

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۴۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۴۱

ردیف	ترم	شماره درس	نام درس	واحد			نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح کد پیوست
				ت	ع	تئوری/عمل									
۱	۴۰۴۲	۱۱۱۷۰۸۴	آمار واحتمالات	۲	۱	۱۶	۲۲	تست	۱۰۳۴۰	آزمایشی	آمار و احتمالات کاربردی	معروف خلیلی- همایون کانونی	۱۳۹۷	دانشگاه پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۲	۴۰۴۲	۱۱۳۱۰۰۶	ماشینهای کشاورزی	۳	۱	۱۶	۳۲	تست	۵۱۳۰	درستنامه	ماشینهای کشاورزی	منصور بهروزی لار	۱۳۹۱	پیام نور	--
۳	۴۰۴۲	۱۱۳۱۰۰۹	اقتصاد کشاورزی	۳	۰	۲۴		تست	۵۲۹۵	آزمایشی	اقتصاد کشاورزی	محسن شوکت فدایی- زاله کورکی نژاد	۱۳۹۰	پیام نور	--
۴	۴۰۴۲	۱۱۳۱۰۱۰	باغبانی عمومی	۲	۱	۱۶	۲۲	تست	۵۲۹۸	آزمایشی	باغبانی عمومی	روح انگیز نادری	۱۳۹۰	پیام نور	--
۴	۴۰۴۲	۱۱۳۱۰۱۰	باغبانی عمومی	۲	۱	۱۶	۲۲	تست	۵۲۴۵	آزمایشی	باغبانی عمومی- عملی	روح انگیز نادری	۱۳۸۹	پیام نور	--
۵	۴۰۴۲	۱۱۳۱۰۳۱	دامپروری عمومی	۲	۱	۱۶	۳۲	تست	۵۲۷۴	آزمایشی	دامپروری عمومی- مباحث دامپروری	فرهاد فردی	۱۳۹۲	پیام نور	--
۵	۴۰۴۲	۱۱۳۱۰۳۱	دامپروری عمومی	۲	۱	۱۶	۳۲	تست	۵۲۷۵	آزمایشی	دامپروری عمومی- عملیات دامپروری	فرهاد فردی	۱۳۸۹	پیام نور	--
۶	۴۰۴۲	۱۱۳۱۰۵۰	شناخت محیط زیست	۳	۰	۱۶		تست	۵۲۳۹	درستنامه	شناخت محیط زیست	بنفشه برخوردار	۱۳۹۰	پیام نور	--
۷	۴۰۴۲	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۳	۰	۱۲		تست	۱۱۹۴۰	آزمایشی	فلسفه اخلاق با تکیه بر مباحث تربیتی	امیر خواص و دیگران	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--
۸	۴۰۴۲	۱۲۱۳۲۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸		تست	۱۱۹۰۸	کتاب	زبان انگلیسی عمومی	دکتر جعفری گوهر	۱۳۹۹	پیام نور	--
۹	۴۰۴۲	۱۲۱۳۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۳	۰	۱۲		تست	۱۰۹۱۶	کتاب	زبان و ادبیات ترکمنی	ابراهیم بدخشان، صوفی راد، عنصری، فریان صحت بدخشان	۱۳۹۶	صحرا دانش	از ابتدا تا صفحه ۱۳۴ مطالعه شود.
۱۰	۴۰۴۲	۱۳۱۳۲۰۹	فارسی	۳	۰	۱۸		تست	۱۲۶۲۰	کتاب	فارسی عمومی	فاطمه معین الدینی- آسیه ذبیح نیا عمران- علی محمد پشتدار- علی پدآرم میرزایی	۱۴۰۲	دانشگاه پیام نور	مجموعه نکات داخل کادر حذف شود.
۱۱	۴۰۴۲	۱۳۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱	۱۶		تست	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی	۱۴۰۲	پیام نور	--
۱۲	۴۰۴۲	۱۳۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶		تست	۱۲۸۷۴	کتاب	تربیت بدنی عمومی ۲ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی	۱۴۰۲	دانشگاه پیام نور	--
۱۳	۴۰۴۲	۱۳۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۰	۱	۱۶		تست	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی	۱۴۰۲	پیام نور	--
۱۴	۴۰۴۲	۱۳۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۰	۱	۱۶		تست	۱۲۸۷۴	کتاب	تربیت بدنی عمومی ۲ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی	۱۴۰۲	دانشگاه پیام نور	--
۱۵	۴۰۴۲	۱۳۱۷۳۳۶	روانشناسی تربیتی	۳	۰	۱۲		تست	۵۶۵۸	قطعی	روان شناسی تربیتی	علی اکبر سیف	۱۳۹۱	پیام نور	--
۱۶	۴۰۴۲	۱۳۱۹۱۳۱	مکتب شهید سلیمانی	۳	۰	۱۲		تست	۱۲۶۲۶	کتاب	بیاپید اینگونه باشیم (مبانی و اصول مکتب شهید سلیمانی)	محمدباقر بابانی طلاته	۱۳۹۹	دانشگاه جامع امام حسین (ع)	--
۱۷	۴۰۴۲	۱۳۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۳	۰	۱۲		تست	۷۵۵۵	کتاب	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عیوضی - محمد جواد هراتی	۱۴۰۲	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	--
۱۸	۴۰۴۲	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۳	۰	۱۲		تست	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی (ویراست سوم)	یحیی فزوی توپسرکانی	۱۳۹۹	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	--
۱۹	۴۰۴۲	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۳	۰			تست	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	۱۳۰۰	چاپ موجود	--
۲۰	۴۰۴۲	۱۳۲۱۱۹۶	اقتصاد خرد (۱)	۳	۰	۱۸		تست	۱۰۳۲۶	آزمایشی	اقتصاد خرد (۱)	ابوالفضل محمودی- مهدی شعبان زاده	۱۳۹۵	پیام نور	--
۲۱	۴۰۴۲	۱۳۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۲	۰	۱۲		تست	۱۳۰۳۷	کتاب	مختصر حقوق اساسی؛ آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	محسن ملک افضل اردکانی	۱۳۹۹	نشر معارف	--
۲۲	۴۰۴۲	۱۳۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۳	۰	۱۲		تست	۱۲۵۹۰	کتاب	آشنایی با کلیات حقوق شهروندی	حسن خسروی	۱۴۰۱	پیام نور	--
۲۳	۴۰۴۲	۱۳۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	۰	۱۲		تست	۱۲۵۵۱	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	محمد مصطفی اسعدی	۱۴۰۱	نشر معارف	--
۲۴	۴۰۴۲	۱۳۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	۰	۱۲		تست	۱۲۵۵۰	کتاب	اندیشه اسلامی ۱	ابوالحسن غفاری	۱۴۰۱	نشر معارف	--
۲۵	۴۰۴۲	۱۳۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	۰	۱۲		تست	۱۲۵۶۸	کتاب	اندیشه اسلامی ۲	جمعی از نویسندگان	۱۴۰۱	نشر معارف	--
۲۶	۴۰۴۲	۱۳۳۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۳	۰	۱۲		تست	۷۵۵۹	کتاب	آیین زندگی ( اخلاق کاربردی ) ویراست دوم	احمد حسین شریفی	۱۳۹۹	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	--
۲۷	۴۰۴۲	۱۳۳۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۰	۱۲		تست	۱۲۵۵۲	کتاب	تفسیر موضوعی قرآن کریم	محمدعلی رضایی اصفهانی- علی نصیری- ابراهیم کلانتری- عبدالکریم بهجت پور- علیرضا کمالی	۱۴۰۱	نشر معارف	--
۲۸	۴۰۴۲	۱۳۳۲۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۳	۰	۱۲		تست	۱۳۰۹۶	کتاب	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	محمد داودی	۱۴۰۲	نشر معارف	--
۲۹	۴۰۴۲	۱۳۳۲۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	۰	۱۲		تست	۱۳۰۹۵	کتاب	تفسیر موضوعی نهج البلاغه (ویراست دوم)	مصطفی دلشاد تهرانی	۱۴۰۲	نشر معارف	--

	--	نشر معارف	۱۴۰۱	جمعی از نویسندگان	دانش خانواده و جمعیت	کتاب	۱۲۵۴۸	تست‌ی		۱۲	۰	۳	دانش خانواده و جمعیت	۱۳۳۳۰۴۴	۴۰۴۲	۳۰
	--	پیام نور	۱۳۹۲	فرید اخلالی- مریم دهقانی	آبیاری عمومی	آزمایشی	۷۰۰۰	تست‌ی	۲۲	۱۶	۱	۳	آبیاری عمومی	۱۴۱۱۳۳۴	۴۰۴۲	۳۱
	--	پیام نور	۱۳۹۱	سید محمود اخوت	بیماری های گیاهی - نظری	آزمایشی	۵۵۵۴	تست‌ی	۲۲	۱۶	۱	۳	بیماریهای گیاهی	۱۴۱۱۳۳۹	۴۰۴۲	۳۲
	--	پیام نور	۱۳۹۰	سید محمود اخوت	بیماریهای گیاهی - عملی	آزمایشی	۵۵۵۵	تست‌ی					بیماریهای گیاهی	۱۴۱۱۳۳۹	۴۰۴۲	

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۴۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۴۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	ت	ع	تئوری	تعداد ساع	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح کد پیوست					
																ت	ع	تئوری	تعداد ساع	
۳۳	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۳۹	کاربرد فیزیک در کشاورزی	۲	۱	۱۶	۲۲	۵۱۶۲	تستنی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بابانزاد دهکي		۱۳۹۲	پیام نور						
	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۳۹	کاربرد فیزیک در کشاورزی					۵۲۸۰	تستنی	فیزیک پایه ۱	سید محمود نجفیان رضوی		۱۳۹۱	پیام نور	۱۱۶۶	فصل های ۸، ۷، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۶ و ۱۷ (بدون مسائل مطرح شده در زمینه پزشکی) مطالعه شود.				
۳۴	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۳۰	کاربرد ریاضیات در کشاورزی	۳	۰	۲۴		۹۲۴۹	تستنی و تشریحی	ریاضی عمومی ۱	محمد دهقاندار- منیم عسکری		۱۳۹۲	پیام نور						
۳۵	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۳۱	گياه شناسي ۱	۲	۱	۱۶	۳۲	۵۱۵۱	تستنی	گياهشناسي ۱ - عملي	روح انگيز نادري		۱۳۹۰	پیام نور						
	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۳۱	گياه شناسي ۱					۵۱۵۵	تستنی	گياهشناسي ۱- نظري	روح انگيز نادري		۱۳۹۱	پیام نور						
۳۶	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۳۲	کاربرد شیمی در کشاورزی	۲	۱	۱۶	۳۲	۵۰۶۲	تستنی	شیمی عمومی ۱ (ویزاست جدید)	سید احمد میرشکرایی		۱۴۰۲	پیام نور	۶۶۹	فصل ۸ حذف شود.				
۳۷	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۳۳	اکولوژی	۳	۰	۲۴		۲۹۹۸	تستنی	اکولوژی عمومی	علی اصغر نیشابوری		۱۳۹۱	پیام نور	۹۹۱	فصل های ۲ و ۱۲ حذف شود.				
۳۸	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۳۵	خاک شناسي عمومی	۲	۱	۱۶	۳۲	۱۳۹۱۲	تستنی	خاک شناسي عمومی	صادق صفیرزاده، ابوالفضل آزادي، سیروس شاکري		۱۴۰۱	دانشگاه پیام نور						
۳۹	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۳۶	زراعت عمومی	۳	۱	۱۶	۳۲	۵۰۵۷	تستنی	زراعت عمومی	کمال سادات اسمعیلان		۱۳۹۲	پیام نور						
۴۰	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۳۷	مبانی آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	۲	۱	۱۶	۳۲	۵۱۱۵	تستنی	اصول ترویج و آموزش کشاورزی	حسین شعبانعلی فمی		۱۳۹۰	پیام نور	۱۱۰۲	فصل های ۴، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.				
۴۱	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۳۸	جامعه شناسي روستايي و عشایري	۲	۱	۱۲	۳۲	۸۲۶۹	تستنی	جامعه شناسي روستايي	خلیل کلانتری		۱۳۹۰	پیام نور						
۴۲	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۳۹	مبانی ترویج کشاورزی و منابع طبیعی	۳	۱	۱۶	۳۲	۸۶۳۷	تستنی	مبانی ترویج کشاورزی و منابع طبیعی	رویا کریمی		۱۳۹۵	پیام نور						
۴۳	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۵۰	کشاورزی دقیق	۳	۰	۱۶	۰	۷۵۴۲	طبق نظر استاد	فاقد منبع	-	-	۱۳۰۰	-						
۴۴	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۵۱	حشره شناسي کشاورزي	۲	۱	۱۶	۳۲	۵۰۷۸	تستنی	حشره شناسي و دفع آفات - نظري	علامرضا رسولیان		۱۳۹۰	پیام نور						
	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۵۱	حشره شناسي کشاورزي					۹۰۸۹	تستنی	حشره شناسي و دفع آفات- عملي	علامرضا رسولیان- احمد بغداد		۱۳۸۷	پیام نور						
۴۵	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۵۲	هوا و اقليم شناسي	۲	۱	۱۶	۳۲	۵۱۱۹	تستنی	هوا و اقليم شناسي	فرید اجمالی		۱۳۹۱	پیام نور	۱۱۱۶	فصل های ۵ و ۶ حذف شود.				
۴۶	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۵۳	طراحی برنامه آموزشی و ترویجی در کشاورزی	۱	۱	۸	۳۲	۱۱۶۵۲	تستنی	طراحی برنامه آموزشی ترویجی در کشاورزی	رویا کریمی		۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور						
۴۷	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۵۴	مهارت آموزي ۱	۰	۳	۰	۹۶	۷۵۴۲	طبق نظر استاد	فاقد منبع	-	-	۱۳۰۰	-						
۴۸	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۵۵	نقشه برداري ۱	۳	۱	۱۶	۳۲	۵۰۸۴	تستنی و تشریحی	نقشه برداري	علی بابا چهراری- بهمن مقرب نیا		۱۳۹۲	دانشگاه پیام نور						
۴۹	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۵۶	مقدمات روش تحقیق	۱	۱	۸	۳۲	۵۲۸۱	تستنی	روشهای تحقیق در اقتصاد کشاورزی	محسن شوکت فدایی - محمود خلیلی		۱۳۸۹	پیام نور						
۵۰	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۵۷	مدیریت سازمانی و منابع انسانی	۲	۰	۱۲	۰	۵۱۰۸	تستنی	مبانی سازمان و مدیریت	مبانی سازمان و مدیریت		۱۳۹۶	پیام نور						
۵۱	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۵۸	زبان تخصصي	۳	۰	۱۶	۰	۹۴۱۷	تستنی	انگلیسی برای دانشجویان ترویج و آموزش کشاورزی	ابرج ملک محمدی		۱۳۸۹	سمت	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.				
۵۲	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۵۹	روشهای تبدیل و نگه داری محصولات کشاورزی	۲	۱	۱۶	۳۲	۱۰۹۷۱	تستنی	روشهای تبدیل و نگهداری محصولات کشاورزی	مختار فتحی- تیمور تنها- سمیه بهفر		۱۳۹۶	پیام نور						
۵۳	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۶۰	نظامهای بهره برداري در کشاورزي و منابع طبیعی	۳	۰	۱۶	۰	۷۵۴۲	طبق نظر استاد	فاقد منبع	-	-	۱۳۰۰	-						
۵۴	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۶۱	طراحی و تولید رسانه های ترویجی و آموزشی	۱	۱	۸	۳۲	۷۵۴۲	طبق نظر استاد	فاقد منبع	-	-	۱۳۰۰	-						
۵۵	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۶۲	حقوق کشاورزي و منابع طبیعی	۳	۰	۱۶	۰	۹۴۱۵	تستنی	قوانین و مدیریت منابع طبیعی	محمد رضوانی		۱۳۹۴	پیام نور						
۵۶	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۶۳	ترویج بازاریابی محصولات کشاورزي	۳	۰	۱۶	۰	۹۲۳۸	تستنی	بازاریابی محصولات کشاورزی	محسن شوکت فدایی و بابک بیکرستان		۱۳۹۳	پیام نور						
۵۷	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۶۴	روزنامه نگاري در کشاورزي	۳	۰	۱۶	۰	۷۵۴۲	طبق نظر استاد	فاقد منبع	-	-	۱۳۰۰	-						
۵۸	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۶۵	کارآفرینی در کشاورزي	۳	۰	۱۶	۰	۷۵۴۲	طبق نظر استاد	فاقد منبع	-	-	۱۳۰۰	-						
۵۹	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۶۶	دانش بومي کشاورزي	۲	۰	۱۶	۰	۷۵۴۲	طبق نظر استاد	فاقد منبع	-	-	۱۳۰۰	-						
۶۰	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۶۷	ارتباطات تصويري در کشاورزي	۱	۱	۸	۳۲	۷۵۴۲	طبق نظر استاد	فاقد منبع	-	-	۱۳۰۰	-						
۶۱	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۶۸	مهارت آموزي ۲	۰	۳	۰	۹۶	۷۵۴۲	طبق نظر استاد	فاقد منبع	-	-	۱۳۰۰	-						
۶۲	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۶۹	ترویج کشاورزي ارگانیک	۳	۰	۱۶	۰	۱۳۲۴۵	تستنی	ترویج و توسعه فعالیت های کشاورزی پایدار	رویا کریمی مهناز محمد زاده نصر آبادی مهدی بناهیان کیوی		۱۴۰۰	پیام نور						
۶۳	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۷۰	مدیریت نظام دانش و اطلاعات کشاورزي	۳	۰	۱۶	۰	۷۵۴۲	طبق نظر استاد	فاقد منبع	-	-	۱۳۰۰	-						
۶۴	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۷۱	نو آوري و ارتباطات	۳	۰	۱۶	۰	۱۱۶۵۱	تستنی	نوآوری و ارتباطات	مهناز محمدزاده نصرآبادی، حسین شعبانعلی فمی		۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور						

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۴۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۴۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد		نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست
				ت	ع									
۶۵	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۹۱	شناخت منابع طبیعی	۲	۱	تستی	۱۲۸۱۴	کتاب	شناخت منابع طبیعی	محمدحسن جعفری صادی، افروز علی محمدی، منا ربیعی		۱۴۰۱	پیام نور	--
۶۶	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۹۴	مبانی علوم محیط زیست	۲	۰	تستی	۵۳۲۹	درسنامه	شناخت محیط زیست	بنفشه برخوردار		۱۳۹۰	پیام نور	--
۶۷	۴۰۴۲	۱۴۱۱۵۹۶	اقتصاد منابع طبیعی	۳	۰	تستی	۱۲۲۰۲	کتاب	اقتصاد منابع طبیعی و محیط زیست	دکتر سهراب مرادی و دکتر سلیمان محمدی لیمایی		۱۴۰۰	دانشگاه پیام نور	--
۶۸	۴۰۴۲	۱۴۱۳۰۲۵	اصول حسابداری در واحدهای کشاورزی	۳	۰	تستی	۵۵۲۸	آزمایشی	مبانی حسابداری واحدهای کشاورزی	محسن شوکت فدایی - مهدی شرفی		۱۳۹۰	پیام نور	--
۶۹	۴۰۴۲	۱۴۱۳۰۲۸	اصول بیمه کشاورزی	۲	۰	تستی	۹۲۲۶	آزمایشی	بیمه محصولات کشاورزی	حسن شعبانعلی فمی - زهرا کرانی		۱۳۹۳	پیام نور	--