

ORTOPEDİK PROTEZ ve ORTEZ PROGRAMI

Öğrenim Dili: Türkçe İngilizce Hazırlık: İsteğe Bağlı Puan Türü: TYT



El, ayak ve benzeri organların kaybı durumunda, bu organların işlevlerini kısmen de olsa yerine getirecek olan yapay organların (protezlerin) ya da herhangi bir nedenle desteklenmesi, korunması ve düzeltilmesi gereken vücut kısımlarına uygulanan yardımcı cihazların (ortezlerin) yapımında çalışan kişidir.

Mesleğin Gerektirdiği Özellikler

Ortopedik Protez ve Ortez Teknikeri olmak isteyenlerin; el ve parmak becerisine, şekil ve uzay ilişkilerini algılama yeteneğine sahip, titiz ve dikkatli kimseler olmaları gerekir. Bu meslekte çalışacak kişilerin toz ve kimyasal maddelere karşı alerjileri olmamalıdır.

Çalışma Ortamı ve Koşulları

Ortopedik Protez ve Ortez Teknikerleri hastanelerin rehabilitasyon birimlerine bağlı atölyelerde çalışırlar. Çalışma ortamı alçı ve alçı

tozları ile kirlenmiş olabilir. İş genellikle ayakta yürütülür.

İstihdam Olanakları

Ortopedik Protez ve Ortez Teknikerliğinin kadrosu hastanelerde Sağlık Teknikeri olarak bulunmaktadır. Bu konuda faaliyet gösteren özel işyerlerinde de yetişmiş elemana ihtiyaç vardır. Ayrıca meslek elemanlarının kendi işyerini açma şansı da bulunmaktadır. Sürekli gelişen ve teknolojik gelişmeyle kendini yenileyen bir dal olduğundan bu alandaki eleman ihtiyacı giderek artmaktadır.

Meslekte İlerleme

Ön lisans programını başarı ile bitirenler ÖSYM tarafından yapılan Dikey Geçiş Sınavında (DGS) başarılı oldukları takdirde, Biyomedikal Mühendisliği, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Lisans programlarına dikey geçiş yapabilirler.

DERS PROGRAMI

BİRİNCİ SINIF

GÜZ DÖNEMİ (I. YARIYIL)					BAHAR DÖNEMİ (II. YARIYIL)						
Kod	Ders Adı	T	U	K	AKTS	Kod	Ders Adı	T	U	K	AKTS
MY0101	TEMEL ANATOMİ ve FİZYOLOJİ	3	0	3	4	OP0126	PROTEZE GİRİŞ	2	2	3	5
OP0115	MESLEKİ TEKNOLOJİ-I	2	0	2	4	OP0128	MALZEME BİLGİSİ-II	2	0	2	3
OP0101	MALZEME BİLGİSİ-I	2	0	2	3	FTP213	KINEZYOLOJİ	2	0	2	4
OP0119	DESEN VE MODELAJ	2	0	2	4	OP0132	ORTEZE GİRİŞ	2	2	3	6
RPSI209	POZİTİF PSİKOLOJİ VE İLETİŞİM BECERİLERİ (ÜSEÇ)	2	0	2	3	OP0134	MESLEKİ TEKNOLOJİ-II (BSEÇ)	2	0	2	4
INGU101	İNGİLİZCE-I*	3	0	3	3	INGU102	İNGİLİZCE-II*	3	0	3	3
TURK101	TÜRK DİLİ-I*	2	0	2	3	TURK 102	TÜRK DİLİ-II*	2	0	2	3
ATA101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-I*	2	0	2	3	ATA102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-II*	2	0	2	3
RKUL 101	ÜNİVERSİTE KÜLTÜRÜ-I (ÜSEÇ)	0	2	1	1	RKUL 102	ÜNİVERSİTE KÜLTÜRÜ-II (ÜSEÇ)	0	2	1	1
Toplam		18	2	19	28	Toplam		17	6	20	32

* Uzaktan eğitim şeklinde verilecektir.

İKİNCİ SINIF

GÜZ DÖNEMİ (III. YARIYIL)					BAHAR DÖNEMİ (IV. YARIYIL)						
Kod	Ders Adı	T	U	K	AKTS	Kod	Ders Adı	T	U	K	AKTS
OP0207	PROTEZ-I (BSEÇ)	2	4	4	8	OP0204	PROTEZ-II	2	4	4	8
MET101	MESLEK ETİĞİ (BSEÇ)	2	0	2	2	OP0208	PROTEZ ANALİZİ VE DEĞERLENDİRMESİ	2	0	2	3
OP0223	ORTEZ-I (BSEÇ)	2	4	4	8	OP0212	ORTEZ-II	2	4	4	8
OP0221	ORTEZ ANALİZİ VE DEĞERLENDİRMESİ	2	0	2	4	OP0224	BIYOMEDİKAL TEKNOLOJİ (BSEÇ)	2	0	2	2
OP0229	PROTEZ ORTEZDE KLİNİK HASTALIKLAR	2	0	2	3		SEÇMELİ DERS	2	0	2	2
ILK101	İLK YARDIM	2	0	2	3	OP0999	YAZ STAJI	0	20 iş günü	0	9
Toplam		12	8	16	28	Toplam		10	8	14	32

(T) TEORİK SAATLER (U) UYGULAMA SAATLERİ (K) YEREL KREDİ (AKTS) AVRUPA KREDİ TRANSFER SİSTEMİ

BSEÇ: Bölüm Seçmeli Dersler

ÜSEÇ: Üniversite Seçmeli Dersler

MEZUNİYET İÇİN GEREKLİ OLAN KRİTERLER	
TEORİK SAAT	57
UYGULAMA SAAAT	24
YEREL KREDİ	69
AKTS	120
TOPLAM SEÇMELİ DERS AKTS Sİ (ÜNİVERSİTE+BÖLÜM+MYO)	31
(TOPLAM AKTS MİKTARININ %25 İ)	30

#oışsende