

دانشگاه پام نور

زمان: 21 : 16 - 26/11/1390
صفحه: 1 از 5

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: 15-مهندسی صنایع (جندیخشی)
مقطع: کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
 شماره گارش: 1009
 شماره نظام: 5-1-11-22-15
 دانشکده: 11-علوم پایه
 گروه آموزشی: 22-مهندسی صنایع

ردیف	شماره درس	نام درس	شماره درس	ترم تحصیل	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متراجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
1	108-11-11	ریاضی عمومی 1	3902	1	30	0	3	درسنامه	ریاضی عمومی 1	مهمنی احمدیور	پام نور	1385	قصول 3 تا 12 مطالعه شود، اینات قضايا حذف می باشد.	
2	109-11-11	ریاضی عمومی 2	3902	2	30	0	3	آزمایشی قطعی	ریاضی عمومی 2	مقدماتی	پام نور	1387		
3	110-11-11	معادلات دیفرانسیل	3902	3	30	0	3	آزمایشی قطعی	معادلات دیفرانسیل	فارابی	پام نور	1384	در رشته مهندسی صنایع طرح تجمعی و مدیریت بروزه و مدیریت اجرایی؛ دوحلدي	
4	263-11-11	ریاضی مقدماتی	3902	4	20	0	2	آزمایشی قطعی	حساب تکینی- خرد بزوه- رجالی	محمد نگینی- خرد بزوه- رجالی	درسنامه	1386	از ابتدای فصل اول تا بایان فصل 10 به طور کامل مطالعه و تدریس شود.	
5	101-13-11	فیزیک پایه 1	3902	5	18	0	3	آزمایشی قطعی	هربس بنسون	فیزیک پایه 1 (مکانیک)	پام نور	1387	از ابتدای فصل اول تا بایان فصل 1 (2) به طور کامل مطالعه و تدریس شود.	
6	102-13-11	آزمایشگاه فیزیک پایه 1	3902	6	32	1	0	آزمایشی قطعی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه 1	احمد بانازاد	پام نور	1384	آزمایشگاه فیزیک پایه 1	
7	103-13-11	فیزیک پایه 2	3902	7	18	0	3	آزمایشی قطعی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک 2	--	پام نور	1381	از ابتدای فصل 1 تا بایان فصل 10 به جز حذفیات به طور کامل مطالعه و تدریس شود. حذفیات: فصل 2- بخش 6-2 . فصل 4: بخشهاي 4-4 و 6-4 . فصل 5: بخش 6-5 . فصل 8: بخشهاي 3-8 و 6-8 تا آخر فصل . فصل 10: بخشهاي 4-10 و 7-10 .	
8	104-13-11	آزمایشگاه فیزیک پایه 2	3902	8	32	1	0	آزمایشی قطعی	هوشیگ نحوی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک 2	پام نور	1385		
9	224-13-11	فیزیک مقدماتی	3902	9	12	0	2	آزمایشی قطعی	فیزیک پایه 1 (مکانیک)	هربس بنسون	پام نور	1387	فیزیک مقدماتی در رشته های دانشکده کشاورزی (نظام چند بخشی): 5 فصل اول از کتاب مذکور مطالعه و تدریس شود.	
10	178-15-11	برنامه سازی رایانه	3902	10	30	0	3	آزمایشی قطعی	برنامه سازی پیشرفته 6	داد و کریم زادگان مقدم	پام نور	1390	اختصاص 3 نمره از 6 نمره میان نرم مربوط به تمرین پروژه توسعه دانشجوی الزامی است. پروژه این درس صورت فردی یا گروهی (حداکثر 3 نفر) صورت میدارد.	
11	179-15-11	روشهای محاسبات عددی	3902	11	30	0	3	آزمایشی قطعی	روش های محاسبات عددی	دکتر وحیدی و صابر قاسم پور	علوم رایانه	1390	موارد زیر فقط جوئت مطالعه آزاد و حذف می باشد: اینات تمامی فضایی کتاب 2-9 و 2-11: فصل 3: بخش 3-8 و 3-10 و اصط 4: بخش 4-3-2 و 4-4 فصل 3-16- فصل 5: بخش 5-7 و 6-11 و 6-12 و 6-13 و 6-14 و 7-14 فصل 8: بخش 8-6 و 7-7 ارائه بروزه الزامی است.	
12	180-15-11	کاربرد کامپیوترد مهندسی صنایع	3902	12	32	20	1	2	آزمایشی قطعی	کتاب	کاربرد کامپیوترد مهندسی صنایع	پام نور	1389	
13	080-17-11	کنترل کیفیت آماری	3902	13	30	0	3	آزمایشی قطعی	کتاب	کنترل کیفیت آماری (ویرایش سوم)	دانشگاه علم و صنعت	1383	رسول نورالستنا رسول نورالستنا	
14	034-18-11	جمعیت و تنظیم خانواده	3902	14	4	0	1	آزمایشی قطعی	کتاب	جملت سرشت - دل بیشه	پام نور	1386		
15	001-22-11	تحقيق در عملیات 1	3902	15	30	0	3	آزمایشی قطعی	کتاب	منصور آجورلو	دانشگاه امام حسین (ع)	1388	کلیه فصول مطالعه شود.	
16	002-22-11	امرا و احتمال مهندسی	3902	16	30	0	3	آزمایشی قطعی	کتاب	عباسی شادرخ و حیدری اصل	پام نور	1388	قصول 1 تا بایان فصل 6 مطالعه و تدریس شود. برنامه های نرم افزار مبنی تب در متن قصول حذف شود.	
17	004-22-11	کارگاه عمومی 1	3902	17	36	1	0	آزمایشی قطعی	کتاب	آندين سليمي اصل و مرتضى	پگاه	1389		

زمان: 21 : 16 - 26/11/1390
صفحه: 2 از 5

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: 15-مهندسی صنایع (جندیخشی)
قطعه: کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گارش: 1009
شماره نظام: 5-1-11-22-15
دانشکده: 11-علوم پایه
گروه آموزشی: 22-مهندسی صنایع

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعت	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	
1	3902	005-22-11	استاتیک	3	0	36	تشریحی	مکانیک برداری برای مهندسان استاتیک	فریدناد پی بیر، ای راسل جانست	پژوهام پوستی	1388	منفکران	فصل مورد نظر برای مطالعه و آزمون: فصل اول- مقدمه فصل دوم- استاتیک ذرات فصل سوم- احسام صلب : سیستم نیروهای هم ارز، به استثنای بخش 21-3 فصل چهارم- تعادل اجسام صلب فصل پنجم- نیروهای توزعی: مرکز وار و مرکز نقل فصل ششم- تحلیل سازه ها به استثنای بخش 6-6 فصل هفتم- نیروها در تبرها و کابل ها به استثنای بخشهاي: 10-7, 9-7, 8-7, 7-7 فصل هشتم- نیروهای توزعی: ممان های اینرسی به استثنای بخشهاي: 11-9, 12-9, 13-9, 14-9, 15-9 فصل نهم- نیروهای توزعی: ممان های اینرسی به استثنای بخشهاي: 9-18, 9-17, 16	
2	3902	006-22-11	کارگاه عمومی 2	0	1	36	تشریحی	بدون منبع	کتاب	2815	1389	فرمیش	همه کتاب مطالعه شود.	
3	3902	008-22-11	فرایندهای تولید	3	0	24	تستی	مقدمه ای بر فرایندهای تولید	دکترالبیس مسیحی و مهندس مریم رونق	کتاب	3559	1390	مفهوم تنش	
4	3902	009-22-11	مقاومت مصالح 1	3	0	36	تشریحی	مقاومت مصالح	فریدناد پی بیر، ای. راسل. جانسون	پژوهام پوستی	1388	منفکران	فصل مورد نظر برای مطالعه و آزمون: فصل اول- مقدمه فصل دوم- تنش و کرنش باگذاری محوري فصل سوم- بیجیش به استثنای بخش های 9-3, 10-3, 11 فصل چهارم- خیس خالص به استثنای بخش های 4-8, 4-9, 4-10, 4-11, 4-15 فصل ششم- تنش برشی در تبرها و در عضوهای جدارنارک به استثنای بخش های 8-6, 9-6 فصل هفتم- تبدیلهای تنش و کرنش تا اندیاب بخش 5-7	
5	3902	010-22-11	میانی مهندسی برق	3	0	30	تستی و تشریحی	میانی مهندسی برق	مرتضی غضنفری	کتاب	543	1388	پیام نور	فصل های 1-2 (تمام فصل)، فصل 3 بجز (بخش 2-3) (صفحه 133 تا آخر بخش 3-2-3 صفحه 155))، فصل 4 بجز بخش های 10-4 (صفحه 197 تا آخر بخش 7-2-3 صفحه 11-4) (صفحه 201)، فصل 5 بجز بخش های 4-5 (صفحه 217 تا آخر بخش 11-5) (صفحه 242)، فصل 6 بجز بخش های 6-5 (صفحه 258 تا آخر بخش 15-6) (صفحه 286)، فصل 7 تمام فصل حذف است، فصل 8 بجز بخش های 2-8 (صفحه 334 تا آخر 7-8) (صفحه 351)، فصل 9 بجز بخش های 2-9 (صفحه 380 تا آخر 3-2-9) (صفحه 389)، فصل 10 (تمام فصل) مطالعه و تدریس شود.
6	3902	011-22-11	آزمایشگاه میانی مهندسی برق	0	1	32	تشریحی	بدون منبع	کتاب	2815	1389			

نشگاه پیام نور

بیست منابع دروس سرفصل هر رشته

شته : 15-مهندسی صنایع (چندبخشی)
قطعه : کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: 1009

5-1-11-22-15 : نظام شماره

دالش کاہ-11: جلد 1

داسکدۀ 11-علوم پایه

کروه اموزشی : ۲۲-مهندسی صنایع

ارزنه بروزه الزامي می باشد.	شرکت چاپ و نشر یارگاهی	1387		سیدمهدي سيد مطهرى	ارزیابی طرح های تولید کاربردی	کتاب	861	تسنی و تشریحی	30	0	3	ارزیابی فنی و اقتصادی طرح ها	023-22-11	3902	34
کلیه فصول	سامان مدیریت صنعتی	1385		شهلا قبادی	سیستم دینامیک (کاربردی از تفکر سیستمی)	کتاب	1130	تسنی و تشریحی	24	0	3	تحلیل سیستم ها	024-22-11	3902	35
فصلوں 1 و 2	دانشگاہ پیام نور	1384		شمس السادات راهدی	تجزیه و تحلیل سیستم ها و روش ها	کتاب	1131								

دانشگاه پام نور

زمان: 21 : 16 - 26 / 11 / 1390
صفحه: 4 از 5

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: 15-مهندسی صنایع (جندیخشی)
قطعه: کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
 شماره گارش: 1009
شماره نظام: 5-1-11-22-15
دانشکده: 11-علوم پایه
گروه آموزشی: 22-مهندسی صنایع

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعت	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
36	3902	025-22-11	اصول شبیه ساری	ت	3	تشریحی	864	شبیه ساری سیستم های گستته پیشامد	حری بنس، جان کارسن	هاشم محلجوی	1388	دانشگاه صنعتی شریف	در رشته مهندسی صنایع فضول ذیل مطالعه و تدریس شود: 1, 2, 3, 7, 10, 9, 8
37	3902	026-22-11											
38	3902	027-22-11	برنامه ریزی حمل و نقل	تستی	3	تستی و تشریحی	1035	نظریه ص	محمد مدرس بزندی	آ.آ.ب. برینسکر، جین. ج. اویلی	1386	نشر کتاب دانشگاهی	اصحاص 3 نمره از 6 نمره میان ترم متعلق به تمرين Arena درین سیخه با استفاده از ابزار شبیه ساری Arena (نسخه 7 به بالا) میباشد. بدینهی است Arena عنوان نظریه رسانی ساز در آزمون پایانی مورد بررسی قرار خواهد گرفت.
39	3902	028-22-11	سیستم های پرداخت حقوق و دستمزد	تستی	3	تستی و تشریحی	3467	مدیریت حقوق و دستمزد	سید محمد سید حسینی	بوسف رونق	1390	ویراست دوم فرمنش	فصل 7 و 6 و 5 و 4 و 3 و 2 و 1 از فصل 7 از کلیه فصول
40	3902	029-22-11	تجزیه و تحلیل اطلاعات	تستی	3	تستی و تشریحی	866	روش های ساخت باقیه تجزیه و تحلیل سیستم های اطلاعات	بنول ذاکری	تصمیم گیرهای چند معیاره	1387	سازمان مدیریت صنعتی	کلیه فصول
41	3902	030-22-11	تئوری تصمیم گیری	تستی	3	تستی و تشریحی	621	محمد جواد اصغر پور	فرامز شعبان زاده	ایمنی و حفاظت فنی	1388	انتشارات دانشگاه تهران	تمامی فصول 1 و 2 و 3 کتاب به غیر از بخش های ستاره دار مطالعه و تدریس شود.
42	3902	031-22-11	ایمنی و بهداشت صنعتی	تستی	2	تستی	872	فرامز شعبان زاده	طارق خليل	داد ابردی سید محمد اعرابی -	1386	کوثر	کلیه فصول
43	3902	032-22-11	مدیریت فناوری	تستی و تشریحی	3	تستی و تشریحی	1036	مدیریت تکنولوژی: رمز موفقیت در رقابت و خلق نووت	دفتر برونشاوس فرهنگی	سید محمد اعرابی -	1388	دفتر برونشاوس فرهنگی	از ابتدای فصل 1 تا آخر فصل 11 خواندنی های کلیه فصول حقوق می باشد. فقط برای مطالعه بیشتر دانشجو از این بروزه الزامی است.
44	3902	033-22-11	نظریه فاری و کاربردان	تستی	3	تستی	1037	نظریه مجموعه های فاری و کاربردهای آن در مهندسی صنا	حسن شوندی	گسترش علوم پایه	1385	گسترش علوم پایه	کلیه فصول به استثنای فصول پنجم (صفحات 112-199) و جهادهه (صفحات 281-273) و بند 3-9 (صفحات 204-198)
45	3902	034-22-11	مباحث منتخب در مهندسی صنایع	تستی	3	تستی	867	چاکی سازمانی و تولید چاک	احمد حضرتزاد، بهنام شهابی	اصغر محمدی فاتح، محمدصادق سیجانی، داریوش محمدی	1386	موسسه کتاب مهرانانترس	کلیه فصول
46	3902	077-22-11	بروزه	تشریحی	2	تشریحی	2815	بدون منبع	عباسی، شادرخ و حبید اصل	جارچوب نظری مدیریت دانش	1387	پیام پویا	کلیه فصول به جز فصل سوم
47	3902	078-22-11	کاربرد آمار و احتمال در مهندسی صنایع	تستی و تشریحی	3	تستی و تشریحی	2360	امار و احتمال 2	بدون منبع	کتاب	1388	پیام نور	کلیه فصول 1 تا آخر فصل 15 به استثنای فصل 13
48	3902	079-22-11	اقتصاد مهندسی	تستی و تشریحی	3	تستی و تشریحی	418	محمد مهدی اسکنژاد	محمد مهدی اسکنژاد	مدیریت مهندسی	1385	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	کلیه فصول
49	3902	080-22-11	مدیریت مهندسی	تستی	2	تستی	414	ابراهیم حیدری	ابراهیم حیدری	مدیریت مهندسی	1385	کوثر	کلیه فصول
50	3902	081-22-11	کارآموزی مهندسی صنایع	تشریحی	1	تشریحی	2815	بدون منبع	امار و احتمال 2	بدون منبع	1389	گراند اند حداقل 100 واحد درسی (ترجمجا تاسیستان سال آخر)	تمام فصول کتاب بجز درس های 10 و 11
51	3902	410-11-12	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	تستی	2	تستی و تشریحی	2161	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	جمعی از مؤلفان	كتاب	1386	(نهادهای دگری مقام معلم ر)	معارف
52	3902	162-12-12	زبان تخصصی	تستی	2	تستی	567	انگلیسی برای دانشجویان مهندسی صنایع (3) تحلیل سیستم	محمد فلاحت مقیمی	كتاب	1385	سمت	تمام فصول کتاب بجز درس های 10 و 11
53	3902	255-12-12	زبان خارجی	تستی	3	تستی	2173	زبان انگلیسی عمومی	محمود علیمحمدی، حسن خلیلی	كتاب	1387	دانشگاه پام	از درس 1 تا پایان 15 کتاب مذکور مطالعه و تدریس شود.
54	3902	261-12-12	زبان انگلیسی مقدماتی	تستی	2	تستی	1189	English sentence structure	Rabert Krohn	كتاب	1300	درج دیجیتال انتشارات	آفست شده
55	3902	400-12-12	آشنایی با دفاع مقدس	تستی	2	تستی	2085	آشنایی با دفاع مقدس	اسماعیل منصوری لاریجانی	كتاب	1388	hadam الرضا (ع)	مطالب زیر از کتاب مذکور حذف گردد. فصل اول: از صفحه

22	نا 43 فصل پنجم: از صفحه 160 تا 170 فصل ششم و هفتم: تمام فصل فعل نهم: از ابتدای فعل تا صفحه 374														
	از اسامی خاص نویسندهای مرتبط به درس مکتب های ادبی 1 و 2 سوال امتحانی طرح نمی شود.	دانشگاه بیام نور	1387	گروه مولفان	فارسی عمومی	درستامه	2255	تسنی	18	0	3	فارسی	209-13-12	3902	56
	مدرسہ	1388		سنگری، دولقاری، بارسا نسب	زبان و ادبیات فارسی(عمومی) 1 و 2	کتاب	2373	تسنی	8	0	2	زبان و ادبیات فارسی مقدماتی	212-13-12	3902	57

زمان: 21 : 16 - 26 / 11 / 1390
صفحه: 5 از 5

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: 15-مهندسی صنایع (جندیخشی)
قطعه: کارشناسی
دانشکده: 11-علوم پایه
گروه آموزشی: 22-مهندسی صنایع

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
 شماره گزارش: 1009
 شماره نظام: 5-1-11-22-15
 دانشگاه پام

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعت	درس	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
063-14-12	3902	68	اصول حسابداری	30	0	3	درس	700	اصول حسابداری 1	عبدالکریم مقدم - علی شفیع زاده	دستنامه	1385	پام نور	
150-15-12	3902	59	تربیت بدنی 1	16	1	0	درس	2257	تربیت بدنی عمومی 1	ابوالفضل فراهانی	آزمایشی قطعی	1383	دانشگاه پام نور	
151-15-12	3902	60	تربیت بدنی 2	16	1	0	درس	1109	تربیت بدنی 2	ابوالفضل فراهانی	آزمایشی قطعی	1382	پام نور	
173-17-12	3902	61	خلافیت حل مسئله و تفکر راهبردی	16	0	2	درس	3096	خلافیت حل مسئله و تفکر راهبردی	دکتر زارع و دکتر فروزنده	کتاب	1387	پام نور	
102-18-12	3902	62	اصول مدیریت و سازماندهی	16	0	2	درس	873	میانی سازمان و مدیریت (قطعی)	میانی سازمان و مدیریت	کتاب	1388	پام نور	
103-18-12	3902	63	مدیریت گفتگو و بهره‌وری	18	0	3	درس	569	مدیریت گفتگو و بهره‌وری	فتاحدی	کتاب	1388	دانشگاه پام نور	تمام فصول کتاب
104-18-12	3902	64	مدیریت و کنترل بروزه	30	0	3	درس	483	مدیریت بروزه	منصور آخجولو	کتاب	1387	دانشگاه پام نور	کلیه فصول کتاب
105-18-12	3902	65	سیستم‌های اطلاعات مدیریت	30	0	3	درس	678	سیستم‌های اطلاعات مدیریت پیشرفته	محمد علی سرلک - حسن فراتی	کتاب	1387	پام نور	
106-18-12	3902	66	اصول بازاریابی	12	0	2	درس	1207	بازاریابی و مدیریت بازار (رشته مدیریت بازار)	حسن الوداری	درستنامه	1387	پام نور	
107-18-12	3902	67	مدیریت مالی 1 (رشته حسابداری)	12	0	2	درس	107	مدیریت مالی 1 (رشته حسابداری)	مهدی تقی	کتاب	1388	پام نور	فصل 1 تا 7 مطالعه شود.
108-18-12	3902	68	مدیریت مبانی انسانی	18	0	3	درس	1891	مدیریت مبانی انسانی	رسولی	کتاب	1340	پام نور	تمامی فصول مطالعه شود.
109-18-12	3902	69	مدیریت استراتژیک	24	0	3	درس	860	مدیریت استراتژیک	علی پارسانیان و محمد فرد دید	کتاب	1389	دفتر بروزه‌ها	از ابتدای فصل 2 تا آخر فصل 7
424-20-12	3902	70	انقلاب اسلامی ایران	12	0	2	درس	2153	در آمدی تحملی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد حیم عبوضی - محمد جواد هرانتی	کتاب	1389	نشر معارف	
478-20-12	3902	71	اندیشه سیاسی امام خمینی	12	0	2	درس	1837	اندیشه سیاسی امام خمینی (ویراست دوم)	یحیی فوزی	کتاب	1388	معارف (نهاد نایابندگی مقام مقطع)	
024-21-12	3902	72	اقتصاد عمومی	12	0	3	درس	2375	میانی علم اقتصاد	موسوی جهرمی	آزمایشی قطعی	1387	پام نور	تمامی فصول به جز فصول 10 و 13
174-23-12	3902	73	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	12	0	2	درس	2160	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر پور	کتاب	1387	نشر معارف (نهاد نایابندگی مقام)	
127-29-12	3902	74	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	12	0	2	درس	1713	فرهنگ و تمدن اسلامی	علی اکبر ولاتی	کتاب	1384	معارف (نهاد نایابندگی مقام مقطع)	
025-33-12	3902	75	اندیشه اسلامی 1	8	0	2	درس	2147	اندیشه اسلامی 1 (آزمایشی)	گروه معارف اسلامی دانشگاه پام	آزمایشی قطعی	1385	دانشگاه پام نور	
026-33-12	3902	76	اندیشه اسلامی 2	8	0	2	درس	2162	اندیشه اسلامی 2 (آزمایشی)	گروه معارف اسلامی دانشگاه پام	آزمایشی قطعی	1385	دانشگاه پام نور	
027-33-12	3902	77	آین زندگی (اخلاق کاربردی)	12	0	2	درس	2164	آین زندگی (اخلاق کاربردی) ویراست دوم	احمد حسین شریفی	کتاب	1387	معارف (نهاد نایابندگی مقام مقطع)	
028-33-12	3902	78	تفسیر موضوعی قرآن	12	0	2	درس	1843	تفسیر موضوعی قرآن کریم	آیت الله... مکارم شیرازی (گذاروی و تدوین: علیرضا کمالی)	کتاب	1385	معارف (نهاد نایابندگی مقام مقطع)	
029-33-12	3902	79	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	12	0	2	درس	1196	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	محمد دادی	کتاب	1386	معارف (نهاد نایابندگی مقام مقطع)	
039-33-12	3902	80	تفسیر موضوعی نوح البلاعه	12	0	2	درس	2157	تفسیر موضوعی نوح البلاعه	مصطفی دلشدادر تهرانی	کتاب	1387	معارف (نهاد نایابندگی مقام مقطع)	
027-34-12	3902	81	مبانی کارآفرینی	16	0	2	درس	452	مبانی کارآفرینی	محمود احمدیور دارانی و سید محمد مقیمی	کتاب	1389	مرکز کارآفرینی تهران -	چاپ دهم، فصل اتا آخر فصل 7 مطالعه و تدریس شود.