

مان: ۱۸ - ۱۵ : ۱۳۹۳/۱۱/۰۴

انشگاه پیام نور

پیست منابع دروس سرفصل هر رشته

شته : ۴۰-شیمی (کاربردی)

ردیف	نام درس	شماره درس	ترم تحصیلی	واحد تعداد ساع	ع توری عمل	نوع آزمون	شماره	متبوع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
				ت	ت	ت								
۱	ریاضی عمومی ۱	۱۱۱۱۰۲۴	۳۹۲۲	۳۰	۰	۰	۵۷۶۷	آزمایشی	ریاضات عمومی ۱	جلیل واعظی	بیان نور	۱۳۹۰	بیان نور	شرح پیوست
۲	ریاضی عمومی ۲	۱۱۱۱۰۲۵	۳۹۲۲	۳۰	۰	۰	۹۴۴۲	آزمایشی	ریاضی عمومی -۲- فصل دوم و اول	(زشنیه ششمی)	محمد مهدی ابراهیمی	۱۳۹۲	بیان نور	انیات فضایی طولانی حذف شود.
۳	معادلات دیفرانسیل	۱۱۱۱۰۲۷	۳۹۲۲	۳۰	۰	۰	۸۷۶۷	آزمایشی	معادلات دیفرانسیل معمولی	جمال صفار اردبیلی	محمد رضا بهاری	۱۳۹۲	بیان نور	فصل های ۴،۳،۲،۱،۰،۹،۸،۷،۶،۵،۴ مطالعه شود.
۴	فیزیک پایه ۱	۱۱۱۱۰۷۹	۳۹۲۲	۳۰	۰	۰	۵۷۸۸	آزمایشی	فیزیک پایه ۱ - مکانیک	هریسین بنسوب	احمد بابازاده دهکی	۱۳۹۰	بیان نور	منون آزمایشگاهی دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱
۵	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱۱۱۱۰۸۰	۳۹۲۲	۲۲	۰	۰	۵۱۶۲	تشربی	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	بیان نور	۱۳۹۲	بیان نور	از فصل ۱ تا آخر فصل ۱۲ به حر (فصل ۲: بخش ۶-۳، فصل ۴: بخش ۳-۲ و ۴-۳، فصل ۵: بخش ۶-۴ و ۷-۶ و فصل ۸: بخش ۳-۱ و ۴-۱ و فصل ۱۳: بخش ۵-۱) مطالعه شود.
۶	فیزیک پایه ۲	۱۱۱۱۰۸۱	۳۹۲۲	۳۰	۰	۰	۴۹۶۲	آزمایشی	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	بیان نور	۱۳۹۲	بیان نور	بعد از فصل ۵ فصل ۶-۵، فصل ۸ فصل ۷ و فصل ۱۰ فصل ۱۱: بخش ۳-۱ و ۴-۱ مطالعه شود.
۷	آزمایشگاه شیمی عمومی ۲	۱۱۱۱۰۸۷	۳۹۲۲	۳۳	۰	۰	۵۱۸۸	شتریجی	آزمایشگاه شیمی فیزیک ۲	هونینگ بخوی	آزمایشگاه فیزیک	۱۳۹۰	بیان نور	دستور کار آزمایشگاه فیزیک ۲
۸	شیمی عمومی ۱	۱۱۱۱۰۸۰	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۰۲	نتی	نمک درسی	راهنمای حل مسائل در شیمی عمومی	جواد محمدی پور	۱۳۸۹	بیان نور	از منع کمک درسی سوال امتحانی طرح خواهد شد.
۹	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۱۱۱۱۰۹۰	۳۹۲۲	۲۲	۰	۰	۵۰۲۰	شتریجی	آزمایشگاه شیمی عومومی ۱	قطعی	سید احمد میرشکاری	۱۳۸۸	بیان نور	فصل ۸ حذف شود.
۱۰	شیمی عمومی ۲	۱۱۱۱۰۹۰	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۶۳	نتی	شیمی عمومی ۱	آزمایشگاه شیمی عومومی ۱	داؤووی	۱۳۹۲	بیان نور	سید احمد میرشکاری حل فرقه
۱۱	آزمایشگاه شیمی عمومی ۲	۱۱۱۱۰۱۱	۳۹۲۲	۲۲	۰	۰	۵۱۷۹	شتریجی	آزمایشگاه شیمی عومومی ۲	حسین صلوانی	آزمایشگاه شیمی عومومی ۲	۱۳۹۲	بیان نور	فراهاد رار- سید حبیب اللوی-
۱۲	شیمی الی ۱	۱۱۱۱۰۱۲	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۶۲	نتی	شیمی الی ۱	آزمایشگاه شیمی عومومی ۲	جواد محمدی پور	۱۳۹۱	بیان نور	منون آزمایشگاهی ازمایشگاه شیمی عومومی ۲
۱۳	آزمایشگاه شیمی الی ۱	۱۱۱۱۰۱۳	۳۹۲۲	۲۲	۰	۰	۴۸۹۶	شتریجی	آزمایشگاه شیمی الی ۱	طبیه برتوی	آزمایشگاه شیمی الی ۱	۱۳۹۰	بیان نور	شیمی الی ۱
۱۴	شیمی الی ۲	۱۱۱۱۰۱۴	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۴۶	شتریجی	آزمایشگاه شیمی الی ۲	طبیه برتوی	آزمایشگاه شیمی الی ۲	۱۳۹۰	بیان نور	شیمی الی ۲
۱۵	آزمایشگاه شیمی الی ۲	۱۱۱۱۰۱۵	۳۹۲۲	۲۲	۰	۰	۵۰۳۲	شتریجی	آزمایشگاه شیمی الی ۲	آزمایشگاه شیمی الی ۲	جواد محمدی پور	۱۳۹۱	بیان نور	منون آزمایشگاهی ازمایشگاه شیمی عومومی ۲
۱۶	شیمی فریک ۱	۱۱۱۱۰۱۶	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۹۰۰۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی فریک ۱	آزاده- اشرفی	آزمایشگاه شیمی عومومی ۲	۱۳۹۳	بیان نور	آزمایشگاه شیمی فریک ۱
۱۷	آزمایشگاه شیمی فریک ۱	۱۱۱۱۰۱۷	۳۹۲۲	۲۲	۰	۰	۵۱۰۴	شتریجی	آزمایشگاه شیمی فریک ۱	محمد تقی صالحی	آزمایشگاه شیمی فریک ۱	۱۳۹۱	بیان نور	الله موسوی
۱۸	شیمی تجزیه ۱	۱۱۱۱۰۱۸	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۷۸۷	آزمایشی	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۱	عزیز الله زاد علی	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۱	۱۳۹۳	بیان نور	شیمی تجزیه ۱
۱۹	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۱	۱۱۱۱۰۱۹	۳۹۲۲	۲۲	۰	۰	۵۹۹۸	شتریجی	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۱	محمدodd پایه فر	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۱	۱۳۹۲	بیان نور	شیمی تجزیه ۱
۲۰	شیمی الی ۲	۱۱۱۱۰۲۰	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۱۲۲	شتریجی	شیمی الی ۲	سید احمد میرشکاری	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۱	۱۳۹۰	بیان نور	شیمی الی ۲
۲۱	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۲	۱۱۱۱۰۲۱	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۹۷۳۳	شتریجی	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۲	شیمی فریک ۲	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۲	۱۳۹۰	بیان نور	شیمی فریک ۲
۲۲	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۲	۱۱۱۱۰۲۲	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۱۰۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۲	محمد حکمی	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۲	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۲
۲۳	آزمایشگاه شیمی معدنی ۱	۱۱۱۱۰۲۳	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۲۲۳	شتریجی	آزمایشگاه شیمی معدنی ۱	ریشه قدری خانی	آزمایشگاه شیمی معدنی ۱	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی معدنی ۱
۲۴	آزمایشگاه شیمی معدنی ۱	۱۱۱۱۰۲۴	۳۹۲۲	۲۲	۰	۰	۵۱۰۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی معدنی ۱	محمد تقی صالحی	آزمایشگاه شیمی معدنی ۱	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی معدنی ۱
۲۵	شیمی تجزیه ۲	۱۱۱۱۰۲۳	۳۹۲۲	۱۲	۰	۰	۵۱۶۴	شتریجی	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۲	محمدodd پایه فر	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۲	۱۳۹۰	بیان نور	شیمی تجزیه ۲
۲۶	آزمایشگاه شیمی معدنی ۱	۱۱۱۱۰۲۴	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۰۰	شتریجی	آزمایشگاه شیمی معدنی ۱	شهرلا مطری	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۲	۱۳۹۱	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۲
۲۷	میابی شیمی کوانتمومی	۱۱۱۱۰۲۷	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۷۶۷	شتریجی	آزمایشگاه شیمی کوانتمومی	فاضل	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۲	۱۳۸۹	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۲
۲۸	زبان تخصصی شیمی	۱۱۱۱۰۲۸	۳۹۲۲	۱۶	۰	۰	۵۲۰۱	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	محسن افتاده	آزمایشگاه شیمی	۱۳۸۹	بیان نور	آزمایشگاه شیمی کوانتمومی
۲۹	گرافیک و نقشه حوزه ای	۱۱۱۱۰۲۹	۳۹۲۲	۲۲	۰	۰	۵۰۳۰	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	علی الطیبی	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی
۳۰	شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۳۰	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	سید احمد میرشکاری	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۳۱	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۳۱	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۵۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	حمد اولی	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۳۲	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۳۲	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	کری کرسنین	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۳۳	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۳۳	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۵۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	میرشکاری	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۳۴	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۳۴	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	شیمی تجزیه دسگاها	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۳۵	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۳۵	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	شیمی تجزیه دسگاها	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۳۶	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۳۶	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	شیمی تجزیه دسگاها	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۳۷	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۳۷	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	شیمی تجزیه دسگاها	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۳۸	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۳۸	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	شیمی تجزیه دسگاها	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۳۹	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۳۹	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	شیمی تجزیه دسگاها	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۴۰	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۴۰	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	شیمی تجزیه دسگاها	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۴۱	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۴۱	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	شیمی تجزیه دسگاها	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۴۲	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۴۲	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	شیمی تجزیه دسگاها	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۴۳	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۴۳	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	شیمی تجزیه دسگاها	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۴۴	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۴۴	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	شیمی تجزیه دسگاها	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۴۵	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۴۵	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	شیمی تجزیه دسگاها	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۴۶	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۴۶	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	شیمی تجزیه دسگاها	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۴۷	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۴۷	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	شیمی تجزیه دسگاها	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۴۸	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۴۸	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	شیمی تجزیه دسگاها	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۴۹	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۴۹	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	شیمی تجزیه دسگاها	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۵۰	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۵۰	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	شیمی تجزیه دسگاها	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۵۱	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۵۱	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	شیمی تجزیه دسگاها	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۵۲	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۵۲	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	شیمی تجزیه دسگاها	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۵۳	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۵۳	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	شیمی تجزیه دسگاها	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۵۴	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۵۴	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	شیمی تجزیه دسگاها	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۵۵	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۵۵	۳۹۲۲	۱۸	۰	۰	۵۰۷۵	شتریجی	آزمایشگاه شیمی	شیمی تجزیه دسگاها	آزمایشگاه شیمی	۱۳۹۰	بیان نور	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها
۵۶	آزمایشگاه شیمی تجزیه دسگاها	۱۱۱۱۰۵۶	۳۹											

دستگاهی	نمرین بروهش	۱۱۱۴۰۳۴	۲۹۳۲	۲۲
شیمی معدنی ۲	شیمی معدنی ۲	۱۱۱۴۰۳۵	۲۹۳۲	۲۲
آزمایشگاه شیمی معدنی ۲	آزمایشگاه شیمی معدنی ۲	۱۱۱۴۰۳۶	۲۹۳۲	۲۴
آزمایشگاه شیمی معدنی ۲	آزمایشگاه شیمی معدنی ۲	۱۱۱۴۰۳۷	۲۹۳۲	۲۴

مان: ۱۸ - ۱۰: ۹۷۲

شگاہ پیام نور

سیت منابع دروس سرفصل هر رشته

۴۰-شیمی (کاربردی)

۵ : تمامی ۵,۹ ده

سیستم جامع انسگاهی گلستان
شمراه گزارش: ۳۰۰۹
مقطع: ۵ - کارشناسی
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۴-شیمی

۱۴۹۲	پام نور	محمود علیمحمدی- حسن خلیلی	زان اگلیسی عمومی	آزمایشی	۵۰۷۳	نتی	۱۸	۰	۲	ریاضی با دفاع مقدس	۱۲۱۴۲۵۰	۲۹۲۲	۶	
۱۴۹۲	سهمت	هادی مراد پیری- مجتبی شمرینی	آنالیزی با علمون و معارف دفاع مقدس	کتاب	۷۷۱	نتی	۱۲	۰	۲	آنالیزی با دفاع مقدس	۱۲۱۴۲۰۰	۲۹۲۲	۶	
۱۴۹۲	پام نور	گروه مولمان	فارسی عمومی	درستنامه	۴۹۶۷	نتی	۱۸	۰	۲	فارسی	۱۲۱۴۲۰۹	۲۹۲۲	۶	
۱۴۹۲	شود.	اسامی خاص نویسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف	ایوالفضل فراهانی	نزیت بدنی عمومی ۱	آزمایشی	۵۰۷۷	نتی	۱۶	۰	۱	نزیت بدنی و زیره	۱۲۱۵۴۲۹	۲۹۲۲	۶
۱۴۹۲	پام نور	ایوالفضل فراهانی	نزیت بدنی عمومی ۲	قطعی	۴۹۸۷	نتی	۱۶	۰	۱	ورزش و زیره	۱۲۱۵۴۲۰	۲۹۲۲	۶	
۱۴۹۲	پام نور	ایوالفضل فراهانی	نزیت بدنی عمومی ۱	آزمایشی	۵۰۷۷	نتی	۱۶	۰	۱	نزیت بدنی	۱۲۱۵۴۲۱	۲۹۲۲	۶	
۱۴۹۲	پام نور	ایوالفضل فراهانی	نزیت بدنی عمومی ۲	قطعی	۴۹۹۷	نتی	۱۶	۰	۱	وزیری	۱۲۱۵۴۲۲	۲۹۲۲	۶	

زمان: ۱۸:۰۴ - ۱۵/۱۱/۱۳۹۳
صفحه: ۲ از ۳

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۴۰-شیمی (کاربردی)
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی کلستان
 شماره گزارش: ۳۰۰۹
قطعه ۵: کارشناسی
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۴-شیمی

ردیف	نام درس	شماره درس	ترم تحصیلی	تعداد ساعت	نوع آزمون	نوع منبع	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۶۷	انقلاب اسلامی ایران	۱۲۲۰-۴۲۴	۳۹۷۲	۸	۰	۲	۵۴۷۵	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحم عبوضی- محمد حواد هرانتی	-	۱۳۹۳	پام نور	
۶۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱۲۲۰-۴۷۸	۳۹۷۲	۱۲	۰	۲	۷۰۰۷	رسانی سیاسی امام خمینی	اندیشه سیاسی امام خمینی	-	۱۳۸۸	دفتر نشر معارف (زاده نمایندگی مقام معظم رهبری)	رسانی فوزی و فیض
۶۹	حفظ حزء قرآن کریم	۱۲۲۰-۶۰۷	۳۹۷۲	۰	۲	-	۸۲۰۰	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	چاپ موجود	
۷۰	اسنایپی باقیون اساسی جمهوری اسلامی	۱۲۲۲۱۷۷	۳۹۷۲	۸	۰	۲	۵۶۶۸	آزمایشی انسانی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر بور	آزمایشی	۱۳۹۳	پام نور	
۷۱	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۲۲۹۱۳۷	۳۹۷۲	۱۲	۰	۲	۹۲۲۲	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	فاطمه جان احمدی	کتاب	۱۳۹۳	نشر معارف	
۷۲	اندیشه اسلامی ۱	۱۲۲۳۰۴۵	۳۹۷۲	۸	۰	۲	۵۶۶۶	آزمایشی اندیشه اسلامی ۱	حافظ سیجانی - محمد محمد رضایی	آزمایشی	۱۳۹۳	پام نور	
۷۳	اندیشه اسلامی ۲	۱۲۲۳۰۴۶	۳۹۷۲	۸	۰	۲	۵۶۶۷	آزمایشی اندیشه اسلامی ۲	حافظ سیجانی - محمد محمد رضایی	آزمایشی	۱۳۹۱	پام نور	
۷۴	ایین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۲۲۳۰۴۷	۳۹۷۲	۸	۰	۲	۵۶۷۵	آزمایشی این زندگی - اخلاق کاربردی	احمد حسین شریفی	آزمایشی	۱۳۹۲	پام نور	
۷۵	تفسیر موضوعی قرآن کریم	۱۲۲۳۰۴۸	۳۹۷۲	۸	۰	۲	۸۷۴۸	آزمایشی تفسیر موضوعی قرآن کریم	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی	آزمایشی	۱۳۹۳	پام نور	
۷۶	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۱۲۲۳۰۴۹	۳۹۷۲	۸	۰	۲	۵۶۶۵	آزمایشی اخلاق اسلامی- مبانی و مفاهیم	محمد داویدی	آزمایشی	۱۳۹۲	پام نور	
۷۷	تفسیر موضوعی نوح الملاعه	۱۲۲۳۰۴۹	۳۹۷۲	۸	۰	۲	۵۶۷۷	آزمایشی تفسیر موضوعی نوح الملاعه	مصطفی دلنشاد تهرانی	آزمایشی	۱۳۹۳	پام نور	
۷۸	دانش خانواده و جمیعت	۱۲۲۳۰۴۴	۳۹۷۲	۱۲	۰	۲	۷۰۰۶	کتاب رهایت الهی	احلائق خانواده	-	۱۳۹۱	دفتر نشر معارف (زاده نمایندگی مقام معظم رهبری)	