

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: تمامی برنامه ها  
ترم ورود: ۳۹۵۱: ترم اعمال قانون: ۳۹۵۱

زمان: ۱۳۹۹/۰۴/۱۲ - ۱۳۹۹/۰۴/۱۳  
صفحه: ۱ از ۲

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: تمامی برنامه ها  
ترم ورود: ۳۹۵۱  
ترم اعمال قانون: ۳۹۵۱

زمان: ۱۱:۴۶ - ۱۲/۰۶/۱۳۹۹  
صفحه: ۲ از ۲

| ردیف تحصیلی درس | ترم شماره درس | نام درس                                       | تعداد ساعت شماره منبع | واحد | ت ع | ت توریکملی منبع | ت  | ت عدد منبع | عنوان                            | نواع منبع | نوبتندہ   | ناشر    | سال انتشار | کد شرح پیوست | شرح پیوست |          |          |
|-----------------|---------------|---|-----------------------|------|-----|-----------------|----|------------|----------------------------------|-----------|-----------|---------|------------|--------------|-----------|----------|----------|
|                 |               |   |                       |      |     |                 |    |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          |          |
| ۱۴۱۱۵۷۹         | ۳۹۹۱          | بیماریهای گیاهی                               | ۵۰۵۵۰                 | ۱۶   | ۱   | ۲               | ۲۲ | ۵۱۶۲       | دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱ | منون      | آزمایشگاه | آزمایشی | آزمایشی    | ۱۳۹۲         | --        | بیام نور |          |
| ۱۴۱۱۵۸۰         | ۳۹۹۱          | کاربرد فیزیک در کشاورزی                       | ۵۲۸۰                  |      |     |                 |    |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۳۹         | ۳۹۹۱          | کاربرد فیزیک در کشاورزی                       | ۱۴۱۱۵۳۹               | ۱۶   | ۱   | ۲               |    |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۴۰         | ۳۹۹۱          | کاربرد ریاضیات در کشاورزی                     | ۹۳۲۹                  | ۲۴   | ۰   | ۲               |    |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۴۱         | ۳۹۹۱          | گاه شناسی ۱                                   | ۵۱۰۱                  | ۲۲   | ۱۶  | ۱               |    |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۴۱         | ۳۹۹۱          | گاه شناسی ۱                                   | ۵۱۰۵                  | ۲۲   | ۱۶  | ۱               |    |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۴۲         | ۳۹۹۱          | کاربرد شیمی در کشاورزی                        | ۵۰۶۳                  | ۱۶   | ۱   | ۲               |    |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۴۳         | ۳۹۹۱          | اکلولوژی                                      | ۲۹۹۸                  | ۲۴   | ۰   | ۲               |    |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۴۵         | ۳۹۹۱          | حاش شناسی عمومی                               | ۵۰۵۹                  | ۲۲   | ۱۶  | ۱               |    |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۴۶         | ۳۹۹۱          | زراعت عمومی                                   | ۵۰۵۷                  | ۲۲   | ۱۶  | ۱               |    |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۴۷         | ۳۹۹۱          | مبانی آموزش کشاورزی و منابع طبیعی             | ۵۱۱۵                  | ۲۲   | ۱۶  | ۱               |    |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۴۸         | ۳۹۹۱          | جامعه شناسی روسانی و عشاپری                   | ۸۲۶۹                  | ۲۲   | ۱۲  | ۱               |    |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۴۹         | ۳۹۹۱          | مبانی تربیج کشاورزی و منابع طبیعی             | ۸۶۲۷                  | ۲۲   | ۱۶  | ۱               |    |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۵۰         | ۳۹۹۱          | کشاورزی دقیق                                  | ۷۵۴۲                  | ۰    | ۱۶  | ۰               | ۲  |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | -        |
| ۱۴۱۱۵۵۱         | ۳۹۹۱          | حشره شناسی کشاورزی                            | ۵۰۷۸                  | ۲۲   | ۱۶  | ۱               |    |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۵۱         | ۳۹۹۱          | حشره شناسی کشاورزی                            | ۹۰۱۹                  |      |     |                 |    |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۵۲         | ۳۹۹۱          | هوای اقلیم شناسی                              | ۵۱۱۹                  | ۲۲   | ۱۶  | ۱               |    |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۵۳         | ۳۹۹۱          | طرایح برنامه آموزشی تربیجی در کشاورزی کشاورزی | ۱۱۶۵۳                 | ۲۲   | ۸   | ۱               | ۱  |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۵۴         | ۳۹۹۱          | مهارت آموزی ۱                                 | ۷۵۴۲                  | ۹۶   | ۰   | ۲               | ۰  |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | -        |
| ۱۴۱۱۵۵۵         | ۳۹۹۱          | نقشه برداری ۱                                 | ۵۰۸۴                  | ۲۲   | ۱۶  | ۱               | ۲  |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۵۶         | ۳۹۹۱          | مدقمات روش تحقیق                              | ۵۲۸۱                  | ۲۲   | ۸   | ۱               | ۱  |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۵۷         | ۳۹۹۱          | مدیریت سازمانی و منابع انسانی                 | ۵۱۰۸                  | ۰    | ۱۲  | ۰               | ۲  |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۵۸         | ۳۹۹۱          | زبان تخصصی                                    | ۹۴۱۷                  | ۰    | ۱۶  | ۰               | ۲  |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۵۹         | ۳۹۹۱          | روشهای تبدیل و نگه داری محصولات کشاورزی       | ۱۰۹۷۱                 | ۲۲   | ۱۶  | ۱               | ۲  |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۶۰         | ۳۹۹۱          | نمایهای بهره برداری در کشاورزی و منابع طبیعی  | ۷۵۴۲                  | ۰    | ۱۶  | ۰               | ۲  |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۶۱         | ۳۹۹۱          | طراحی و تولید رسانه های تربیجی و آموزشی       | ۷۵۴۲                  | ۲۲   | ۸   | ۱               | ۱  |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۶۲         | ۳۹۹۱          | حقوق کشاورزی و منابع طبیعی                    | ۹۴۱۵                  | ۰    | ۱۶  | ۰               | ۲  |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۶۳         | ۳۹۹۱          | تربیج بازاریابی محصولات کشاورزی               | ۹۲۲۸                  | ۰    | ۱۶  | ۰               | ۲  |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۶۴         | ۳۹۹۱          | روزنامه نگاری در کشاورزی                      | ۷۵۴۲                  | ۰    | ۱۶  | ۰               | ۲  |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۶۵         | ۳۹۹۱          | کارآفرینی در کشاورزی                          | ۷۵۴۲                  | ۰    | ۱۶  | ۰               | ۲  |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۶۶         | ۳۹۹۱          | دانش بومی کشاورزی                             | ۷۵۴۲                  | ۰    | ۱۶  | ۰               | ۲  |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۶۷         | ۳۹۹۱          | ارتباطات تصویری در کشاورزی                    | ۷۵۴۲                  | ۲۲   | ۸   | ۱               | ۱  |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۶۸         | ۳۹۹۱          | مهارت آموزی ۲                                 | ۷۵۴۲                  | ۹۶   | ۰   | ۳               | ۰  |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۶۹         | ۳۹۹۱          | تربیج کشاورزی ارگانیک                         | ۷۵۴۲                  | ۰    | ۱۶  | ۰               | ۲  |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |
| ۱۴۱۱۵۷۰         | ۳۹۹۱          | مدیریت نظام دانش و اطلاعات کشاورزی            | ۷۵۴۲                  | ۰    | ۱۶  | ۰               | ۲  |            |                                  |           |           |         |            |              |           |          | بیام نور |

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: تمامی برنامه ها  
ترم ورود: ۳۹۵۱  
ترم اعمال قانون: ۳۹۵۱

| ردیف تحصیلی درس | ترم شماره درس | نام درس                          | تعداد ساعت شماره منبع | واحد | ت ع تئوری عملی منبع | نوع منبع                               | آزمایشی | عنوان | نویسنده | متوجه | سال انتشار | ناشر             | کد شرح پیوست | شرح پیوست    |              |
|-----------------|---------------|----------------------------------|-----------------------|------|---------------------|--|---------|-------|---------|-------|------------|------------------|--------------|--------------|--------------|
|                 |               |                                  |                       |      |                     |  |         |       |         |       |            |                  |              |              |              |
| ۶۵              | ۱۴۱۱۰۷۱       | نو آوری و ارتباطات               | ۱۴۱۱۰۷۱               | ۳۹۹۱ | ۱۴۱۱۰۹۱             | شناخت منابع طبیعی                      | -       | -     | -       | -     | ۱۳۹۸       | دانشگاه پیام نور | --           | کد شرح پیوست | شرح پیوست    |
| ۶۶              | ۱۴۱۱۰۹۱       | با اینی علمون محیط زیست          | ۱۴۱۱۰۹۲               | ۳۹۹۱ | ۱۴۱۱۰۹۲             | درستامه شناخت محیط زیست                | ۷۵۴۲    | ۳۲    | ۱۶      | ۱     | ۲          | -                | -            | --           | کد شرح پیوست |
| ۶۷              | ۱۴۱۱۰۹۲       | اقتصاد منابع طبیعی               | ۱۴۱۱۰۹۶               | ۳۹۹۱ | ۱۴۱۱۰۹۶             | کتاب اقتصاد منابع طبیعی و محیط زیست    | ۵۳۲۹    | -     | ۱۶      | ۰     | ۲          | ۱۳۹۰             | پیام نور     | --           | کد شرح پیوست |
| ۶۸              | ۱۴۱۱۰۹۶       | اصول حسابداری در واحدهای کشاورزی | ۱۴۱۱۰۹۷               | ۳۹۹۱ | ۱۴۱۱۰۹۷             | آزمایشی مبانی حسابداری واحدهای کشاورزی | ۶۱۸۵    | -     | ۱۶      | ۰     | ۲          | ۱۳۸۵             | پیام نور     | --           | کد شرح پیوست |
| ۶۹              | ۱۴۱۱۰۹۷       | اصول حسابداری در واحدهای کشاورزی | ۱۴۱۱۰۲۵               | ۳۹۹۱ | ۱۴۱۱۰۲۵             | آزمایشی محسن شوکت فدایی - مهدی شرقی    | ۵۵۲۸    | -     | ۲۶      | ۰     | ۲          | ۱۳۹۰             | پیام نور     | --           | کد شرح پیوست |
| ۷۰              | ۱۴۱۱۰۲۸       | اصول بیمه کشاورزی                | ۱۴۱۱۰۲۸               | ۳۹۹۱ | ۱۴۱۱۰۲۸             | آزمایشی بیمه محصولات کشاورزی           | ۹۲۳۶    | -     | ۱۶      | ۰     | ۲          | ۱۳۹۲             | پیام نور     | --           | کد شرح پیوست |