



طرح دوره درس های مجازی  
نام درس: ارزشیابی عضلانی و اندازه گیری دامنه حرکتی  
نیمسال: اول 1400-1401  
دانشکده: توانبخشی گروه: کاردرمانی

رشته و مقطع تحصیلی: کاردرمانی، کارشناسی	نام و شماره درس: ارزشیابی عضلانی و اندازه گیری دامنه حرکتی ، 714344
محل برگزاری: مجازی	روز و ساعت برگزاری: 3شنبه، 8 تا 9
مدت زمان ارائه درس: 17	تعداد و نوع واحد: 1 واحد نظری
دروس پیش نیاز یا همزمان:	
ساعات تماس یا مراجعه: 3شنبه	مسئول درس:
آدرس و تلفن دفتر: دانشکده توانبخشی، داخلی	
آدرس پست الکترونیکی:	

شرح درس:  
آشنایی با اصول اندازه گیری دامنه حرکتی مفاصل و قدرت عضلانی

هدف کلی درس:  
آشنایی با اصول اندازه گیری دامنه حرکتی مفاصل و قدرت عضلانی  
اهداف اختصاصی:

- 1) شناخت اصول پایه ای ارزیابی و سنجش دامنه حرکتی مفاصل
- 2) بررسی تئوری نحوه سنجش دامنه حرکتی مفاصل مختلف

\*منابع اصلی درس:

1. Pendelton, H.M., Schultz-krohn W. Pedretties occupational therapy : practice skills for physical dysfunction. St-Louis-Mosby. 2019

روش تدریس(در جلسات آنلاین و جلسات آنلاین به تفکیک):  
جلسات آنلاین: ارائه محتوای چندرسانه ای، تکالیف هدفمند استفاده از  
ماژول گفتگو، فیلم و عکس و تحلیل آن  
جلسات آنلاین: سخنرانی، ارائه محتوای چندرسانه ای، پرسش و پاسخ،  
فیلم و عکس و تحلیل آن  
وظایف فراگیران (در جلسات آنلاین و جلسات آنلاین به تفکیک):  
جلسات آنلاین:

1. انجام تکالیف محوله
2. شرکت در گفتگوهای علمی  
جلسات آنلاین:

1. مشارکت در بحث ها
2. شرکت در پرسش و پاسخ  
قوانین و مقررات کلاس(در جلسات آنلاین و جلسات آنلاین به تفکیک):  
جلسات آنلاین:

1. استفاده از محتوای ارائه شده در طول هفته ارائه مطلب (پیش از  
ارائه جلسه بعدی)
2. انجام تکالیف ارائه شده در فرصت زمانی تعیین شده

3. رعایت مقررات آموزشی  
جلسات آنلاین:
1. شرکت فعال در جلسات
2. رعایت مقررات آموزشی

نحوه ارزشیابی دانشجوی و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

ردیف	فعالیت	نمره از 20
1	انجام تکالیف در سامانه نوید در زمان مقرر	5
3	آزمون های کلاسی در سامانه نوید	0
4	حضور در کلاس های مجازی آنلاین	1
5	امتحان میان ترم	0
6	امتحان پایان ترم	14

#### توضیحات مهم:

- هر جلسه می تواند به صورت آفلاین و یا آنلاین برگزار شود.
- در صورت انتخاب جلسه به صورت آفلاین بارگزاری محتوای چند رسانه ایی جهت جلسه به عنوان استاندارد پایه محسوب میگردد و استاد درس می تواند علاوه بر آن از مازول های جلسات آفلاین نیز استفاده نماید بنابراین می توانید نسبت به علامت گذاری بخش مازول جلسات آفلاین در ستون مربوطه اقدام نمایید
- در صورت انتخاب جلسه به صورت آنلاین ضروری است ساعت پیشنهادی جلسه در بازه 8 الی 20 با فواصل 2 ساعت انتخاب شوند به عنوان مثال ساعت 14-16

جدول زمان بندی ارائه درس

ردیف	تاریخ	عنوان جلسه	نوع جلسه	ماژول جلسات آفلاین	ساعت برگزاری جلسه آنلاین
1	1400/7/6	اصول اندازه گیری دامنه حرکتی و ابزارهای کاربردی	آفلاین آنلاین	تکلیف آزمون گفتگو	
2	1400/7/13	اندازه گیری دامنه حرکتی اندام فوقانی	آفلاین آنلاین	تکلیف آزمون گفتگو	
3	1400/7/20	اندازه گیری دامنه حرکتی اندام فوقانی	آفلاین آنلاین	تکلیف آزمون گفتگو	
4	1400/7/27	رفع اشکال	آفلاین آنلاین	تکلیف آزمون گفتگو	8-9
5	1400/8/4	اندازه گیری دامنه حرکتی اندام تحتانی	آفلاین آنلاین	تکلیف آزمون گفتگو	
6	1400/8/11	اندازه گیری دامنه حرکتی اندام تحتانی	آفلاین آنلاین	تکلیف آزمون گفتگو	
7	1400/8/18	اندازه گیری دامنه حرکتی تنه و سروگردن	آفلاین آنلاین	تکلیف آزمون گفتگو	
8	1400/8/25	رفع اشکال	آفلاین آنلاین	تکلیف آزمون گفتگو	8-9
9			آفلاین آنلاین	تکلیف آزمون گفتگو	
10			آفلاین آنلاین	تکلیف آزمون گفتگو	
11			آفلاین آنلاین	تکلیف آزمون گفتگو	
12			آفلاین آنلاین	تکلیف آزمون گفتگو	1

	<input type="checkbox"/> تکلیف <input type="checkbox"/> آزمون <input type="checkbox"/> گفتگو	<input type="checkbox"/> آنلاین <input checked="" type="checkbox"/> آفلاین			13
	<input type="checkbox"/> تکلیف <input type="checkbox"/> آزمون <input type="checkbox"/> گفتگو	<input type="checkbox"/> آنلاین <input checked="" type="checkbox"/> آفلاین			14
	<input type="checkbox"/> تکلیف <input type="checkbox"/> آزمون <input type="checkbox"/> گفتگو	<input type="checkbox"/> آنلاین <input checked="" type="checkbox"/> آفلاین			15
	<input type="checkbox"/> تکلیف <input type="checkbox"/> آزمون <input type="checkbox"/> گفتگو	<input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین			16
	<input checked="" type="checkbox"/> تکلیف <input type="checkbox"/> آزمون <input type="checkbox"/> گفتگو	<input type="checkbox"/> آنلاین <input checked="" type="checkbox"/> آفلاین			17
	<input type="checkbox"/> تکلیف <input type="checkbox"/> آزمون <input type="checkbox"/> گفتگو	<input type="checkbox"/> آنلاین <input checked="" type="checkbox"/> آفلاین			18
	<input type="checkbox"/> تکلیف <input type="checkbox"/> آزمون <input type="checkbox"/> گفتگو	<input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین			19

سایر تذکرات مهم برای دانشجویان:

تاریخ امتحان میان ترم:

تاریخ امتحان پایان ترم: بر اساس تقویم آموزش