

جدول زمان بندی درس ارتوزهای اندام تحتانی

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| عنوان درس: تئوری ارتوزهای اندام پایینی 2   |  | رشته و مقطع تحصیلی: ارتوز و پروتز کارشناسی         |  |
| سال تحصیلی: 04-03  |  | پیش نیاز: کینزیولوژی اندام تحتانی                  |  |
| گروه مدرسین: دکتر حدادی  |  | روز و ساعت درس: یکشنبه 13-15 مدرس مسئول: دکتر همتی |  |
| پست الکترونیکی: fatemehemati97@gmail.com   |  | روزهای حضور در دفترکار: شنبه الی چهارشنبه          |  |
| اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با انواع ارتوزهای اندام تحتانی، مکانیزم عملکرد و موارد استفاده از آنها |  |  |  |

| جلسه    | تاریخ | رئوس مطالب (مفاهیم مورد انتظار تدریس)              | فعالیت فراگیران      | روش تدریس         | نام مدرس  |
|---------|-------|--|----------------------|-------------------|-----------|
| اول     | 18/6  | معرفی انواع ارتوزهای زانو                          | مطالعه مباحث آناتومی | استفاده از اسلاید | دکتر همتی |
| دوم     | 25/6  | معرفی انواع ارتوزهای زانو-مچ پا-پا                 | مطالعه مباحث آناتومی | استفاده از اسلاید | دکتر همتی |
| سوم     | 1/7   | معرفی ارتزهای لگن زانو-مچ پا-پا                    | مطالعه مباحث آناتومی | استفاده از اسلاید | دکتر همتی |
| چهارم   | 8/7   | ارتوزهای بالای زانو جهت بیماران قطع نخاعی          | مطالعه مباحث آناتومی | استفاده از اسلاید | دکتر همتی |
| پنجم    | 15/7  | ارتوزهای بالای زانو پس از جراحی تعویض مفصل         | مطالعه مباحث آناتومی | استفاده از اسلاید | دکتر همتی |
| ششم     | 22/7  | ارتوزهای مربوط به شکستگی ها                        | مطالعه مباحث آناتومی | استفاده از اسلاید | دکتر همتی |
| هفتم    | 29/7  | کاربرد ارتوزها در آسیب های ورزشی زانو              | مطالعه مباحث آناتومی | استفاده از اسلاید | دکتر همتی |
| هشتم    | 6/8   | ارتوزهای بالای زانو جهت بیماران سکتة مغزی          | مطالعه مباحث آناتومی | استفاده از اسلاید | دکتر همتی |
| نهم     | 13/8  | ارتوزهای بالای زانو جهت بیماران ضربه مغزی          | مطالعه مباحث آناتومی | استفاده از اسلاید | دکتر همتی |
| دهم     | 20/8  | ارتوزهای بالای زانو جهت بیماران فلج اطفال          | مطالعه مباحث آناتومی | استفاده از اسلاید | دکتر همتی |
| یازدهم  | 27/8  | ارتوزهای مربوط به دررفتگی مادرزادی مفصل ران و پرتس | مطالعه مباحث آناتومی | استفاده از اسلاید | دکتر همتی |
| دوازدهم | 4/9   | ارتوزهای بالای زانو در بیماران فلج مغزی            | مطالعه مباحث آناتومی | استفاده از اسلاید | دکتر همتی |
| سیزدهم  | 11/9  | ارتوزهای مربوط به بیماری های عضلانی و میلومنگوسیل  | مطالعه مباحث آناتومی | استفاده از اسلاید | دکتر همتی |

**وظایف دانشجوی:** مطالعه مباحث کینزیولوژی مرتبط با هر جلسه ، شرکت فعال در مباحث هر جلسه  
**نحوه ارزشیابی واحد درسی:** برگزاری امتحان پایان ترم

|          |  |                |
|----------|--|----------------|
| 1-<br>2- | Orthotic and prosthetic in rehabilitation<br>Atlas of orthoses and assistive devices | منابع اصلی درس |
|----------|--|----------------|