitim ve öğretimdeki mükemmellik düzeyi, toplumun yarınlarını inşa etmeye talip donanımlı insan gücünü yetiştirmedeki kararlılığı, üstün nitelikli akademik kadrosu ve çağdaş altyapısı ile ülkemizde ve dünyada örnek gösterilen bir üniversite olmaktır.

Üniversitemiz, öğrencilerimize ve dolaylı olarak da içinde yaşadığımız topluma daha iyi geleceği tasarlayan bir eğitim sunmayı amaçlamaktadır. Sınırlı süreye sığdırılan gelişimi; güçlü akademik kadrosu ve farklılıklarıyla zenginlik katan öğrencileriyle birlikte araştıran, birlikte öğrenen ve birlikte öğreten bir müessese olma başarısının göstergesidir. Misyonumuza uygun olarak yürüttüğümüz çabalarımız meyvelerini vermeye başlamıştır. Üniversite hayatı bakımından çok kısa olan geçmişimize nazaran hızla gelişen kampüs ortamımız, eğitim ve araştırma alanlarındaki başarılarımızın yanı sıra ulusal ve uluslararası ödüllerle taltif edilen akademisyenlerimiz ve iş hayatının çeşitli kademelerinde görev alan mezunlarımızla gururlanmanın mutluluğunu yaşıyoruz.

Medipollü olmak, sürekli değişimi ve gelişimi içselleştirebilmeye, bağımsız düşünebilmeye, farklı disiplinlerle birlikte alışmaya ve zorlu problemleri çözmeye talip olmak demektir.

Geleceğe yön verme iddiası ile yenilikçi araştırmalara ve rekabetçi gelişmeye odaklanmak demektir. Kısacası, yarınlar hazırlandırmaktır.

**Prof. Dr. Ömer CERAN**

**İstanbul Medipol Üniversitesi Rektör V.**

## DEKANIN MESAJI



Sevgili Öğrenciler,

Ülkemizde sağlık hizmetlerine dönük talep sürekli artış göstermektedir. Bunun başlıca nedenleri arasında nüfus artışını ve insanların daha uzun süre sağlıklı yaşama isteğini gösterebiliriz. Tüm dünyada olduğu gibi ülkemizde de bu talebi karşılamak amacıyla nitelikli kadroları yetiştirme çabası büyük hız kazanmıştır. Ayrıca yükselen yaşam standardı da eğitim talebinin yaygınlaşmasına yol açmaktadır. Toplam öğrencilik süresinin uzaması, eğitimin evrenselleşmesi, eğitim görmüş kuşakların kendi çocukları için daha yüksek bir eğitim düzeyi araması, teknolojik gelişmeler ve ekonomik büyüme gibi faktörler kaliteli ve yaygın eğitim ihtiyacını sürekli gündemde tutmaktadır.

Mensubu olmaktan gurur duyduğumuz İstanbul Medipol Üniversitesi ve onun değerli bir parçası olan Sağlık Bilimleri Fakültesi, ülkemiz gerçeklerini ve ihtiyaçlarını evrensel değerlerle birleştirerek yorumlamış ve geleceğe uzanan güven dolu yolculuğuna çıkmış bulunmaktadır. Henüz çok genç bir Üniversite olmasına rağmen şimdiden takdir edilen, imrenilen ve merakla takip edilen bir kimliğe kavuşmuştur. Daha büyük başarılarla ulaşma hedefine yürürken Üniversitemizin ve Fakültemizin her bir üyesi büyük özveriyle çalışmakta, bu yolda varılmak istenen hedefler giderek büyüyerek heyecanımızı ve azmimizi arttırmaktadır.

Sevgili öğrenciler Fakültemizin bugünü ve yarını sizler sayesinde yapılanmaktadır. Sizler mezun olup ülkemizde ve dünyanın en saygın noktalarında sorumluluklar almaya başladıkça bizim yüzümüz ağaracak, yaşayacağımız gurur daha büyük işlerin başarılmasında en büyük itici güç olacaktır. Bu duygu ve düşüncelerle en başta yarınlarımız olan siz öğrencilerimiz olmak üzere tüm Medipol ailesini saygı ve sevgiyle selamlıyor, mutluluk ve başarılarınızın daim olmasını diliyorum.

**Prof. Dr. Erdoğan KUNTER**  
**Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekan**

**FAKÜLTE SEKRETERLİĞİ**  
**(2. Kat D Koridoru)**



**Şafak AĞKOÇ**  
[sagkoc@medipol.edu.tr](mailto:sagkoc@medipol.edu.tr)



**Yeşim ÖDMEN**  
[yesimvucel@medipol.edu.tr](mailto:yesimvucel@medipol.edu.tr)



**Seren EĞİLLİ**  
[segilli@medipol.edu.tr](mailto:segilli@medipol.edu.tr)



**Merve İNANÇ**  
[merve.inanc@medipol.edu.tr](mailto:merve.inanc@medipol.edu.tr)



**Ayşegül KASIMOĞLU**  
[aysegul.kasimoglu@medipol.edu.tr](mailto:aysegul.kasimoglu@medipol.edu.tr)



**Damla YILMAZ**  
[damla.yilmaz@medipol.edu.tr](mailto:damla.yilmaz@medipol.edu.tr)

## **BÖLÜM BAŞKANININ MESAJI**



Değerli Öğrenciler,

Ülkemizde ilk kez İstanbul Medipol Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi'nde açılan Ortez ve Protez bölümüne hoş geldiniz. Öncelikle belirtmek isterim ki bu bölüm değerli hocamız Prof. Dr. Candan ALGUN'un katkılarıyla kurulmuştur.

Üniversitemizde Ortez ve Protez bölümü 2018 yılında ilk mezunlarını vermiştir. Üniversitemizin güçlü yanı İstanbul Kalkınma Ajansı (İSTKA) ile açılan Protez ve Ortez Merkezi (POMER) ile uluslararası standartlara uygun uygulama alanına sahip olmasıdır. Ayrıca Ortez Protez Tezli Yüksek Lisans ve Doktora Programı ilk olarak üniversitemizde açılmıştır. Türkiye'de ilk Uzman Ortotist ve Prostetistler de üniversitemizden mezun olmuştur.

Ortez ve Protez Bölümü olarak amacımız sizleri; teknolojik gelişmeleri, çağdaş ortez ve protez uygulamalarını izleyen, sürekli bilgi birikimini arttıran, bu alanda tasarımlar yapan, bilimsel görüşü benimsemiş Ortotist ve Prostetistler olarak mezun etmektir. Hepiniz aramıza hoş geldiniz.

**Doç. Dr. Esra ATILGAN**  
**Ortez ve Protez Bölüm Başkanı**

## **BÖLÜM AKADEMİK KADROSU**



**Araştırma Alanları:** Ortez, Protez ve Geriatrik Rehabilitasyon, Nörolojik Rehabilitasyon

**E-mail:** calgun@medipol.edu.tr

**Prof. Dr. Z. Candan ALGUN**  
**Ortez ve Protez Kurucu Bölüm Başkanı**  
**POMER Müdürü**



**Araştırma Alanları:** Protez-Ortez ve Biyomekanik, Osteoporoz, Obstetrik, Pilates ve Yoga

**E-mail:** eatilgan@medipol.edu.tr

**Doç. Dr. Esra ATILGAN**  
**Ortez ve Protez Bölüm Başkanı**



**Araştırma Alanları:** Ortopedik Rehabilitasyon, Omurga Sağlığı, Skolyoz

**E-mail:** senaozdemir@medipol.edu.tr

**Dr. Öğr. Üyesi Sena ÖZDEMİR GÖRGÜ**  
**Ortez ve Protez Bölüm Başkan Yardımcısı**



**Araştırma Alanları:** Ortez ve Protez,  
Obstetrik ve Jinekolojik Fizyoterapi  
**E-mail:** gboztas@medipol.edu.tr

**Dr. Öğr. Üyesi Gizem BOZTAŞ ELVERİŞLİ**



**Araştırma Alanları:** Kinezyoloji  
ve Biyomekanik, Hareket Analizi  
**E-mail:**  
[yozdemir@medipol.edu.tr](mailto:yozdemir@medipol.edu.tr)

**Dr. Öğr. Üyesi Yunus ÖZDEMİR**



**Araştırma Alanları:** Ortez, Alt Ekstremitte Protezleri,  
Skolyoz ve Biyomekani  
**E-mail:**yaltun@medipol.edu.tr

**Öğr. Gör. Yağmur ALTUN**





**Araştırma Alanları:** Alt Ekstremitte Ortezleri, Ayak Biyomekaniği ve Patojileri, Diz Biyomekaniği, Alt Ekstremitte Protezleri  
**E-mail:** nhyazici@medipol.edu.tr

**Öğr. Gör. Naile Hande YAZICI**



**Araştırma Alanları:** Skolyoz, Omurga Sağlığı, Gövde Ortezleri, Biyomekani  
**E-mail:** merve.yilmaz2@medipol.edu.tr

**Arş. Gör. Merve YILMAZ**



**Araştırma Alanları:** Alt Ekstremitte Ortezleri, Alt Ekstremitte Biyomekaniği

**Arş. Gör. Hüsnanur ÇAMUR**

## **BÖLÜM İDARİ KADROSU**



**Araştırma Alanları:** Pediatrik Ortez,  
Ayak Sağlığı ve Alt Ekstremitte Protezleri  
**E-mail:** oakben@medipol.edu.tr

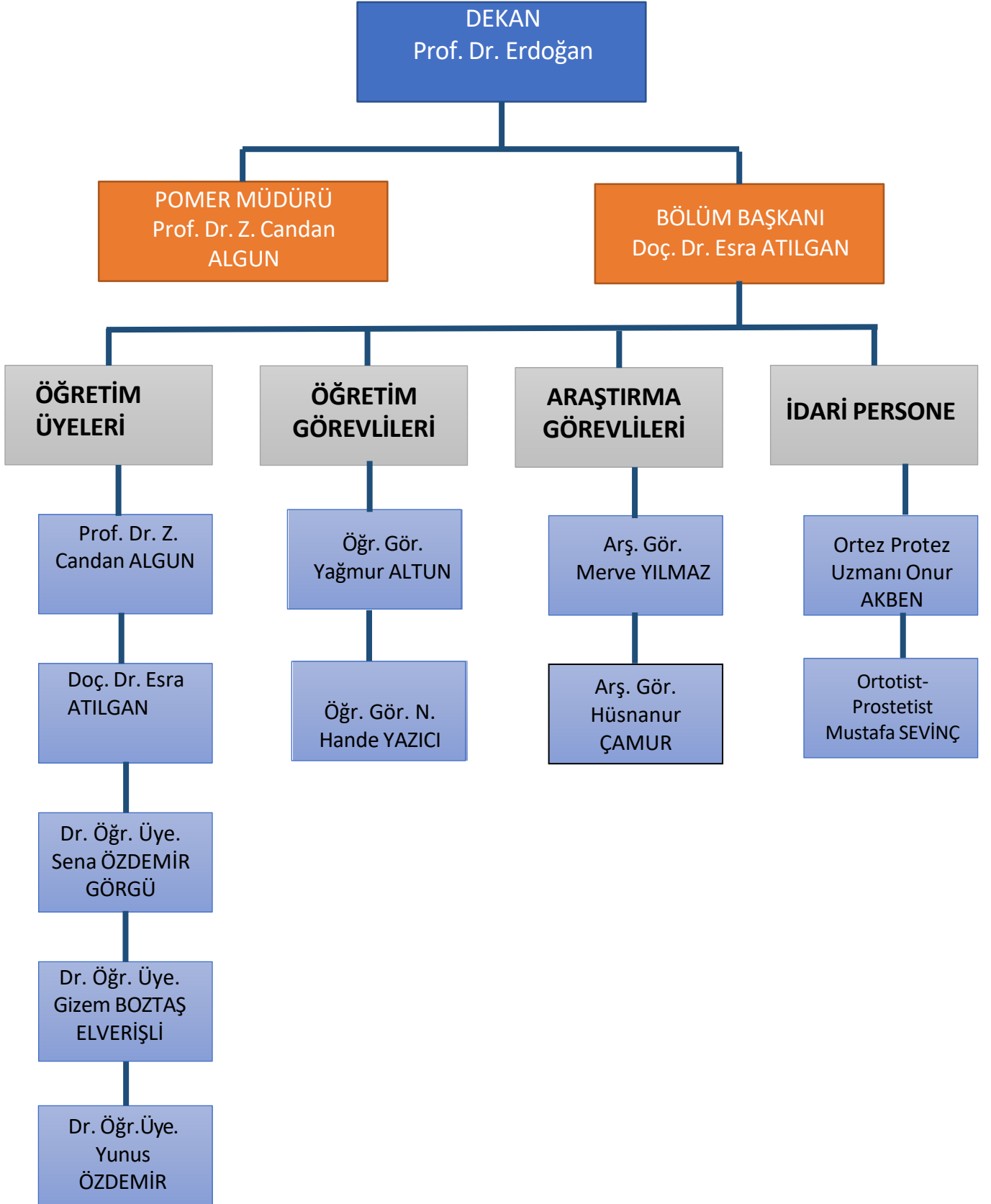
**Ortez Protez Uzmanı Onur AKBEN**



**Araştırma Alanları:** Alt-Üst Ekstremitte  
Ortezleri, Alt Ekstremitte Protezleri  
**E-mail:** mustafa.sevinc@medipol.edu.tr

**Ortotist-Prostetist Mustafa SEVİNÇ**

# İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ ORTEZ VE PROTEZ BÖLÜMÜ 2024-2025 ORGANİZASYON ŞEMASI



## **ORTEZ-PROTEZ NEDİR?**

Ortez, fonksiyonunu kısmen veya tamamen kaybetmiş vücut segmentini desteklemek, harekete yardımcı olmak, deformite oluşma riskini azaltmak ve var olan deformiteleri düzeltmek amacıyla uygulanan gereçlerdir.

Protez, travma ya da hastalık sonucu uzvunu kaybetmiş ampute bireylerin fonksiyonel seviye ve bağımsızlığını artırmak amacıyla bireye özel ölçülerle tasarlanıp üretilen cihazdır.

Ortez ve Protez Bölümü, ortez protezlerin biyomekanik temellere göre değerlendirilmesi, tasarlanması, üretilmesi ve uygulanmasını bilimsel ve teknolojik temellere dayandırarak eğitim veren lisans bölümüdür.

## **ORTOTİST-PROSTETİST KİMDİR?**

Ortotist-Prostetist, toplum içindeki statüleri değişen kişilerin fonksiyonel seviye ve bağımsızlığını artıran, yardımcı gereçleri ve bilimsel yöntemlere dayalı yardımcı teknolojileri tasarlayan ve üreten bir meslek dalıdır. 4 yıllık eğitimi başarıyla tamamlayan öğrenciler “Ortez ve Protez Lisans Diploması” ile “Ortotist- Prostetist” unvanı alarak mesleğini yapmaya ve uygulamaya hak kazanan kişidir.

## **ORTOTİST PROSTETİST ÇALIŞMA ALANLARI**

Mezunlar aşağıda yer alan merkezlerde görev yapabilirler.

- Kamu kuruluşları ve özel sektör hastanelerinde
- Ortopedik ortez protez yapım ve uygulama merkezlerinde
- Ayak sağlığı merkezlerinde
- Üniversitelerde ön lisans ve lisans eğitim kadrolarında akademik personel olarak görev alabilirler.

## **ORTEZ VE PROTEZ LİSANS PROGRAMI**

Bölümümüz bilimselliğin ön planda olduğu, yenilikleri ve alandaki değişiklikleri takip eden eğitim-öğretim anlayışıyla geleceğin Ortotist-Prostetistlerini ülkemize kazandırmayı hedefleyen eğitim ve öğretim sunmaktadır.

## **BÖLÜM TANITIMI**

Türkiye’de ilk defa lisans seviyesinde Ortez Protez eğitimi veren İstanbul Medipol Üniversitesi Ortez ve Protez bölümü 2014-2015 eğitim öğretim yılından itibaren

öğrenci kabulüne başlamıştır. Bölümümüz 2017-2018 eğitim öğretim yılında ilk mezunlarını vermiştir. Yüksek Lisans programımız 2018 yılında, Doktora programımız ise 2022 yılında eğitim öğretime başlamıştır.

Lisans ve lisansüstü düzeyde eğitim – öğretim ve araştırma faaliyetlerini sürdüren Ortez ve Protez Bölümü, kuruluşundan itibaren alanındaki gelişmelere uyum sağlayan, bilim üreten ve paylaştan bir bölüm olarak faaliyetlerine devam etmektedir.

Ortez protez alanıyla ilgili birçok dernek faaliyet göstermektedir. Ülkemizde Protez Ortez Lisans Mezunları Derneği (POLMEDER), Ortopedik Protez ve Ortezçiler Derneği (OPODER) ve Türkiye Protez Ortez Bilim Derneği olmak üzere ortez protez mesleği ve bilimine katkı sağlayan üç dernek bulunmaktadır. Uluslararası dernek olarak ortez protez mesleği ve bilimi için çalışmalarda bulunan ve bölümümüzün de müfredat ve program olarak bağlı olduğu “International Society for Prosthetics and Orthotics” (ISPO) bulunmaktadır.

## **AKREDİTASYON**

İstanbul Medipol Üniversitesi, Ortez ve Protez Bölümü 2022 yılında Sağlık Bilimleri Eğitim Programları Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği (SABAK) tarafından 2 yıl geçerli olmak üzere akredite edilmiştir.

## **MEZUNİYET KOŞULLARI**

Programda öngörülen tüm dersleri, uygulamaları ve stajları başarı ile tamamlayan ve toplam en az 240 AKTS kredisi almış olan öğrenciler diploma almaya hak kazanır. Mezuniyet başarı derecesi genel ağırlıklı puan ortalaması ile belirlenir.

## **DERSLER**

### **Teorik-Pratik Ders Tanımları**

Teorik dersler, ders veren öğretim elemanı tarafından ele alınan konu tahtada veya slaytlar eşliğinde öğrenciye anlatılır. Anlatım, dersi veren öğretim elemanı tarafından düz anlatım şeklinde olabileceği gibi öğrenci ile tartışma, beyin fırtınası şeklinde interaktif olarak da yapılabilmektedir.

Pratik dersler, teorik olarak verilen konunun pekiştirilmesi ve ortez protez uygulamalarının pratik edilmesi amacıyla uygulama laboratuvarında yapılan derslerdir.

### **Program Yeterlilikleri**

1. Ortez protez alanında yeterli, güvenilir ve güncel bilgiye sahiptir.
2. Yapay uzuv ve/veya yardımcı cihaz gerektiren bireylere doğru değerlendirme yöntemlerini kullanıp uygun cihazı tasarlama, üretme ve uygulama bilgisine sahiptir.
3. Ortez protez alanına özgü kanıt dayalı bilgi ve becerilerini kullanarak, mesleki ve etik değerleri gözeterek sorunları analiz eder ve disiplinler arası sağlıkla ilgili çalışmalara katılır.
4. Yapay uzuv ve/veya yardımcı cihaz gerektiren bireylerin günlük yaşam aktivitelerinde fonksiyon ve bağımsızlık kazanması için uygulanacak cihazları ileri teknoloji ve gerekli malzemeleri kullanarak yapar.
5. Ortez Protez alanı ile ilgili bilgi birikimini kullanıp analiz ve sentez yaparak bağımsız olarak çalışır, diğer sağlık çalışanları ile iş birliği içinde ekip üyesi olarak sorumluluk alır.
6. Mesleki uygulamalarında ortez protez hizmetlerinin organize edilmesi, sunulması, proje tasarlayabilme ve yürütebilme, problem çözebilme çerçevesinde yürütülmesini planlar, yönetir ve süreci izleyip değerlendirir.
7. Yaşam boyu yeni koşullara uyum, öğrenme, yeni fikirler geliştirebilme, kaliteye önem verme özelliklerini benimseyerek bilgi kaynaklarını eleştirel bir yaklaşımla değerlendirir.
8. Mesleki bilgi kaynaklarını alana özgü araştırma yaparak değerlendirir. Olumlu tutum ve davranış modelini benimser ve öğrenme hedeflerini belirler.
9. Çok kültürlülüğü anlama ve takdir etme ile ortez protez hizmeti alan birey, ilgili diğer kişiler ve meslektaşları ile etkin iletişim kurarak, hizmet alan bireyi bilgilendirir, bilgileri gizlilik ilkesine uyarak sistematik kaydeder.
10. Ortez protez alanında İngilizce kaynakları izleyebilecek B1 genel düzeyinde İngilizce yeterliliğe sahiptir.
11. Ortez protez alanı ile ilgili bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanıp sözel ve yazılı iletişim kurarak kendini etkin ifade eder.
12. Ortez protez uygulamalarında görev hak ve sorumluluklarını gözeterek ilgili disiplinler ile iş birliği içinde mevzuat ve mesleki etik kurallara uygun hareket eder.
13. Ortez protez uygulamalarını mesleki dürüstlük içinde sorumluluk taşıyarak ve her aşamada güvenliği sağlayarak uygular.

## Dersler ve Ders İçerikleri

Bölümümüzde verilen bütün derslerin ders içerikleri, web sitesinde bulunmakta olup o derse ait bilgilere (ders içerikleri, ders kredileri, anlatılacak olan konular, derste anlatılacak olan konuların kaynakları) web sitemizden ulaşabilirsiniz.

<https://www.medipol.edu.tr/akademik/fakulteler/saglik-bilimleri-fakultesi/bolumler/ortez-protez-program-bilgileri#aktsKredileri>

<b>1. SINIF GÜZ DÖNEMİ</b>			
<b>Türü</b>	<b>Ders Adı</b>	<b>Teorik + Uygulama</b>	<b>AKTS</b>
Zorunlu	BİYOMEKANİK I	2+0	2
Zorunlu	PROTEZ ORTEZ BİLİMİ I	2+0	2
Zorunlu	ANATOMİ I	2+2	4
Zorunlu	KLİNİK UYGULAMA I	1+4	4
Zorunlu	ORTEZ PROTEZDE ETİK PRENSİPLER	2+0	2
Zorunlu	SAĞLIK HİZMETLERİNDE İLETİŞİM	2+0	2
Programa Bağlı Seçmeli	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	2+0	2
Programa Bağlı Seçmeli	ERGOTERAPİ	2+0	2
Ortak Zorunlu	İNGİLİZCE I	4+0	4
Ortak Zorunlu	TÜRK DİLİ I (Uzaktan Eğitim)	2+0	2
Ortak Zorunlu	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I (Uzaktan Eğitim)	2+0	2

## 1. SINIF BAHAR DÖNEMİ

Türü	Ders Adı	Teorik + Uygulama	AKTS
Zorunlu	FİZYOLOJİ	3+0	4
Zorunlu	ANATOMİ II	2+2	4
Zorunlu	DAVRANIŞ BİLİMLERİ	2+0	2
Zorunlu	BİYOMEKANİK II	2+0	2
Zorunlu	PROTEZ ORTEZ BİLİMİ II	2+0	2
Zorunlu	KLİNİK UYGULAMA II	1+4	4
Zorunlu	TIBBİ İLK YARDIM	2+0	2
Programa Bağlı Seçmeli	BİYOMEDİKAL TEKNOLOJİ	2+0	2
Ortak Zorunlu	İNGİLİZCE II	4+0	4
Ortak Zorunlu	TÜRK DİLİ II (Uzaktan Eğitim)	2+0	2
Ortak Zorunlu	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II (Uzaktan Eğitim)	2+0	2



## 2. SINIF GÜZ DÖNEMİ

Türü	Ders Adı	Teorik + Uygulama	AKTS
Zorunlu	BİYOMEKANİK III	2+0	2
Zorunlu	İNGİLİZCE III	3+0	4
Zorunlu	MATEMATİK	2+0	2
Zorunlu	BÜYÜME VE GELİŞİM	2+0	2
Zorunlu	PROTEZ ORTEZ BİLİMİ III	2+0	2
Zorunlu	BİLGİSAYARLI HASTA DEĞERLENDİRME	2+0	2
Zorunlu	ELEKTROTEKNOLOJİ	2+0	2
Zorunlu	KLİNİK UYGULAMA III	0+16	8
Zorunlu	NÖROANATOMİ	2+0	3
Programa Bağlı Seçmeli	ANATOMİ III	2+2	3
Programa Bağlı Seçmeli	HALK SAĞLIĞI	2+0	2
Programa Bağlı Seçmeli	BİLGİSAYARLI ÇİZİM VE İLETİŞİM I	2+0	2

## 2. SINIF BAHAR DÖNEMİ

Türü	Ders Adı	Teorik + Uygulama	AKTS
Zorunlu	BİYOMEKANİK IV	2+0	2
Zorunlu	İNGİLİZCE IV	3+0	4
Zorunlu	BİYOİSTATİSTİK	2+0	2
Zorunlu	PROTEZ ORTEZ BİLİMİ IV	3+0	3
Zorunlu	KLİNİK UYGULAMA IV	0+16	8
Zorunlu	ORTEZ VE PROTEZDE KİNEZYOLOJİ	2+0	3
Zorunlu	MİKROBİYOLOJİ	2+0	2
Zorunlu	ORTOPEDİK KLİNİK ÇALIŞMA	2+0	2
Programa Bağlı Seçmeli	ANATOMİ IV	2+2	3
Programa Bağlı Seçmeli	SAĞLIK HUKUKU	2+0	2
Programa Bağlı Seçmeli	BİLGİSAYARLI ÇİZİM VE İLETİŞİM II	2+0	2

### 3. SINIF GÜZ DÖNEMİ

Türü	Ders Adı	Teorik + Uygulama	AKTS
Zorunlu	BİYOMEKANİK V	3+0	4
Zorunlu	MATERYAL TEKNOLOJİSİ I	2+0	4
Zorunlu	KLİNİK BİLİMLER I	3+0	4
Zorunlu	MOBİLİTE VE YARDIMCI CİHAZLAR	2+0	3
Zorunlu	PROTEZ ORTEZ BİLİMİ V	2+0	3
Zorunlu	KLİNİK UYGULAMA V	0+16	8

Programa Bağlı Seçmeli	ORTEZ PROTEZDE GİRİŞİMCİLİK	2+0	2
Programa Bağlı Seçmeli	3D TASARIM VE MODELLEME	2+0	2
Programa Bağlı Seçmeli	MESLEKİ İNGİLİZCE I	2+0	2

### 3. SINIF BAHAR DÖNEMİ

Türü	Ders Adı	Teorik + Uygulama	AKTS
Zorunlu	BİYOMEKANİK VI	3+0	4
Zorunlu	MATERYAL TEKNOLOJİSİ II	1+2	4
Zorunlu	KLİNİK BİLİMLER II	3+0	4
Zorunlu	PROTEZ VE EĞİTİMİ	2+0	3
Zorunlu	PROTEZ ORTEZ BİLİMİ VI	2+0	3
Zorunlu	KLİNİK UYGULAMA VI	0+16	8

Programa Bağlı Seçmeli	SANAL ORTOPEDİ	2+0	2
Programa Bağlı Seçmeli	ATÖLYE YÖNETİMİ	2+0	2
Programa Bağlı Seçmeli	ORTEZ PROTEZDE ARAŞTIRMA VE PROJE	1+2	2
Programa Bağlı Seçmeli	MESLEKİ İNGİLİZCE II	2+0	2

#### 4. SINIF GÜZ DÖNEMİ

Türü	Ders Adı	Teorik + Uygulama	AKTS
Zorunlu	ORTEZ I	2+0	4
Zorunlu	PROTEZ I	2+0	4
Zorunlu	KLİNİK UYGULAMA VII	0+32	16
Programa Bağlı Seçmeli	ORTEZDE ÖZEL KONULAR	2+0	3
Programa Bağlı Seçmeli	AYAK SAĞLIĞI	2+0	3
Programa Bağlı Seçmeli	PEDİATRİK ORTEZLER	2+0	3
Programa Bağlı Seçmeli	MESLEKİ İNGİLİZCE III	2+0	3

#### 4. SINIF BAHAR DÖNEMİ

Türü	Ders Adı	Teorik + Uygulama	AKTS
Zorunlu	ORTEZ II	2+0	4
Zorunlu	PROTEZ II	2+0	4
Zorunlu	KLİNİK UYGULAMA VIII	0+32	16
Programa Bağlı Seçmeli	HAYVANLARDA ORTEZ PROTEZ UYGULAMALARI	2+0	3
Programa Bağlı Seçmeli	PROTEZDE ÖZEL KONULAR	2+0	3
Programa Bağlı Seçmeli	EL VE ÜST EKSTREMİTE SPLİNTLERİ	2+0	3
Programa Bağlı Seçmeli	MESLEKİ İNGİLİZCE IV	2+0	3

### **Ders Seçimi**

Ders seçimleri üniversitenin belirlediği akademik takvimde belirtilen tarihler arasında MEBİS üzerinden yapılır. Ders seçimi sırasında öğrencinin seçmeli ders seçmesi gerekiyor ise kontenjanı dolmadan o dersi seçmesi gerekir, kontenjanı dolan dersler seçilemez.

Ders seçimi yapıldıktan sonra seçimler kaydedilir ve danışman onayına gönderilir. Danışman ders seçimini onayladıktan sonra öğrenci seçtiği dersler listesinin çıktısını iki nüsha olarak alır ve bir nüshasını danışmana teslim eder.

### **Ders Ekle - Çıkar**

Ders ekleme çıkarma işlemleri akademik takvimde belirtilen tarihler arasında danışman öğretim elemanı tarafından yapılmaktadır. Bu tarihlerde yanlış ya da eksik yapılan ders seçim işlemlerinin düzenlemesi yapılır ve bu tarihlerden sonra hiçbir ders seçimi değişikliği yapılmamaktadır.

### **Devamsızlıklar**

Bir dönemde toplam 14 hafta ders vardır. Teorik derslerde toplam ders saatinin %70'i, pratik derslerde ise %80'i olacak şekilde devam zorunluluğu vardır. Derse devam etmeyen öğrenciler dersten devamsızlıktan kalır ve dersin genel sınavına giremez.

## DANIŞMANLIKLAR

Danışmanlar, öğrencilere akademik konularda rehberlik, üniversite hayatına uyum, kariyer planlama, doğru bilgilendirme gibi çeşitli konularda yardımcı olur.

### Danışmanların Tanıtımı

Danışmanlar, öğrencilere akademik konularda rehberlik, üniversite hayatına uyum, kariyer planlama, doğru bilgilendirme gibi çeşitli konularda yardımcı olur. Öğrencinin akademik performansını izler ve danışmanı olduğu öğrenci ile düzenli iletişim halinde olur.

Danışmanlar, her yarıyılın başında akademik takvime bağlı olarak öğrencilerine ders seçme ve derse kayıt (ilk defa/tekrar/yükseltme) işlemlerinde yardımcı olur, denetler ve onlara yol gösterir. Öğrencilerin ders kayıtları, ders alma/bırakma, ders değiştirme işlemleri akademik takvimde belirlenen süre içerisinde elektronik ortamda (MEBİS) yapılır. Danışmanlar haftanın bir günü belirli bir saatte öğrencilerle görüşme saati yaparak onların durumlarını, isteklerini ve sorunlarıyla ilgili bilgileri değerlendirir.

Sınıf	Danışman	E-mail	Ofis	Danışmanlık Saati
1.Sınıf	Dr. Öğr. Üyesi. Yunus ÖZDEMİR	yozdemir@ medipol.edu.tr	2.Bodrum Kat D Koridoru	Pazartesi 13:30-15:30
2.Sınıf	Öğr. Gör. N. Hande YAZICI	nhyaici@ medipol.edu.tr	2. Bodrum Kat D Koridoru	Pazartesi 15.30-17.30
2. Sınıf	Dr. Öğr. Üyesi Gizem BOZTAŞ ELVERİŞLİ	gboztas@ medipol.edu.tr	2.Bodrum Kat D Koridoru	Çarşamba 10.00-12.00
3.Sınıf	Dr. Öğr. Üyesi Sena ÖZDEMİR GÖRGÜ	senaozdemir@ medipol.edu.tr	2. Bodrum Kat D Koridoru	Perşembe 10:00-12:00
4.Sınıf	Öğr. Gör. Yağmur ALTUN	yaltun@ medipol.edu.tr	2. Bodrum Kat D Koridoru	Pazartesi 15.30-17.30

## **KLİNİK UYGULAMA HAKKINDA BİLGİ**

### **Uyulması Gereken Kurallar**

- Uygulama yapılan kurumun çalışma ve güvenlik kurallarına, düzen ve disiplinine uymak.
- Uygulama alanında kendilerinden istenen görev ve sorumlulukları yerine getirmek. Uygulama yürütücüsünün gözetiminde tedaviye katılmak ve uygulamak.
- Uygulama alanını izin almadan değiştirmemek
- Uygulama alanında her türlü araç ve gereci dikkatli kullanmaya özen göstermek.

### **Staj/Klinik Uygulama Yapılacak Alanlar / Anlaşmalı Yerler**

Bölümümüz öğrencilerinin staj/klinik uygulama yapabileceği kurumlar aşağıda yer almaktadır.

- ✓ POMER
- ✓ Medipol Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi
- ✓ Ottobock Türkiye
- ✓ Aktif Ortez Protez Üretim ve Uygulama Merkezi
- ✓ Ormed Ortopedi Ltd. Şti.
- ✓ Ortotek Ortopedi
- ✓ Özel Hacettepe Ortopedi Protez-Ortez ve Rehabilitasyon Ltd. Şti.
- ✓ Hedef Protez Ortez Ltd. Şti.
- ✓ Nesa Ortopedi Ltd. Şti.
- ✓ Proklinik Ortez Protez Üretim ve Uygulama Merkezi
- ✓ Sena Ortopedi Ortez Protez Merkezi
- ✓ Axis Ortopedi Ortez Protez Merkezi
- ✓ Ten Protez Ortez Uygulama Merkezi
- ✓ Can Erdem Ortez Protez Uygulama Merkezi
- ✓ Çapa Ortez Protez Atölyesi
- ✓ Össur Türkiye
- ✓ Ved Gürkan
- ✓ İstanbul Ortez Protez Uygulama Merkezi
- ✓ Bilim Ortez Protez Uygulama Merkezi
- ✓ Everest Protez&Ortez ve Skolyoz Merkezi



- ✓ Hacettepe Ortez Protez Atolyesi
- ✓ Alpmed
- ✓ Baltalimanı Ortopedi Protez ve Ortez Merkezi
- ✓ Sinan DEMİR Ortez Protez
- ✓ Mega Protez Ortez Yapım Merkezi
- ✓ Konfor Ortopedi Ortez Protez Uygulama Merkezi
- ✓ Asyamed Ortez Protez Uygulama Merkezi
- ✓ Hedef Spine Skolyoz Korse Merkezi

### **Derslikler, Uygulama Salonları ve Laboratuvarlar**

Dersliklerimiz AG01, AG02 ve POMER sınıf teorik derslerin alınacağı derslikler olup, A harfi dersliğin A bloğunda olduğunu, G harfi ise giriş katta olduğunu, 01 ve 02 ise derslik numarasını ifade eder. POMER sınıf ise 2. Bodrum kat D koridorunda yer alan Protez Ortez Araştırma Merkezinde (POMER) yapılmaktadır.

Bölümümüzde öğrenim gören öğrencilerimizin uygulama yapabileceği laboratuvarlar ise Protez Ortez Araştırma Merkezi (POMER), Anatomi Laboratuvarları ve Bilgisayar Laboratuvarları' dır.

Bölümümüzün Klinik Uygulama dersleri 2. Bodrum kat D koridorunda yer alan Protez Ortez Araştırma Merkezinde (POMER) yapılmaktadır. Anatomi derslerinin uygulamaları ise 6. katta yer alan Anatomi Laboratuvarlarında yapılmaktadır. Bilgisayarlı Çizim ve İletişim I – II dersleri ise 2. Bodrum katta yer alan 2B21 ve 2B22 numaralı Bilgisayar Laboratuvarında yapılmaktadır.

### **Uygulama Salonunda Uyulması Gereken Kurallar**

- İş sağlığı ve güvenliği konuları son derece önemlidir. Herkes tarafından uyulması gerekmektedir.
- Klinik Uygulama ders saatleri içerisinde öğrencilerin üniformaları ve gerekli koruyucu ekipman ile hazır bulunmaları gerekmektedir.
- POMER'de çalışma saatleri sabah 09.00 – 12.30, öğleden sonra 13.30 – 17.00 arasındadır. 1. mola 10.30 – 10.50, 2. mola 15.00 – 15.20 şeklindedir.
- Sabah girişli gruplar 1. molaya, öğle girişli gruplar 2. molaya, tüm gün gelen sınıflar ise her ikisine de uyacaktır. Tüm öğrenciler için mola saatleri aynı anda başlayıp bitecektir. Molaya geç ya da erken çıkılmayacaktır.

- Sabah grupları çalışma alanı temizliğine 12.00'da öğle grupları çalışma alanı temizliğine 17.00'da başlayacaktır. Gün içerisinde de herkes bireysel çalışma alanını temiz tutmalıdır.
- Devam zorunluluğu olması sebebiyle uygulamalar öğretim elemanı tarafından bir kez gösterilecektir. Bu nedenle zamanında katılım önemlidir.

### **2024-2025 Eğitim-Öğretim Yılı Ders İşleyiş Biçimleri**

2024-2025 eğitim öğretim yılı güz ve bahar döneminde eğitimlerimiz online ve yüz yüze olarak verilecektir. Tüm hazırlık programlarında eğitim yüz yüze olacaktır.

## **PROTEZ ORTEZ ARAŞTIRMA MERKEZİ (POMER)**



**Ölçü Alma Odası**



**Model İşleme Odası**



**Laminasyon Odası**



**Makine Odası**



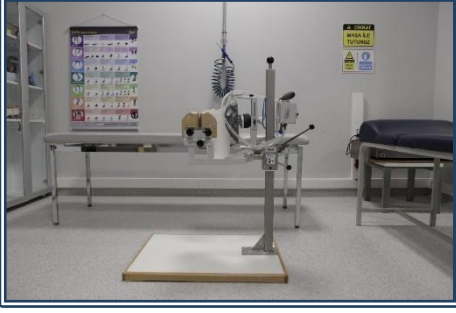
**Teknik Çalışma Odası**



**Rehabilitasyon Odası**

## Uygulama Salonu Cihazları ve Materyalleri

POMER' de aşağıda yer alan cihaz ve materyaller bulunmaktadır ve öğrenciler klinik uygulama sırasında bu cihaz ve materyalleri kullanmaktadır.



**Ottobock Sit Cast Form**



**Alçı Kurutma Fırını**



**Derin Çekme Makinesi**



**İnfrared Fırın**



**Freze ve Kompresör**



**Plantar Basıncı Analiz Cihazı**

Alçı silosu, laminasyon tezgâhı, taş motoru, dekopaj, bant zımpara, ayaklı matkap, dikiş makinesi, Pross Assembly, L.A.S.A.R. Posture, paralel bar ve merdiven parkur ile ortez ve protez yapımı için kullanılan küçük el aletleri kullanılmaktadır.

## **SINAV YÖNETMELİĞİNDE ÖĞRENCİYİ İLGİLENDİREN İÇERİKLER**

### **Sınav Kuralları**

- a) Öğrenciler, sınav başlamadan önce sınav salonunda hazır bulunmak zorundadırlar. Sınav başladıktan sonra sınav salonuna giriş yapan öğrencilerin sınava kabulü öğretim elemanının takdirindedir.
- b) Öğrenciler, sınav süresi boyunca, sınavda görevli öğretim elemanının sınav düzenine dair talimat ve uyarılarına uymak ile yükümlüdürler; aksine bir davranış disiplin soruşturması çerçevesinde değerlendirilir.
- c) Sınav salonuna öğrenci kimliği ve kalem, silgi gibi sınavda kullanılacak gereçler ile öğretim elemanı tarafından kullanılmasına izin verilmiş kaynaklar getirilebilir. Salona, bu sıralananlar dışında herhangi bir eşyanın (cep telefonu, ders notları ve kitapları, vb.) getirilmesi durumunda bunlar öğrencilerin sınav sırasında ulaşamayacakları bir yere konulmalıdır. Sınav gözetmenleri cep telefonu, ders notları ders kitapları, diğer eşya ve malzemeleri sınav düzeni için gözetim altına alırlar. Sınav esnasında cep telefonu ve tablet PC gibi iletişim araçları ile meşgul olan öğrenciler hakkında kopya muamelesi yapılır.
- d) Öğrenciler zorunlu bir neden olmaksızın, sınav kâğıtlarını teslim etmeden sınav salonundan çıkamazlar. Öğrenci, zorunlu bir nedenle sınav salonunu terk etmesi gerektiğinde zorunluluk durumunu sınav gözetmenine bildirir; salondan ancak sınav gözetmeni refakatinde çıkabilir. Bu duruma uygun davranmayan öğrenci hakkında tutanak düzenlenir.
- e) Öğrenciler sınav evrakını teslim ederken, kimlik bilgilerinin ve imzalarının bu belgelerde yer aldığını kontrol etmelidir.
- f) Sınav süresinin bitiminde sınav evrakı eksiksiz olarak sınav gözetmenlerine teslim edilmiş olmalıdır. Sınav evrakını teslim etmeyen öğrenciler hakkında tutanak düzenlenir.
- g) Sınav evrakını teslim ederek salonu terk eden öğrenci sınav salonuna tekrar giremez. Bu kurala aykırı davranan öğrenciler hakkında tutanak düzenlenir.
- h) Çoktan seçmeli test şeklinde yapılan sınavlarda öğrenciler tüm cevap kâğıtlarının teslim edildiği doğrulandıktan sonra salonu terk edebilir.

### **Sınavlar ve Puanlanması**

Sınavlar: ara sınav, genel sınav, bütünlleme sınavı, muafiyet sınavı, mazeret sınavı ve tek ders sınavından oluşur. Bu sınavlar sözlü veya yazılı, hem yazılı hem de sözlü ve/veya uygulamalı olarak yapılabilir.

Gerektiğinde, yönetim kurulu kararı ve Rektörlük onayı ile Cumartesi ve Pazar günleri de dersler ve sınavlar yapılabilir.

Öğrencinin ders notu ortalamasına ara sınav %40, genel sınav %60 oranda etkiler.

Bütünlleme sınavı genel sınav yerine geçer. Tüm dersler için geçerli olmak üzere, genel sınavdan en az 50 puan alamayan öğrenci o dersten başarısız sayılır. Dersten başarılı olmak için dönem sonunda en az 60 puan veya 2,27 başarı kat sayısına sahip olmak gerekir.

<b>PUANLAR</b>	<b>NOTU</b>	<b>KATSAYISI</b>	<b>DERECESİ</b>
<b>95-100</b>	<b>A</b>	<b>3,77-4,00</b>	<b>PEKİYİ</b>
<b>90-94</b>	<b>A-</b>	<b>3,55-3,76</b>	<b>PEKİYİ</b>
<b>85-89</b>	<b>B+</b>	<b>3,34-3,54</b>	<b>PEKİYİ</b>
<b>80-84</b>	<b>B</b>	<b>3,13-3,33</b>	<b>İYİ</b>
<b>75-79</b>	<b>B-</b>	<b>2,91-3,12</b>	<b>İYİ</b>
<b>70-74</b>	<b>C+</b>	<b>2,70-2,90</b>	<b>İYİ</b>
<b>65-69</b>	<b>C</b>	<b>2,48-2,69</b>	<b>ORTA</b>
<b>60-64</b>	<b>C-</b>	<b>2,27-2,47</b>	<b>ORTA</b>
<b>0-59</b>	<b>F</b>	<b>(F1-F2)</b>	<b>GEÇMEZ</b>

### **Teorik / Pratik Ders Devamsızlıkları**

Teorik derslerde toplam ders saatinin %70' i, pratik derslerde ise %80' i olacak şekilde devam zorunluluğu vardır. Derse devam etmeyen öğrenciler dersten devamsızlıktan kalır ve dersin genel sınavına giremez.

### **ÇİFT ANADAL VE YANDAL**

Çift anadal bir diploma programıdır, yandal ise sertifika programıdır.

#### **Çift Anadal Diploma Programı**

Öğrenci ikinci anadal diploma programına, anadal lisans diploma programında en erken üçüncü yarıyılın başında, en geç ise dört yıllık programlarda beşinci yarıyılın başında, beş yıllık programlarda yedinci yarıyılın başında, altı yıllık programlarda ise dokuzuncu yarıyılın başında, anadal ön lisans diploma programında en erken ikinci yarıyılın başında, en geç ise üçüncü yarıyılın başında başvurabilir.

Öğrencinin Çift Anadal Diploma programına başvurabilmesi için;

- Başvurduğu yarıyla kadar kayıtlı olduğu anadal programında aldığı tüm dersleri başarıyla tamamlamış olması,
- Başvurusu sırasındaki ağırlıklı genel not ortalamasının en az 2,70 (100 üzerinden 70) olması ve anadal diploma programının ilgili sınıfında başarı sıralaması itibarıyla en üst %20'de bulunması gerekir.
- Başarı sıralamasının %20'sinde yer almayan öğrencilerden çift anadal yapılacak programın ilgili yıldaki taban puanından az olmamak üzere puana sahip olanlar da çift anadal programına başvurabilirler.

Çift Anadal Diploma programına başvurular, akademik takvimde belirtilen tarihte, başvuru formu ve not döküm belgesi ile ilgili Dekanlığa / Müdürlüğe yapılır.

#### **Yandal Sertifika Programı**

- Yandal programlarının kontenjanları, ilgili programın açılmasına karar veren yönetim kurulu tarafından belirlenir.
- Öğrenci, duyurulmuş olan Yandal Programına, kayıtlı olduğu lisans programının en erken üçüncü ve en geç altıncı yarıyılının başında başvurabilir.
- Yandal Sertifika Programına başvurular, başvuru formu ve not durum belgesi ile ilgili Dekanlığa / Müdürlüğe yapılır.

(4) Öğrencinin Yandal Sertifika Programına başvurabilmesi için; a) Başvurduğu yarıyıla kadar kayıtlı olduğu lisans programında aldığı tüm kredili dersleri başarıyla tamamlamış olması, b) Başvurusu sırasındaki ağırlıklı genel not ortalamasının en az 2,48 (100 üzerinden 65) olması gerekir.

(5) Yandal Programına başvuran sayısının fakülte/yüksekokul tarafından duyurulmuş olan kontenjanı aşması durumunda;

a) Genel ağırlıklı not ortalaması yüksek olana öncelik tanınır.

b) Genel ağırlıklı not ortalaması eşit olduğunda, 1) Öğrenci Seçme ve Yerleştirme Sistemi (ÖSYS) ile yerleşen öğrencilerin yerleştirme puanına bakılarak yüksekten düşüğe doğru sıralanır. 2) Yurt dışı öğrenci kontenjanından yerleştirilen öğrencilerin sırası ile Dönem Ağırlıklı Not Ortalamasına eşitliğin devamı durumunda ortak zorunlu- seçmeli derslerin dışındaki derslerdeki Dönem Ağırlıklı Not Ortalamasına bakılarak sıralanır.

(6) Yandal Programına kabul işlemi, Fakülte / Yüksekokul Yönetim Kurulu kararı ile kesinleşir.

### **Yapılabilecek Bölümler**

1	Fizyoterapi ve Rehabilitasyon
2	Ergoterapi
3	Beslenme ve Diyetetik
4	Çocuk Gelişimi
5	Hemşirelik
6	Ebelik
7	Dil ve Konuşma Terapisi
8	Odyoloji
9	Sosyal Hizmet
10	Sağlık Yönetimi
11	Psikoloji



## **ERASMUS**

ERASMUS Değişim Programı, Türkiye’de Avrupa Birliği Bakanlığı’na bağlı Ulusal Ajans tarafından koordine ve finanse edilen, yükseköğretim kurumlarının iş birliğini ve öğrenci ve akademisyenlerin kısa süreli olarak bu iş birliği çerçevesinde farklı ülke ve üniversitelerde deneyim kazanmasını teşvik eden Avrupa Birliği projesidir.

### **Başvuru Koşulları**

- Türkiye Cumhuriyeti vatandaşı olmaları ya da başka ülkelerin vatandaşı olmakla birlikte Türkiye’de bir yükseköğretim kurumunda kayıtlı öğrenci olmaları veya ilgili yasalar ve mevzuatlar çerçevesinde Türkiye’de bir işte çalışıyor olmaları veya Türkiye’de yaşıyor olmaları ,
- En az 1 dönem lisans veya lisansüstü programlarına devam etmiş olmaları,
- Ön lisans ve lisans öğrencilerinin en az 2,20/4,00 genel ağırlıklı not ortalamasına (GANO) sahip olmaları,
- Lisansüstü öğrencilerinin en az 2,50/4,00 genel ağırlıklı not ortalamasına (GANO) sahip olmaları,
- Yabancı dil için ise üniversitemiz kapsamında yapılacak sınavda %60 başarı sağlamaları gerekmektedir.

Başvuru ve sınav tarihleri takvimi İstanbul Medipol Üniversitesi Erasmus Kurum Koordinatörlüğü tarafından belirlenerek ilan edilir. Başvuru koşullarını sağlayan öğrenciler Yabancı Dil sınavına alınırlar. Yabancı Dil sınavından Üniversitemizin Erasmus Kurum Koordinatörlüğü tarafından ilgili yıl için belirlenecek olan gerekli notu alan öğrenciler, not ortalamaları ve varsa değişimde bulunacakları Üniversitenin özel şartlarını sağlamaları halinde değerlendirmeye alınırlar.

**Anlaşmalı Üniversiteler**



<b>Üniversite</b>	<b>Ülke</b>
<b>University of Vincent Pol in Lublin</b>	<b>Polonya</b>
<b>University of Ljublana</b>	<b>Slovenya</b>

## **ÖĞRENCİ PROJELERİ (TÜBİTAK 2209-A, 2209-B), PATENT BAŞVURULARI, FAYDALI MODEL BAŞVURULARI**

Ortez ve Protez Bölümü akademisyenleri üniversitede öğrenim görmekte olan lisans öğrencilerini, projeler yoluyla araştırma yapmaya teşvik etmektedir. Üniversitemiz Teknoloji Transfer Ofisi desteğiyle öğrencilerimiz ilgili oldukları konular hakkında TÜBİTAK 2209-A ve 2209-B proje başvuruları yapabilmektedir ve proje yürütücüsü olabilmektedir. Konu ile ilgili olarak TÜBİTAK web sayfasından veya danışman öğretim elemanından destek alınabilmektedir.

## **ÖĞRENCİ KULÜPLERİ**

**Ortez Protez Kulübü** bölümümüzün öğrencilerinin katılabileceği bölüm ile ilgili bilimsel, kültürel ve sosyal etkinliklerin yapıldığı kulüptür. Öğrenciler bölüm kulübü dışında farklı kulüplere de katılım sağlayabilmektedir.

## **KÜTÜPHANE**

Üniversitenin tüm öğrenci ve öğretim elemanları tarafından kullanılabilen kütüphanesi İstanbul Medipol Üniversitesi Kavacık Güney ve Kuzey Kampüslerinde bulunmaktadır. 653 civarında oturma kapasitesine sahip olan kütüphanede yaklaşık 100 bilgisayarın bulunduğu çalışma odaları da yer almaktadır. Güney kampüs ve Kuzey Kampüs kütüphanesi hafta içi her gün 08.30-17.15 ve 08.30 – 17.30 hizmet verirken, kuzey yerleşke okuma salonu 7/24 açıktır. Online kütüphaneye 24saat kampüs içerisinden ve kampüs dışında e-mail adresi ve şifre kullanılarak da girilmektedir.

Kütüphanede Ortez Protez Bölümü ile alakalı 229 basılı kitap ve 125 elektronik kitap bulunmaktadır.

## LİSANSÜSTÜ EĞİTİM

Üniversitemize Sağlık Bilimleri Enstitüsü Ortez Protez Anabilim Dalında Ortez Protez Yüksek Lisans ve Doktora Programları yer almaktadır. Yüksek Lisans Programımız ilk mezunlarını 2019-2020 eğitim öğretim döneminde vermiştir. Doktora programı 2022-2023 güz döneminde eğitim öğretime başlamıştır.

### Başvuru Koşulları

Yüksek lisans programına başvurmak isteyen adayların lisans seviyesinde bir Ortez Protez bölümünden mezun olmaları gerekir. ALES sayısal bölümünden **en az 65** puan almış olmak gerekir.

Doktora programına başvurmak isteyen adayların yüksek lisans seviyesinde bir Ortez Protez programından mezun olmaları gerekir. ALES sayısal bölümünden **en az 75** puan, YDS/YÖKDİL ve muadili sınavlardan **en az 60 puan** almış olmak gerekir.

DEĞERLENDİRME ÖLÇÜTLERİ	
<b>Tezli Yüksek Lisans programına giriş notunun belirlenmesinde;</b>	
ALES veya eşdeğeri sınav notunun	%50'si
Lisans not ortalamasının	%20'si
Mülakat puanının	%30'u
<b>Doktora programına giriş notunun belirlenmesinde;</b>	
ALES veya eşdeğeri sınav notunun	%50'si
Yüksek Lisans not ortalamasının	%20'si
Mülakat puanının	%30'u toplanır.

### Yeterlilik ve Kazanımlar

Mezunlar; ortez protez konusunda güncel, güvenilir ve kanıta dayalı bilgiye sahiptir. Uzmanlaşacağı ortez protez alanında araştırma, geliştirme, değerlendirme ve tedavi yöntemlerini uygulama bilgisine sahiptir. Ortez protez uygulamaları ile ilgili mevzuat konusunda yeterli bilgiye sahiptir.

Yüksek Lisans programı bitirildikten sonra kazanılacak derece: **Yüksek Lisans/Uzman**

Doktora programı bitirildikten sonra kazanılacak derece: **Doktora**

### **Yüksek Lisans Dersleri**

Yüksek lisans programı 2 yıllık bir eğitim programından oluşmaktadır. Birinci yıl güz ve bahar döneminde zorunlu ve seçmeli dersler yer alırken ikinci sınıfta ise tez seçimi yapılarak yüksek lisans eğitimi tamamlanmaktadır.

<b>1. SINIF</b>	
<b>GÜZ DÖNEMİ</b>	<b>BAHAR DÖNEMİ</b>
LOKOMOTOR ANALİZ	BİYOMEKANİK ANALİZ
KLİNİK ÇALIŞMA I	KLİNİK ÇALIŞMA II
FONKSİYONEL ANATOMİ VE KİNEZYOLOJİ	SEMİNER
BİYOİSTATİSTİK	SPLİNTLER
İLERİ MATERYAL TEKNOLOJİSİ I	ÖZEL PROTEZ UYGULAMALARI
PROTEZ TEKNOLOJİSİ	ÖZEL ORTEZ UYGULAMALARI
İLERİ PROTEZ UYGULAMALARI	PEDİATRİK ORTEZLER
ORTEZ TEKNOLOJİSİ	KLİNİK PROBLEM ÇÖZME
İLERİ ORTEZ UYGULAMALARI	İLERİ MATERYAL TEKNOLOJİSİ II
	BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJESİ HAZIRLAMA
<b>2. SINIF</b>	
<b>GÜZ DÖNEMİ</b>	<b>BAHAR DÖNEMİ</b>
TEZ	TEZ

## Doktora Dersleri

Doktora programı 4 yıllık bir eğitim programından oluşmaktadır. Birinci yıl güz ve bahar, ikinci yıl güz döneminde zorunlu ve seçmeli dersler yer alırken ikinci sınıf bahar döneminde ise yeterlilik sınavına hazırlık dersi alınarak yeterlilik sınavı verilir. Yeterlilik sınavından başarılı olan öğrenciler Tez seçmeye hak kazanırlar. Tezi başarılı bir şekilde veren öğrenciler doktora eğitimini tamamlarlar.

1. SINIF	
GÜZ DÖNEMİ	BAHAR DÖNEMİ
PROTEZDE DEĞERLENDİRME VE ANALİZ	ORTEZDE DEĞERLENDİRME VE ANALİZ
ORTEZ PROTEZ REHABİLİTASYONU	SEMİNER
İLERİ MALZEME KARAKTERİZASYONU	İLERİ ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ
PROTEZDE 3D TASARIM VE MODELLEME	İLERİ FONKSİYONEL ANATOMİ
BİYOMEKANİK VE HAREKET BİLİMİ	KLİNİK BİYOMEKANİK
PROTEZDE ARAŞTIRMA VE PROJE	ORTEZDE ARAŞTIRMA VE PROJE
	ORTEZDE 3D TASARIM VE MODELLEME
2. SINIF	
GÜZ DÖNEMİ	BAHAR DÖNEMİ
YETERLİK SINAVINA HAZIRLIK	YETERLİK SINAVINA HAZIRLIK
BİYOMEKANİK VE TEKNOLOJİK UYGULAMALAR	TEZ
TEZ İLE İLGİLİ ARAŞTIRMA KONULARI	
PROTEZ, ORTEZ VE YARDIMCI CİHAZLARIN TASARIMI	

<b>3. SINIF</b>	
<b>GÜZ DÖNEMİ</b>	<b>BAHAR DÖNEMİ</b>
YETERLİK SINAVINA HAZIRLIK	YETERLİK SINAVINA HAZIRLIK
TEZ	TEZ
<b>4. SINIF</b>	
<b>GÜZ DÖNEMİ</b>	<b>BAHAR DÖNEMİ</b>
TEZ	TEZ