

برنامه دوره ۴ ساله کارشناسی فیزیوتراپی جهت دانشجویان ورودی ۹۶ (Integrated)

\*\*\*\*\*

ترم اول

ردیف	نام درس	شماره درس	واحد	پیش نیاز
۱	زبان عمومی یک	۲۲۱۲۰۱	-/۴	-
۲	زبان پیش دانشگاهی	۲۲۱۲۰۷	-/۳	-
۳	تشریح اندام فوقانی	۱۷۲۱۴۷	(۱/۱)۲	-
۴	کینزیولوژی و بیومکانیک (کلیات اندام فوقانی)	۱۷۲۱۶۶	-/۲	تشریح اندام فوقانی (۱۷۲۱۴۷)
۵	روانشناسی عمومی و بیماران	۱۷۲۱۵۱	-/۲	-
۶	ژنتیک	۱۷۲۲۱۰	-/۱	-
۷	اصول توانبخشی و فیزیوتراپی	۱۷۲۱۵۷	-/۱	-
۸	فارسی عمومی	۲۳۷۲۰۳	-/۳	-
۹	اندیشه اسلامی یک (مبدا و معاد)	۲۶۱۲۰۷۱	-/۲	-
۱۰	تربیت بدنی یک	۶۴۹۲۰۱	۱/-	-
			۱۷ یا ۱۸	

ردیف	نام درس	شماره درس	واحد	پیش نیاز
۱	تشریح اندام تحتانی	۱۷۲۱۴۸	۲(۱/۱)	-
۲	فیزیک برای فیزیوتراپی	۱۷۲۱۴۳	۳(۱/۲)	-
۳	بافت شناسی	۱۷۲۲۲۷	۲(۱/۱)	-
۴	کینزیولوژی و بیومکانیک (اندام تحتانی)	۱۷۲۱۶۷	۲-	تشریح اندام تحتانی (۱۷۲۱۴۸)
۵	زبان عمومی دو	۲۲۱۲۰۲	۴-	زبان عمومی یک (۲۲۱۲۰۱)
۶	آسیب شناسی	۱۷۲۲۲۶	۲-	-
۷	اندیشه اسلامی دو (نبوت و امامت)	۲۶۱۲۰۷۲	۲-	اندیشه اسلامی یک (مبدا و معاد) (۲۶۱۲۰۷۱)
۸	تربیت بدنی دو	۶۴۹۲۰۲	۱/-	تربیت بدنی یک (۶۴۹۲۰۱)
			۱۸	

ردیف	نام درس	شماره درس	واحد (تئوری/عملی)	پیش نیاز
۱	تشریح سر، گردن و تنه	۱۷۲۱۴۶	۱/۲	-
۲	کینزیولوژی و بیومکانیک (ستون مهره ای)	۱۷۲۱۶۸	-/۲	تشریح سر، گردن و تنه(۱۷۲۱۴۶)
۳	فیزیولوژی عمومی	۱۷۲۱۴۴	۱/۱	-
۴	فیزیولوژی عصب و عضله	۱۷۲۱۴۵	-/۳	-
۵	الکتروتراپی (عوامل حرارتی) (تئوری)	۱۷۲۱۷۷	-/۱	فیزیک برای فیزیوتراپی (۱۷۲۱۴۳)
۶	الکتروتراپی (عوامل حرارتی) (عملی)	۱۷۲۱۷۸	۱/-	فیزیک برای فیزیوتراپی (۱۷۲۱۴۳)
۷	تفسیر موضوعی قرآن	۲۶۱۲۱۱۱	-/۲	-
۸	تمرین درمانی (اصول تمرین درمانی) (تئوری)	۱۷۲۱۶۹	-/۲	تشریح اندام فوقانی(۱۷۲۱۴۷) تشریح اندام تحتانی(۱۷۲۱۴۸)
۹	تمرین درمانی (اصول تمرین درمانی) (عملی)	۱۷۲۱۷۰	۱/-	کینزیولوژی و بیومکانیک (کلیات اندام فوقانی) (۱۷۲۱۶۶)
۱۰	کمکهای اولیه	۱۷۲۱۵۶	۱/-	-
			۱۸	

ترم چهارم

ردیف	نام درس	شماره درس	واحد (تئوری/عملی)	پیش نیاز
۱	تشریح اعصاب	۱۷۲۱۴۹	-/۲	تشریح سر، گردن و تنه (۱۷۲۱۴۶) تشریح اندام فوقانی (۱۷۲۱۴۷) تشریح اندام تحتانی (۱۷۲۱۴۸)
۲	تشریح سطحی بدن	۱۷۲۱۵۰	۱/۱	تشریح سر، گردن و تنه (۱۷۲۱۴۶) تشریح اندام فوقانی (۱۷۲۱۴۷) تشریح اندام تحتانی (۱۷۲۱۴۸)
۳	تمرین درمانی (روشهای اختصاصی تمرین درمانی (PNF)) (تئوری)	۱۷۲۱۷۱	-/۱	تمرین درمانی (اصول تمرین درمانی) (تئوری) (۱۷۲۱۶۹)
۴	تمرین درمانی (روشهای اختصاصی تمرین درمانی (PNF)) (عملی)	۱۷۲۱۷۲	۱/-	تمرین درمانی (اصول تمرین درمانی) (عملی) (۱۷۲۱۷۰)
۵	الکتروتراپی (تحریک کننده های الکتریکی) (تئوری)	۱۷۲۱۷۹	-/۲	فیزیک برای فیزیوتراپی (۱۷۲۱۴۳)
۶	الکتروتراپی (تحریک کننده های الکتریکی) (عملی)	۱۷۲۱۸۰	۱/-	فیزیولوژی عصب و عضله (۱۷۲۱۴۵)
۷	ارزشیابی دستگاه عضلانی-اسکلتی (تئوری)	۱۷۲۱۸۶	-/۲	تشریح سر، گردن و تنه (۱۷۲۱۴۶) تشریح اندام فوقانی (۱۷۲۱۴۷)
۸	ارزشیابی دستگاه عضلانی-اسکلتی (عملی)	۱۷۲۱۸۷	۱/-	تشریح اندام تحتانی (۱۷۲۱۴۸)
۹	آئین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲۶۱۲۰۸۳	-/۲	-
۱۰	ارتوپدی	۱۷۲۱۵۵	-/۲	تشریح سر، گردن و تنه (۱۷۲۱۴۶)

تشریح اندام فوقانی (۱۷۲۱۴۷)				
تشریح اندام تحتانی (۱۷۲۱۴۸)				
ارتوپدی (۱۷۲۱۵۵)	-/۱	۱۷۲۱۶۳	فیزیوتراپی در بیماریهای ارتوپدی یک (تئوری)	۱۱
	۱/-	۱۷۲۱۶۴	فیزیوتراپی در بیماریهای ارتوپدی یک (عملی)	۱۲
تشریح سر، گردن و تنه (۱۷۲۱۴۶)	-/۲	۱۷۲۲۵۰	رادیولوژی	۱۳
تشریح اندام فوقانی (۱۷۲۱۴۷)				
تشریح اندام تحتانی (۱۷۲۱۴۸)				
	۲۰			

ردیف	نام درس	شماره درس	واحد (تئوری/عملی)	پیش نیاز
۱	تمرین درمانی در بیماران فلج نیمه بدن (تئوری)	۱۷۲۱۷۳	-/۱	بیماریهای مغز و اعصاب (۱۷۲۱۵۲) تمرین درمانی (روشهای اختصاصی تمرین درمانی(PNF)) (تئوری) (۱۷۲۱۷۱)
۲	تمرین درمانی در بیماران فلج نیمه بدن (عملی)	۱۷۲۱۷۴	۱/-	تمرین درمانی (روشهای اختصاصی تمرین درمانی(PNF)) (عملی) (۱۷۲۱۷۲)
۳	بیماریهای مغز و اعصاب	۱۷۲۱۵۲	-/۲	فیزیولوژی عصب و عضله (۱۷۲۱۴۵) تشریح اعصاب (۱۷۲۱۴۹)
۴	فیزیوتراپی در بیماریهای مغز و اعصاب	۱۷۲۱۵۸	۲	بیماریهای مغز و اعصاب (۱۷۲۱۵۲)
۵	ماساژ و موبیلیزاسیون اندامها (تئوری)	۱۷۲۱۸۳	-/۱	تشریح سر، گردن و تنه (۱۷۲۱۴۶) تشریح اندام فوقانی (۱۷۲۱۴۷)
۶	ماساژ و موبیلیزاسیون اندامها (عملی)	۱۷۲۱۸۴	۱/-	تشریح اندام تحتانی (۱۷۲۱۴۸)
۷	فیزیوتراپی در بیماریهای ارتوپدی دو	۱۷۲۱۶۵	-/۲	فیزیوتراپی در بیماریهای ارتوپدی ۱ (تئوری) (۱۷۲۱۶۳) فیزیوتراپی در بیماریهای ارتوپدی ۱ (عملی) (۱۷۲۱۶۴)
۸	وسایل کمکی و اندامهای مصنوعی (تئوری)	۱۷۲۱۸۱	-/۱	ارتوپدی (۱۷۲۱۵۵)

<p>تمرین درمانی (اصول تمرین درمانی) (تئوری)</p> <p>(۱۷۲۱۶۹)</p> <p>تمرین درمانی (اصول تمرین درمانی) (عملی)</p> <p>(۱۷۲۱۷۰)</p>	۱/-	۱۷۲۱۸۲	وسایل کمکی و اندامهای مصنوعی (عملی)	۹
-	-/۲	۲۶۱۲۱۰۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۱۰
<p>گذراندن دو درس از فیزیوتراپی در بیماریها و MMT و الکتروتراپی</p>	۲/-	۱۷۲۱۸۸	کارآموزی در عرصه مشاهده بالینی	۱۱
<p>بیماریهای مغز و اعصاب (۱۷۲۱۵۲)</p> <p>تمرین درمانی (روشهای اختصاصی تمرین درمانی (PNF)) (تئوری) (۱۷۲۱۷۱)</p>	-/۱	۱۷۲۱۷۵	تمرین درمانی در بیماران فلج مغزی (تئوری)	۱۲
<p>تمرین درمانی (روشهای اختصاصی تمرین درمانی (PNF)) (عملی) (۱۷۲۱۷۲)</p>	-/۱	۱۷۲۱۷۶	تمرین درمانی در بیماران فلج مغزی (عملی)	۱۳
	۱۸			

ردیف	نام درس	شماره درس	واحد (تئوری/عملی)	پیش نیاز
۱	جراحی عمومی	۱۷۲۲۴۵	-/۲	-
۲	فیزیوتراپی در بیماریهای جراحی	۱۷۲۱۶۲	-/۲	جراحی عمومی (۱۷۲۲۴۵)
۳	بیماریهای قلبی ، عروقی و تنفسی	۱۷۲۱۵۳	-/۲	فیزیولوژی عمومی (۱۷۲۱۴۴)
۴	فیزیوتراپی در بیماریهای قلبی ، عروقی و تنفسی (تئوری)	۱۷۲۱۵۹	-/۱	بیماریهای قلبی ، عروقی و تنفسی (۱۷۲۱۵۳)
۵	فیزیوتراپی در بیماریهای قلبی ، عروقی و تنفسی (عملی)	۱۷۲۱۶۰	۱/-	
۶	فیزیوتراپی مبتنی بر شواهد (EBP)	۱۷۲۱۸۵	۱/۱	-
۷	کارآموزی در عرصه *	-	۴/-	کارآموزی در عرصه مشاهده بالینی (۱۷۲۱۸۸)
۸	بیماریهای روماتیسمی و پوستی	۱۷۲۱۵۴	-/۲	-
۹	فیزیوتراپی در بیماریهای روماتیسمی و پوستی	۱۷۲۱۶۱	-/۲	بیماریهای روماتیسمی و پوستی (۱۷۲۱۵۴)
۱۰	انقلاب اسلامی	۲۶۱۲۰۹۱	۲	-
			۲۰	



ترم هفتم

پیش نیاز	واحد (تئوری/عملی)	شماره درس	نام درس	ردیف
-	-/۲	۲۶۱۲۱۲	فرهنگ و تمدن اسلامی	۱
روانشناسی عمومی و بیماران (۱۷۲۱۵۱)	-/۲	۱۷۲۲۱۹	روانپزشکی	۲
زبان عمومی یک (۲۲۱۲۰۱)  هم نیاز با زبان عمومی دو (۲۲۱۲۰۲)	-/۳	۲۲۱۲۰۳	زبان تخصصی	۳
کارآموزی در عرصه مشاهده بالینی (۱۷۲۱۸۸)	۸	-	کارآموزی در عرصه *	۴
	۱۵			

ردیف	نام درس	شماره درس	واحد (تئوری/عملی)	پیش نیاز
۱	فارماکولوژی *	۱۷۲۲۲۸	-/۲	-
۲	دانش خانواده و جمعیت	۲۶۱۲۰۸۵	۲	-
۳	کارآموزی در عرصه **	-	۶	کارآموزی در عرصه مشاهده بالینی (۱۷۲۱۸۸)
۴	کارآموزی در عرصه مستقل یک	۱۷۲۱۹۸	۲	کارآموزی در عرصه مشاهده بالینی (۱۷۲۱۸۸)
۵	کارآموزی در عرصه مستقل دو	۱۷۲۱۹۹	۲	کارآموزی در عرصه مشاهده بالینی (۱۷۲۱۸۸)
			۱۴	

\* عدم احتساب در معدل و واحد گذرانده

\*\* ۳ درس کارآموزی (۶ واحد) از دروس کارآموزی در عرصه از مجموع ۹ عنوان کارآموزی در عرصه بیماریهای

مختلف

- مجموع تعداد واحدها با احتساب زبان پیش دانشگاهی: ۱۴۲

- مجموع تعداد واحدها بدون احتساب زبان پیش دانشگاهی: ۱۳۹