

برنامه دروس انتخاب واحد دانشجویان مقطع کارشناسی ارشد رشته فیزیک پزشکی نیمسال اول 401-402

ردیف	شماره درس	نام درس	کد	واحد	مسئول درس	برنامه هفتگی	تاریخ امتحان	ساعت امتحان	ظرفیت	دانشجویان واجد شرایط اخذ این درس	گروه سرویس دهنده
1	1345100	مبانی پردازش سیگنالهای حیاتی	01	2	دکتر سعید کرمانی	یکشنبه 8 - 10			5	ترم یک کارشناسی ارشد فیزیک ورودی مهر 1401	دانشکده فناوریهای نوین
2	1345996	فیزیک رادیوتراپی (1)	01	2	دکتر توکلی	شنبه 10-12			5	ترم یک کارشناسی ارشد فیزیک ورودی مهر 1401	گروه فیزیک پزشکی
3	134350	فیزیک اتمی هسته‌ای	01	2	دکتر داریوش شهبازی	شنبه 1-3			5	ترم یک کارشناسی ارشد فیزیک ورودی مهر 1401	گروه فیزیک پزشکی
4	134351	فیزیک پرتوشناسی تشخیصی	01	2	دکتر محمدرضا سلامت	سه‌شنبه 8-10			5	ترم یک کارشناسی ارشد فیزیک ورودی مهر 1401	گروه فیزیک پزشکی
5	1345888	نورو فیزیک دیدگانی	01	1	دکتر علیرضا مهری	دوشنبه 8-10			5	ترم یک کارشناسی ارشد فیزیک ورودی مهر 1401	دانشکده فناوریهای نوین
6	1345107	روش تصویربرداری با 1MR	01	1/5	دکتر محمدباقر توکلی	یکشنبه 10-12			5	ترم یک کارشناسی ارشد فیزیک ورودی مهر 1401	گروه فیزیک پزشکی
7	1345999	زبان انگلیسی تخصصی	01	2	دکتر سلامت	سه‌شنبه 10-12			5	ترم یک کارشناسی ارشد فیزیک ورودی مهر 1401	گروه فیزیک پزشکی
8	413318	روش تحقیق در علوم پزشکی		2		شنبه 8-10			5	ترم یک کارشناسی ارشد فیزیک ورودی مهر 1401	دانشکده بهداشت گروه آمار
9	123362	آناتومی	01	1		یکشنبه 2-4			5	ترم یک کارشناسی ارشد فیزیک ورودی مهر 1401	گروه تشریح و آناتومی
10	1345884	فیزیک رادیوتراپی (2)	01	2	دکتر علی چاپاریان	دوشنبه 10-12			5	کارشناسی ارشد فیزیک ورودی مهر 1400 ترم سه	گروه فیزیک پزشکی

گروه فیزیک پزشکی	کارشناسی ارشد فیزیک ورودی مهر 1400 ترم سه	4			یکشنبه 10-12	دکتر احمد شائنی	2	01	حفاظت در برابر پرتوهای یونیزان در مراکز پرتوپزشکی	1345104	11
گروه فیزیک پزشکی	کارشناسی ارشد فیزیک ورودی مهر 1400 ترم سه	4			شنبه 10-12	دکتر داریوش شهبازی	2	01	سیستمهای تصویربرداری تخصصی با اشعه ایکس	1345102	12
گروه فیزیک پزشکی	کارشناسی ارشد فیزیک ورودی مهر 1400 ترم سه	4			یکشنبه 2-4	دکتر شائنی+ دکتر مهناز اتحادتوکل	1	01	الکتريسته مغناطيس و کاربرد آنها در پزشکی	1345887	13
گروه فیزیک پزشکی	کارشناسی ارشد فیزیک ورودی مهر 1400 ترم سه	4			شنبه 8-10	دکتر محمداقبر توکلی	1/5	01	امواج فراصوت و کاربرد آنها....	1345105	14
گروه فیزیک پزشکی	کارشناسی ارشد فیزیک ورودی مهر 1400 ترم سه	4			چهارشنبه 2-4	دکتر مصعود مصلحی	2	01	سمینار	1345880	15
گروه فیزیک پزشکی	کارشناسی ارشد فیزیک ورودی مهر 1400 ترم سه	4			یکشنبه 8-10	دکتر شهبازی	2	01	فیزیک پزشکی هسته‌ای	1345995	16
گروه فیزیک پزشکی	کارشناسی ارشد فیزیک ترم چهارم و بالاتر				-	گروه استادان	6	01	پایان نامه	1345881	17

برنامه دروس انتخاب واحد دانشجویان مقطع Ph.D رشته فیزیک پزشکی نیمسال اول 401-402

ردیف	شماره درس	نام درس	کد	واحد	مسئول درس	برنامه هفتگی	تاریخ امتحان	ساعت امتحان	ظرفیت	دانشجویان واجد شرایط اخذ این درس	گروه سربیس دهنده
18	134620	رساله	01	24	گروه استادان	-				دکترای فیزیک پزشکی ترم چهارم و بالاتر غیر از ورودی بهمن 94 به بعد	گروه فیزیک پزشکی
19	134702	رساله	01	22	گروه استادان					دکترای فیزیک پزشکی ورودی مهر 94 به بعد	گروه فیزیک پزشکی
20	134655	حفاظت در برابر پرتوهای یونیزان در مراکز پرتوپزشکی	01	2	دکتر شائمی	سه شنبه 4-6			4	دکترای فیزیک پزشکی ترم یک	گروه فیزیک پزشکی
21	134657	فیزیک رادیوتراپی (1)	01	2	دکتر توکلی	شنبه 10-12			4	دکترای فیزیک پزشکی ترم یک	گروه فیزیک پزشکی
22	134658	روش تصویربرداری با MR1	01	1/5	دکتر توکلی	یکشنبه 10-12			4	دکترای فیزیک پزشکی ترم یک	گروه فیزیک پزشکی
23	134662	مباحث نوین در فیزیک رادیوتراپی	01	2	دکتر توکلی	دوشنبه 2-4			4	دکترای فیزیک پزشکی ترم یک	گروه فیزیک پزشکی
24	134663	مباحث جدید در رادیوبیولوژی	01	2	دکتر توکلی	چهارشنبه 10-12			4	دکترای فیزیک پزشکی ترم یک	گروه فیزیک پزشکی
25	134659	امواج فراصوت و کاربرد آنها در پزشکی	01	1/5	دکتر محمدباقر توکلی	شنبه 8-10			4	دکترای فیزیک پزشکی ترم یک	گروه فیزیک پزشکی
26	134660	مبانی نظری در تشکیل تصویر	01	2	دکتر شهبازی	یکشنبه 10-12			4	دکترای فیزیک پزشکی ترم یک	گروه فیزیک پزشکی

گروه فیزیک پزشکی	دکترای فیزیک پزشکی ترم یک	4		دوشنبه 10-12	دکتر اتحاد توکل	2	01	اصول و مبانی شبیه سازی مونته کارلو و کاربرد آن در پزشکی	134664	27
گروه فیزیک پزشکی	دکترای فیزیک پزشکی ترم یک	4		یکشنبه 8-10	دکتر ایرج عابدی	2	01	اصول آشکارسازی و دزیمتری	134653	28
گروه فیزیک پزشکی	دکترای فیزیک پزشکی ترم یک	4		شنبه 4-6	دکتر احمد شائنی	2	01	مبانی رادیوبیولوژی	134654	29
گروه فیزیک پزشکی	دکترای فیزیک پزشکی ترم یک	4		دوشنبه 4-6	دکتر احمد شائنی + دکتر مسعود مصلحی	2	01	فیزیک پزشکی هسته‌ای	134656	30
گروه فیزیک پزشکی	دکترای فیزیک پزشکی ترم یک	4		شنبه 8-10	دکتر شائنی	2	01	امواج و میدانهای الکترومغناطیس غیر یونساز و کاربرد آن...	134661	31
گروه فیزیک پزشکی	دکترای فیزیک پزشکی ترم سه (گرایش پرتو درمانی)	3		شنبه 2-4	دکتر محسن صائب	2 واحد	01	مبانی فیزیکی و کاربردی دستگاههای جدید پرتودرمانی	134679	32
گروه فیزیک پزشکی	دکترای فیزیک پزشکی ترم سه (گرایش پرتو درمانی)	3		سه شنبه 8-10	دکتر داریوش شهبازی	2 واحد	01	مباحث نوین در پزشکی هسته‌ای	134667	33
گروه فیزیک پزشکی	دکترای فیزیک پزشکی ترم سه (گرایش پرتو درمانی)	3		سه شنبه 2-4	دکتر محمدرضا سلامت	2 واحد	01	مباحث جدید در براکی تراپی	134691	34
گروه فیزیک پزشکی	دکترای فیزیک پزشکی ترم سه (گرایش پرتو درمانی)	3		شنبه 8-10	دکتر محسن صائب	2	01	کارروزی و کسب مهارت‌های بالینی در رادیوتراپی	134693	35

برنامه دروس انتخاب واحد دانشجویان مقطع کارشناسی ارشد رشته فناوری تصویربرداری پزشکی نیمسال اول 401-402

ردیف	شماره درس	نام درس	کد	واحد	مسئول درس	برنامه هفتگی	تاریخ امتحان	ساعت امتحان	ظرفیت	دانشجویان واجد شرایط اخذ این درس	گروه سرویس دهنده
36	413595	روش تحقق		1 واحد		یکشنبه 10-12			5	کارشناسی ارشد فناوری تصویربرداری پزشکی ترم یک	دانشکده بهداشت گروه آمار
37	413594	آمار زیستی		2 واحد		دوشنبه 10-12			5	کارشناسی ارشد فناوری تصویربرداری پزشکی ترم یک	دانشکده بهداشت گروه آمار
38	613544	روشهای ریاضی در فیزیک		2 واحد		دوشنبه 2-4			5	کارشناسی ارشد فناوری تصویربرداری پزشکی ترم یک	دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی گروه ریاضی
39	نظری 613543 عملی 611527	سیستمهای اطلاع رسانی پزشکی (کد 09)	09	1 واحد		دوشنبه 4-6			5	کارشناسی ارشد فناوری تصویربرداری پزشکی ترم یک	دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی
40	123559	آناتومی مقطعی		1 واحد		چهارشنبه 10-8			5	کارشناسی ارشد فناوری تصویربرداری پزشکی ترم یک	گروه آناتومی
41	123558	آناتومی عمومی		2 واحد		سه شنبه 10-8			5	کارشناسی ارشد فناوری تصویربرداری پزشکی ترم یک	گروه آناتومی
42	129508	فیزیولوژی		2 واحد		سه شنبه 2-4			5	کارشناسی ارشد فناوری تصویربرداری پزشکی ترم یک	گروه فیزیولوژی
43	913500	مبانی سیگنال و سیستم		2 واحد	دکتر ندا داداشی	یکشنبه 4-2			5	کارشناسی ارشد فناوری تصویربرداری پزشکی ترم یک	دانشکده فناوریهای نوین
44	1345139	فیزیک اتمی هسته ای	02	2 واحد	دکتر ایرج عابدی	شنبه 10-12			5	کارشناسی ارشد فناوری تصویربرداری پزشکی ترم یک	گروه فیزیک پزشکی

45	134351	فیزیک پرتوشناسی تشخیصی	02	2 واحد	دکتر علی چاپاریان	شنبه 8-10			5	کارشناسی ارشد فناوری تصویربرداری پزشکی ترم یک	گروه فیزیک پزشکی
46	1345138	زبان تخصصی	02	2 واحد	دکتر محمدرضا سلامت	سه شنبه 12-10			5	کارشناسی ارشد فناوری تصویربرداری پزشکی ترم یک	گروه فیزیک پزشکی
47	1345117	پایان نامه	01	6 واحد	گروه استادان	-				کارشناسی ارشد فناوری تصویربرداری ورودی مهر 96 به بعد	گروه فیزیک پزشکی
48	1345112	فیزیک تصویربرداری فراصوت	01	2 واحد	دکتر محمدباقر توکلی	شنبه 8-10			5	کارشناسی ارشد فناوری تصویربرداری ترم سه	گروه فیزیک پزشکی
49	1345118	تکنیکها و پروتکل‌های تصویربرداری تشدید مغناطیسی 1(MRI)	01	2 واحد	دکتر ایرج عابدی	سه شنبه 10-12			5	کارشناسی ارشد فناوری تصویربرداری ترم سه	گروه فیزیک پزشکی
50	1345123	کنترل کیفی سیستم‌های سی تی (CT)	01	1 واحد	دکتر داریوش شهبازی	سه شنبه 2-3			5	کارشناسی ارشد فناوری تصویربرداری ترم سه	گروه فیزیک پزشکی
51	1345121	کنترل کیفی و کالیبراسیون سیستم‌های ام آر آی (MRI)	01	1 واحد	دکتر محمدباقر توکلی	چهارشنبه 12-10			5	کارشناسی ارشد فناوری تصویربرداری ترم سه	گروه فیزیک پزشکی
52	1345114	سمینار	01	1 واحد	دکتر سلامت و خانم دکتر منصوریان (مسئول درس دکتر سلامت)	چهارشنبه 2-4			5	کارشناسی ارشد فناوری تصویربرداری ترم سه	گروه فیزیک پزشکی
53	1345130	تکنیکها و پروتکل‌های تصویربرداری سی تی 2 (2CT)	01	2 واحد	دکتر ایرج عابدی	سه شنبه 8-10			5	کارشناسی ارشد فناوری تصویربرداری ترم سه	گروه فیزیک پزشکی
54	1345115	کارآموزی	01	2 واحد	دکتر علی چاپاریان	دوشنبه 12-10			5	کارشناسی ارشد فناوری تصویربرداری ترم سه	گروه فیزیک پزشکی
55	1345116	کارورزی	01	2 واحد	دکتر علی چاپاریان	دوشنبه 2-4			5	کارشناسی ارشد فناوری تصویربرداری ترم سه	گروه فیزیک پزشکی

