



ادامه دروس تخصصی			دروس اصلی			دروس عمومی		
شماره	نام درس	واحد	پیشنیاز	شماره	نام درس	واحد	پیشنیاز	شماره
28و31	آشکار سازی و سیستم های اندازه گیری	3	48	پیشنیاز	واحد	24	2	1 اندیشه اسلامی (1)
49	آز- آشکار سازی و سیستم های اندازه گیر	1	49		2	24	2	2 فارسی عمومی
44و41	مواد هسته ای	3	50	20	21	25	3	3 وصایای امام خمینی (ره)
34و30	سیستم های کنترل خطی	3	51	16	25و21	26	1	4 زبان عمومی
53و47	ایمنی راکتورهای هسته ای	3	52	20	27	27	3	5 تربیت بدنی (1)
47و38	مهندسی نیروگاه های هسته ای	3	53	16و21	28	28	1	6 اندیشه اسلامی (2)
26	مقدمه ای بر همجوشی کنترل شده	3	54	21	28	29	1	7 آیین زندگی / اخلاق اسلامی
31و17	آشنایی با مونت کارلو و کدهای هسته ای	3	55	15	30	30	2	8 تربیت بدنی (2)
47و45	جنبه های زیست محیطی علوم هسته ای	3	56	26	31	31	5	9 انقلاب اسلامی ایران
41و34	پروژه	3	57	31	32	32	2	10 تفسیر موضوعی قرآن / نهج البلاغه
			58	26	33	33	2	11 تنظیم خانواده
واحد	جمع واحدها	36		16و15	34	34	2	12 تاریخ تحلیلی صدر اسلام / تاریخ امامت
دروس اختیاری				28	35	35	2	13 تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران
	نام درس	واحد	شماره	36	1	36	2	14 آموزش قرآن کریم
	پیشنیاز		59	16	3	37	1	جمع واحدها
31و17و16و30	شبیه سازی عددی در انتقال تابش	3	60	27و37	3	38	26	دروس پایه
31	مقدمه ای بر رادیو ایزوتوپها و رادیو داروها	3	61	38	1	39		شماره
47و34	مدیریت پسمانداری هسته ای	3	62	27	3	40	پیشنیاز	14 ریاضی عمومی (1)
31	فیزیک هسته ای 2	3	63	17	2	41	3	15 ریاضی عمومی (2)
18	شیمی آلی	3	64	21و18	3	42	15	16 معادلات دیفرانسیل
19و63	آز- شیمی آلی	1	65	21	3	43	3	17 مبانی برنامه نویسی کامپیوتر
ترم آخر یا ماقبل آخر	کار آفرینی عمومی	3		پس از ترم ششم	2	44	3	18 شیمی عمومی 1
							3	19 آز- شیمی عمومی 1
				واحد	49		18	20 فیزیک عمومی (1)
واحد	جمع واحدها	19		دروس تخصصی			3	21 فیزیک عمومی (2)
1	از بین دروس اختیاری تنها 12 واحد اخذ شود			پیشنیاز	واحد	شماره	20و21	3
2	رعایت پیشنیازی، همبازی و سقف واحد بعهدہ دانشجو میباشد			31	3	45	1	22 آزمونهای فیزیک عمومی (1)
				4وترم 5 یا بعد از آن	2	46	1	23 آزمونهای فیزیک عمومی (2)
				34و31و38	3	47	2	24 ریاضیات پایه
							26	جمع واحدها

26
26
49
36
12
149