

برنامه درسی دانشکده فیزیک در نیمسال دوم ۹۷ - ۹۶

ردیف	نام درس	شماره درس	گروه	واحد		استاد	درصد مشارکت	زمان درس		کلاس	پیشنیاز	همیناز	نوع درس	طرفیت	تاریخ امتحان		توضیحات
				نظری	عملی			روز	ساعت						روز	ساعت	
1	اختر فیزیک	6101021	1	3	0	د. احمدی	100	یکشنبه و سه شنبه	13:30 - 15:00	133	مکانیک تحلیلی ۲ * و الکترومغناطیس ۲ *	فیزیک	تخصصی	50	97/4/3	13:30 - 15:00	فیزیک
2	ریاضی عمومی ۲	6101027	1	3	0	د. لامعی	100	شنبه و دوشنبه	8:30 - 10:00	د.جناب	ریاضی عمومی ۱	فیزیک	پایه	60	97/3/27	8:00 - 10:00	فیزیک
3	آزمایشگاه فیزیک جدید	6101052	1	0	2	د. فریان زاده	100	یکشنبه	13:30 - 17:00	133	فیزیک جدید	فیزیک	اصلی	7			فیزیک
4	آزمایشگاه فیزیک جدید	6101052	2	0	2	د. فریان زاده	100	چهارشنبه	8:30 - 12:00	133	فیزیک جدید	فیزیک	اصلی	7			فیزیک
5	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد	6101053	1	0	2	د. محمدی زاده	100	شنبه	13:30 - 17:00	233	فیزیک حالت جامد ۱	فیزیک	تخصصی	5			فیزیک
6	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد	6101053	2	0	2	د. محمدی زاده	100	دوشنبه	13:30 - 17:00	233	فیزیک حالت جامد ۱	فیزیک	تخصصی	5			فیزیک
7	آر فیزیک عمومی ۲ (گ ۱)	6101055	1	0	1	د. نهای و محمد عاطف راد	75 + 25	شنبه	13:30 - 15:00	231	فیزیک عمومی ۲	فیزیک	پایه	15			ورودیهای ۹۶
8	آر فیزیک عمومی ۲ (گ ۲)	6101055	2	0	1	د. نهای و محمد عاطف راد	75 + 25	یکشنبه	15:30 - 17:00	231	فیزیک عمومی ۲	فیزیک	پایه	15			ورودیهای ۹۶
9	آر فیزیک عمومی ۲ (گ ۳)	6101055	3	0	1	د. نهای و محمد عاطف راد	75 + 25	دوشنبه	13:30 - 15:00	231	فیزیک عمومی ۲	فیزیک	پایه	15			ورودیهای ۹۶
10	آر فیزیک عمومی ۲ (گ ۴)	6101055	4	0	1	د. نهای و محمد عاطف راد	75 + 25	سه شنبه	15:30 - 17:00	231	فیزیک عمومی ۲	فیزیک	پایه	15			ورودیهای ۹۶
11	الکترومغناطیس ۲	6101099	1	3	0	د. مدرس	100	شنبه و دوشنبه	8:30 - 10:00		الکترومغناطیس ۱	فیزیک	اصلی	50	97/3/28	8:00 - 10:00	فیزیک
12	الکترومغناطیس ۲	6101100	1	4	0	د. مدرس	100	شنبه و دوشنبه	8:30 - 10:00		الکترومغناطیس ۱	فیزیک	اصلی	10	97/3/28	8:00 - 10:00	فیزیک
13	ریاضی فیزیک ۲	6101158	1	4	0	د. نور بالا	100	یکشنبه و سه شنبه	8:30 - 10:00		ریاضی فیزیک ۱*	فیزیک	اصلی	10	97/3/27	8:00 - 10:00	فیزیک
14	بیوفیزیک	6101161	1	3	0	د. علی شجاعی	100	شنبه و دوشنبه	13:30 - 15:00		ترمودینامیک	فیزیک	اختیاری	60	97/3/29	13:30 - 15:00	فیزیک
15	پروژه	6101166	1	3	0	استادان گروه	100					فیزیک	اختیاری	50			فیزیک
16	ترمودینامیک	6101182	1	3	0	د. عباسی	100	شنبه و دوشنبه	15:30 - 17:00		فیزیک عمومی ۲ *	فیزیک	اصلی	50	97/4/4	13:30 - 15:00	فیزیک
17	نقشه کشی صنعتی	6101190	1	0	1	شهاب الدین شهبایی	100	چهارشنبه	8:30 - 10:00			فیزیک	تخصصی	20			فیزیک مهندسی
18	مبانی مهندسی نانو	6101203	1	3	0	د. سوالویی	100	شنبه و دوشنبه	10:30 - 12:00		فیزیک حالت جامد	فیزیک	تخصصی	50	97/4/2	13:30 - 15:00	فیزیک مهندسی
19	مبانی فوتونیک	6101226	1	3	0	د. آقامیر	100	شنبه و دوشنبه	13:30 - 15:00		مکانیک کوانتمی * و میدانها و امواج *	فیزیک	تخصصی	50	97/3/27	13:30 - 15:00	فیزیک مهندسی
20	ریاضی فیزیک ۲	6101254	1	3	0	د. نور بالا	100	یکشنبه و سه شنبه	8:30 - 10:00		ریاضی فیزیک ۱*	فیزیک	اصلی	50	97/3/27	8:00 - 10:00	فیزیک
21	زبان تخصصی	6101258	1	2	0	د. ابراهیم	100	چهارشنبه	8:30 - 10:00		زبان انگلیسی	فیزیک	اختیاری	40	97/3/30	8:00 - 10:00	فیزیک
22	فیزیک حالت جامد	6101335	1	3	0	د. سپهری نیا	100	شنبه و دوشنبه	10:30 - 12:00		مکانیک کوانتمی *	فیزیک	تخصصی	50	97/3/28	10:30 - 12:30	فیزیک مهندسی
23	فیزیک حالت جامد ۱	6101339	1	3	0	د. سپهری نیا	100	شنبه و دوشنبه	10:30 - 12:00		مکانیک کوانتمی ۱ *	فیزیک	تخصصی	50	97/3/28	10:30 - 12:30	فیزیک
24	کاربردهای مکانیک کوانتمی	6101366	1	3	0	د. عبدی	100	یکشنبه و سه شنبه	10:30 - 12:00		مکانیک کوانتمی	فیزیک	اصلی	50	97/3/27	10:30 - 12:30	فیزیک مهندسی
25	میدانها و امواج الکترومغناطیسی	6101394	1	3	0	د. میری	100	شنبه و دوشنبه	8:30 - 10:00		الکترومغناطیس	فیزیک	اصلی	50	97/4/2	8:00 - 10:00	فیزیک مهندسی
26	معادلات دیفرانسیل	6101440	1	3	0	د. فاطمه شجاعی	100	یکشنبه و سه شنبه	10:30 - 12:00		ریاضی عمومی ۱	فیزیک	پایه	60	97/4/3	10:30 - 12:30	فیزیک
27	آزمایشگاه فیزیک هسته ای	6101444	1	0	2	د. مهجور شفیعی	100	دوشنبه	13:30 - 17:00	211	فیزیک هسته ای ۱	فیزیک	تخصصی	14			فیزیک
28	مکانیک تحلیلی ۲	6101458	1	3	0	د. علی شجاعی	100	شنبه و دوشنبه	10:30 - 12:00		مکانیک تحلیلی ۱	فیزیک	اصلی	50	97/4/2	10:30 - 12:30	فیزیک
29	مکانیک تحلیلی ۲	6101459	1	4	0	د. علی شجاعی	100	شنبه و دوشنبه	10:30 - 12:00		مکانیک تحلیلی ۱	فیزیک	اصلی	10	97/4/2	10:30 - 12:30	فیزیک
30	آزمایشگاه ترمودینامیک	6101471	1	0	1	مریم خوانساری زاده	100	چهارشنبه	10:30 - 12:00	213	ترمودینامیک	فیزیک	پایه	15			فیزیک مهندسی
31	مکانیک کوانتمی ۲	6101476	1	3	0	د. دلدار	100	یکشنبه و سه شنبه	10:30 - 12:00		مکانیک کوانتمی ۱	فیزیک	اصلی	50	97/4/4	10:30 - 12:30	فیزیک
32	مکانیک کوانتمی ۲	6101477	1	4	0	د. دلدار	100	یکشنبه و سه شنبه	10:30 - 12:00		مکانیک کوانتمی ۱	فیزیک	اصلی	10	97/4/4	10:30 - 12:30	فیزیک
33	پروژه کارگاهی	6101505	1	0	1	استادان گروه	100					فیزیک	اختیاری	50			فیزیک
34	آزمایشگاه اپتیک	6101517	1	0	2	د. نهای	100	سه شنبه	13:30 - 17:00	131	اپتیک	فیزیک	تخصصی	8			فیزیک
35	آزمایشگاه فیزیک جدید	6101523	1	0	2	د. فریان زاده	100	یکشنبه	13:30 - 17:00	133	فیزیک جدید	فیزیک	اصلی	8			فیزیک مهندسی
36	آزمایشگاه فیزیک جدید	6101523	2	0	2	د. فریان زاده	100	چهارشنبه	8:30 - 12:00	133	فیزیک جدید	فیزیک	اصلی	8			فیزیک مهندسی
37	زبان تخصصی	6101532	1	2	0	د. ابراهیم	100	چهارشنبه	8:30 - 10:00		زبان انگلیسی	فیزیک	تخصصی	20	97/3/30	8:00 - 10:00	فیزیک مهندسی
38	فیزیک فضا زمان	6101537	1	3	0	د. مشفق	100	شنبه و دوشنبه	10:30 - 12:00		فیزیک عمومی ۲ * و مکانیک تحلیلی ۲ *	فیزیک	تخصصی	50	97/4/2	10:30 - 12:30	فیزیک

39	آزمایشگاه اپتیک	6101537	1	0	2	د. نهال	100	سه شنبه	13:30 – 17:00	131	مهندسی اپتیک	تخصصی	7	فیزیک مهندسی
40	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد	6101538	1	0	2	د. محمدی زاده	100	سه شنبه	13:30 – 17:00	233	فیزیک حالت جامد	تخصصی	7	فیزیک مهندسی
41	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد	6101538	2	0	2	د. محمدی زاده	100	دوشنبه	13:30 – 17:00	233	فیزیک حالت جامد	تخصصی	7	فیزیک مهندسی
42	ریزپردازنده ها	6101561	1	3	0	د. سرپرشته داری	100	یکشنبه و سه شنبه	8:30 – 10:00		مدارهای منطقی	تخصصی	50	فیزیک مهندسی
43	فیزیک عمومی ۲	6101566	1	3	0	د. صابری	100	شنبه و دوشنبه	10:30 – 12:00	د.جناب	فیزیک عمومی ۱ *	پایه	60	فیزیک مهندسی
45	فیزیک عمومی ۳	6101659	1	3	0	د. واعظ علایی	100	یکشنبه و سه شنبه	8:30 – 10:00	د.جناب	فیزیک عمومی ۱ *	پایه	60	فیزیک مهندسی
46	آز فیزیک عمومی ۳ (گ۱)	6101661	1	0	1	مصطفی حضرتی	100	شنبه	15:30 – 17:00	213	فیزیک عمومی ۳	پایه	15	ورودیهای ۹۶
47	آز فیزیک عمومی ۳ (گ۲)	6101661	2	0	1	مریم خوانساری زاده	100	یکشنبه	13:30 – 15:00	213	فیزیک عمومی ۳	پایه	15	ورودیهای ۹۶
48	آز فیزیک عمومی ۳ (گ۳)	6101661	3	0	1	مصطفی حضرتی	100	دوشنبه	15:30 – 17:00	213	فیزیک عمومی ۳	پایه	15	ورودیهای ۹۶
49	آز فیزیک عمومی ۳ (گ۴)	6101661	4	0	1	مریم خوانساری زاده	100	سه شنبه	13:30 – 15:00	213	فیزیک عمومی ۳	پایه	15	ورودیهای ۹۶
50	تقارن و نظریه گروهها	6101684	1	3	0	د. مشفق	100	یکشنبه و سه شنبه	8:30 – 10:00		ریاضی فیزیک ۱	اختیاری	60	فیزیک
51	محاسبات و اطلاعات کوانتومی	6101693	1	3	0	د. نور بالا	100	یکشنبه و سه شنبه	15:30 – 17:00		مکانیک کوانتومی ۱	اختیاری	60	فیزیک
52	درآمد تاریخی بر فلسفه علم	6101740	1	3	0	د. نوری زوز	100	شنبه و دوشنبه	8:30 – 10:00		ندارد	اختیاری	60	فیزیک
53	برنامه نویسی کامپیوتر	6101817	1	3	0	سجاد محمدی	100	یکشنبه و سه شنبه	13:30 – 15:00	IT	ندارد	پایه	50	فیزیک
54	مبانی ذرات بنیادی	6101819	1	3	0	د. سجادی	100	یکشنبه و سه شنبه	10:30 – 12:00		مکانیک کوانتومی ۱ * و نسبیت *	تخصصی	50	فیزیک
55	آزمایشگاه لیزر	6101824	1	0	2	د. حسنی	100	یکشنبه	13:30 – 17:00	7	مبانی فوتونیک	تخصصی	15	فیزیک مهندسی
56	آزمایشگاه لیزر	6101824	2	0	2	د. حسنی	100	سه شنبه	8:30 – 12:00	7	مبانی فوتونیک	تخصصی	15	فیزیک مهندسی
57	مبانی استاندارد و اندازه گیری	6101827	1	2	0	د. نهال	100	سه شنبه	10:30 – 12:00	د.حسابی	فیزیک عمومی ۲	اختیاری	60	فیزیک مهندسی
58	اندیشه اسلامی ۲	6120007	1	2	0	علی رحمانی	100	چهارشنبه	8:30 – 10:00	د.جناب	اندیشه اسلامی ۱	عمومی	50	فیزیک مهندسی
59	آیین زندگی	6120012	1	2	0	دانشکده معارف	100	چهارشنبه	10:30 – 12:00		ندارد	عمومی	50	برادران
60	آیین زندگی	6120012	2	2	0	دانشکده معارف	100	چهارشنبه	10:30 – 12:00		ندارد	عمومی	50	خواهران
61	آشنایی با قانون اساسی	6120015	1	2	0	جواد حفگو	100	چهارشنبه	13:30 – 15:00		ندارد	عمومی	50	خواهران
62	دانش خانواده و جمعیت	6120022	1	2	0	دانشکده معارف	100	چهارشنبه	13:30 – 15:00		ندارد	عمومی	50	برادران
63	دانش خانواده و جمعیت	6120022	2	2	0	دانشکده معارف	100	چهارشنبه	13:30 – 15:00		ندارد	عمومی	50	خواهران
64	تربیت بدنی	6120023	1	0.5	0.5	دانشکده تربیت بدنی	100				ندارد	عمومی	25	برادران
65	تربیت بدنی	6120023	2	0.5	0.5	دانشکده تربیت بدنی	100				ندارد	عمومی	25	خواهران
66	حل تمرین فیزیک عمومی ۲							چهارشنبه	10:30 – 12:00					
67	حل تمرین فیزیک عمومی ۳							چهارشنبه	13:30 – 15:00					
68	حل تمرین ریاضی عمومی ۲							چهارشنبه	15:30 – 17:00					