

وضعیت منابع درسی

رشته : مهندسی اقتصاد کشاورزی ( طرح تجمیع )  
سال تحصیلی ۸۸-۸۹

ردیف	عنوان درس	نوع	تعداد واحد	عنوان منبع	روش مطالعه		مولف یا مترجم	انتشارات	ملاحظات	ردیف	ساعت هفتم	
					آموزش	پژوهش						
دروس پیش نیاز و مهارتی												
۱۲	ت	شرح پیوست	در چند انتشارات افست شده	Rabert Krohn			English Sentence Structure			۲	زبان انگلیسی مقدماتی	۱
۱۸	ت	۸۵	شرکت چاپ و نشر کتابهای درسی ایران	محمود تلگینی - خرد پژوه - رجالی - قیاسیان			حساب دیفرانسیل و انتگرال ۱ و ۲			۲	ریاضیات مقدماتی	۲
۲۰	ت	شرح پیوست	پیام نور	طیبه پرتوی			شیمی پیش دانشگاهی (آزمایشی)			۲	شیمی مقدماتی	۳
۱۲	ت	شرح پیوست	پیام نور	خانم سید مظفری			زیست شناسی پیش دانشگاهی			۲	زیست شناسی مقدماتی	۴
۱۲	ت ش	شرح پیوست	پیام نور	ترجمه و تدوین محمد رضا بهاری			فیزیک پایه ۱ (مکانیک) آزمایشی			۲	فیزیک مقدماتی	۵
ترم اول												
۳۰	ت،ش	شرح پیوست	پیام نور	جلیل واعظی			ریاضی عمومی ۱، رشته زمین شناسی (آزمایشی)			۳	ریاضی عمومی ۱	۱
۱۶	ت،ش	شرح پیوست و CD دارای آموزشی و فیلم شبکه آموزش	پیام نور پیام نور	دکتر میرشکرایی جواد محمدی پور			۱- شیمی عمومی (قطعی) ۲- راهنمای حل مسائل در شیمی عمومی ۱ (کمک آموزشی)			۳	شیمی عمومی	۲
۱۶	ت،ش		پیام نور	دکتر روحانگیز نادری			گیاهشناسی ۱ (نظری) (درسنامه)			۲	گیاهشناسی عمومی	۳

حوزه معاونت آموزشی و سنجش

وضعیت منابع درسی

رشته : مهندسی اقتصاد کشاورزی ( طرح تجمعی )  
سال تحصیلی ۸۸-۸۹

نام کتاب	ردیف	ملاحظات	انتشارات	مؤلف یا مترجم	روش مطالعه		عنوان منبع	تعداد واحد		عنوان درس	ردیف
					نحوه	نحوه آموزش		نحوه	نحوه آموزش		
ترم دوم											

۱۶	ت،ش	شرح پیوست	پیام نور	سید محمد نجفیان			فیزیک پایه ۱ (آزمایشی)		۲	فیزیک عمومی	۱
۳۲	-		پیام نور	سیداحمد بابانژاد			دستورکار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱ (متون آزمایشگاهی)		۱	آز فیزیک عمومی	۲
۲۴	ت،ش		پیام نور	کمال السادات اسماعیلان			زراعت عمومی(درسname)		۳	زراعت عمومی	۳
۱۶	ت،ش	شرح پیوست	پیام نور	دکتر فرید اجلالی			هوای و اقلیم شناسی(درسname)		۲	هوای و اقلیم شناسی کشاورزی	۴
۳۲	-						بدون منبع		۱	آز هوای و اقلیم شناسی کشاورزی	۵
۱۶	ت،ش	شرح پیوست	پیام نور	دکتر مریم وراوی پور			خاکشناسی عمومی (درسname)		۲	خاکشناسی عمومی	۶
۳۲	-						بدون منبع		۱	آز خاکشناسی عمومی	۷
۱۶	ت،ش	شرح پیوست	پیام نور	دکتر علیرضا طالعی			آمار احتمالات (درسname)		۲	آمار و احتمالات و کاربرد آن در کشاورزی	۸
۳۲	-		پیام نور	دکتر روحانگیز نادری			گیاهشناسی ۱ (عملی)(درسname)		۱	آز گیاهشناسی عمومی	۹

وضعیت منابع درسی

رشته : مهندسی اقتصاد کشاورزی ( طرح تجمیع )  
سال تحصیلی ۸۸-۸۹

ردیف	عنوان درس	عنوان منبع	تعداد واحد	ملاحتات	انتشارات	مولف یا مترجم	روش مطالعه	ساعاین کلاس	ساعاین آزمون
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
ترم سوم									
۱۶	شناخت محیط زیست	شناخت محیط زیست (درسname)	۲			دکتر بنفشه برخوردار	پیام نور	ت ش	۱۶
۱۶	اصول اقتصاد کشاورزی	اقتصاد کشاورزی (جزوه)	۲			دکتر فدایی - مهندس خلیلی	پیام نور	ت،ش	۱۶
۱۲	دامپروری عمومی	دامپروری عمومی تئوری (مباحث دامپروری) (آزمایشی)	۲			فرهاد فروودی	پیام نور	ت ش	۱۲
۳۲	آز دامپروری عمومی	دامپروری عمومی عملی (عملیات دامپروری) (آزمایشی)	۱			فرهاد فروودی	پیام نور	-	۳۲
۲۰	جنگلداری	بدون منبع	۲						۲۰
۱۲	باغبانی عمومی	باغبانی عمومی (تئوری- آزمایشی)	۲			دکتر روح انگیز نادری	پیام نور	ت ش	۱۲
۳۲	آز باغبانی عمومی	باغبانی عمومی (عملی- آزمایشی)	۱			دکتر روح انگیز نادری	پیام نور	-	۳۲
۱۲	آفات و بیماریهای گیاهی	اصول کنترل آفات و بیماریهای گیاهی (آزمایشی)	۲			دکتر محمد خانجانی - دکتر خلقانی - دکتر سلیمانی پری	پیام نور	ت ش	۱۲
۳۲	آزآفات و بیماریهای گیاهی	بدون منبع	۱					-	۳۲

وضعیت منابع درسی

رشته : مهندسی اقتصاد کشاورزی ( طرح تجمیع )

سال تحصیلی ۸۸-۸۹

عنوان درس	نام	عنوان منبع	تعداد واحد	روش مطالعه	مولف یا مترجم	انتشارات	ملاحظات	ساعت کلاس	ساعت آزمون
۱	ماشینهای کشاورزی	ماشینهای کشاورزی(درسنامه)	۲	۴۰	منصور بهروزی لار	پیام نور		ت ش	۶۴
۲	آز ماشینهای کشاورزی	بدون منبع	۱	۴۰				-	
۳	آبیاری عمومی	آبیاری عمومی(آزمایشی)	۲	۴۰	فرید اجلالی	پیام نور		ت ش	
۴	آز آبیاری عمومی	بدون منبع	۱	۴۰				-	
۵	اصول آموزش و تربیج کشاورزی و منابع طبیعی	اصول تربیج و آموزش کشاورزی(درسنامه)	۲	۴۰	حسین شعبانعلی فمی	پیام نور		ت ش	
۶	مرتعداری	بدون منبع	۲	۴۰				-	
۷	آبخیزداری و حفاظت آب و خاک	بدون منبع	۲	۴۰				-	
۸	عملیات کشاورزی	بدون منبع	۲	۴۰	شرح پیوست			-	

حوزه معاونت آموزشی و سنجش

## وضعیت منابع درسی

رشته : مهندسی اقتصاد کشاورزی ( طرح تجمیع )  
سال تحصیلی ۸۸-۸۹

نام	عنوان درس	عنوان کتاب	تعداد واحد	عنوان منبع	روش مطالعه	مولف یا مترجم	انتشارات	ملاحظات	ساعت کلاسی
-----	-----------	------------	------------	------------	------------	---------------	----------	---------	------------

### ترم پنجم

۲۰	ت، ش	شرح پیوست	پیام نور	محمد مهدی ابراهیمی			ریاضی عمومی ۲ (رشته شیمی)(آزمایشی)(دوجلدی)	۳	ریاضی ۲	۱
۲۴	ت		پیام نور	دکتر جمشید پژویان			اقتصاد خرد ( تجدید نظر اسفند ۸۷)	۳	اقتصاد خرد ۱	۲
۱۸	ت		پیام نور	دکتر فرهاد خداداد کاشی			اقتصاد کلان ۱(آزمایشی)	۳	اقتصاد کلان ۱	۳
۱۶	-						بدون منبع	۲	زبان تخصصی	۴

### ترم ششم

۳۰	ت	شرح پیوست	سمت	مسعود درخشان			اقتصاد سنجی (۲ جلد)	۳	اقتصاد سنجی	۱
۱۲	ت، ش		پیام نور	دکتر خلیل کلانتری، دکتر حسین شعانعلی قمی			اقتصاد توسعه کشاورزی(آزمایشی)	۲	اقتصاد توسعه کشاورزی	۲
۱۶	ت، ش		پیام نور	دکتر خلیل کلانتری			جامعه شناسی روستایی(درستنامه)	۲	جامعه شناسی روستایی	۳
۱۲	ت، ش		پیام نور	مهندس فوقی - دکتر طالعی			طراحی آزمایش‌های کشاورزی(آزمایشی)	۲	طرح آزمایش‌های کشاورزی	۴
۳۲	-						بدون منبع	۱	آر طرح آزمایش‌های کشاورزی	۵

## حوزه معاونت آموزشی و سنجش

وضعیت منابع درسی

رشته : مهندسی اقتصاد کشاورزی ( طرح تجمعی )  
سال تحصیلی ۸۸-۸۹

عنوان کتاب	بعضی از مباحث	ملاحظات	انتشارات	مؤلف یا مترجم	روش مطالعه		عنوان منبع	تعداد واحد		عنوان درس	نوع
					بررسی آموزش	بررسی آموزش		عملی	ظرفی		
۲۴	-						بدون منبع		۳	اقتصاد مدیریت منابع طبیعی	۶
ترم هفتم											
۱۸	ت، ش			پیام نور	دکتر فدایی مهندس خلیلی		تهیه و ارزیابی طرحهای کشاورزی(آزمایشی)		۳	تهیه و ارزیابی طرحهای کشاورزی	۱
۲۴	-						بدون منبع		۳	بازاریابی محصولات کشاورزی	۲
۱۶	-						بدون منبع		۲	تجارت بین المللی محصولات کشاورزی	۳
۱۸	ت	۱۳۸۶		پیام نور	تیمور رحمانی		اقتصاد کلان ۲(آزمایشی)		۳	اقتصاد کلان ۲	۴
ترم هشتم											
۱۶	-						بدون منبع		۲	سیاست کشاورزی	۱
۱۲	ت، ش			پیام نور	دکتر فدایی مهندس خلیلی		روشهای تحقیق در اقتصاد کشاورزی(آزمایشی تجدید نظر ۸۷)		۲	روشهای تحقیق در اقتصاد کشاورزی	۲
۱۶	ت، ش			پیام نور	دکتر یاوری، مهندس امیر سرداری، قوامی		کاربرد نرم افزارهای تخصصی در اقتصاد کشاورزی(آزمایشی)		۲	کاربرد کامپیوتر در اقتصاد کشاورزی	۳
۲۴	-						بدون منبع		۳	اقتصاد تولید کشاورزی	۴

حوزه معاونت آموزشی و سنجش

وضعیت منابع درسی

رشته : مهندسی اقتصاد کشاورزی ( طرح تجمعی )  
سال تحصیلی ۸۸-۸۹

ردیف	عنوان درس	نحوه	تعداد واحد	عنوان منبع	روش مطالعه		مؤلف یا مترجم	انتشارات	ملاحظات	نحوه	کارکرد
					ویدئو آموزش	آنلاین آموزش					
۱۶	-		۲	بدون منبع							بیمه محصولات کشاورزی
۱۲	ت، ش	پیام نور	۲	کشاورزی پایدار (آزمایشی)			دکتر اسدی - دکتر نادری	انتشارات	ملاحظات		مبانی کشاورزی پایدار

ترم نهم

۲۴	ت، ش	شرح پیوست	سمت	دکتر عادل آذر دکتر منصور مومنی			آمار و کاربرد آن در مدیریت جلد ۲ (تحلیل آماری)			۳	آمار ۲	۱
۱۲	ت، ش		پیام نور	دکتر صدر الاشرافی			مدیریت مزرعه ۴(آزمایشی)			۲	مدیریت واحدهای زراعی و دامی	۲
۲۴	-						بدون منبع			۳	حسابداری واحدهای کشاورزی	۳
-	-	شرح پیوست					بدون منبع			۲	کارآموزی	۴
۱۲	ت، ش		پیام نور	دکتر شعبانعلی فمی، دکتر علی اسدی، مهندس شهلا چوبچیان			آشنایی با شیوه‌های خود اشتغالی (آزمایشی)			۲	آشنایی با شیوه‌های خود اشتغالی	۵
۳۰	-						بدون منبع			۳	اقتصاد ریاضی	۶

حوزه معاونت آموزشی و سنجش

## وضعیت منابع درسی

رشته : مهندسی اقتصاد کشاورزی ( طرح تجمیع )  
سال تحصیلی ۸۸-۸۹

### شرح پیوست :

زیست شناسی مقدماتی : از ابتدا تا پایان فصل ششم مطالعه و تدریس شود.

زبان مقدماتی: از درس ۱ تا پایان ۱۵ کتاب مذکور مطالعه و تدریس شود.

فیزیک مقدماتی : ۵ فصل اول از کتاب مذکور مطالعه و تدریس شود.

شیمی مقدماتی : فصول زیر از کتاب مذکور مطالعه و تدریس شود:

فصل ۱: اتم - فصل ۲: پیوند - فصل ۳: محلولها - فصل ۴: ویژگیهای اسید ها و بازها و حالتها خنثی - فصل ۶: هید روکربنها  
ریاضی ۱: فصل ۸ (آمار) از منبع مذکور حذف می باشد.

آمار و احتمالات و کاربرد آن در کشاورزی: از ابتدا تا پایان فصل نهم مطالعه و تدریس شود.

شیمی عمومی: از منبع کمک درسی سوال امتحانی طرح نمی شود.

فیزیک عمومی: سرفصل فصول جهت مطالعه مربوط به هر رشته در ابتدای کتاب درج شده است.

هوا و اقلیم شناسی : از ابتدای فصل اول تا پایان فصل ۹ مطالعه و تدریس شود

خاکشناسی عمومی : از صفحه ۵۷ تا ۹۵ و فصلهای ۴ و ۵ و ۱۰ و ۱۱ و ۱۲ از منبع مذکور حذف می باشد .

عملیات کشاورزی: برای محاسبه ساعت حق التدریس بر اساس آینه نامه فعالیتهای علمی عمل شود.

ریاضی ۲: فصلهای ۱، ۲ و ۳ از منبع مذکور حذف می باشد.

کارآموزی: برای محاسبه ساعت حق التدریس بر اساس آینه نامه فعالیتهای علمی عمل شود.

اقتصادسنجی: تمام بخش‌های هر دو جلد (به جز بخش‌های ستاره‌دار) مطالعه شود.

آمار ۲: فصلهای ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۵ و ۱۷ از منبع مذکور مطالعه و تدریس شود.