

دانشگاه پیام نور

برنامه ارائه دروس دکتری رشته زیست شناسی گیاهی - فیزیولوژی

سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹

مخصوص ورودی های ۹۷-۹۸ و به بعد

کد شته: ۱۱۱۲۱۴

ترم اول

نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
الزامي			۲	تنظيم کننده های رشد گیاهی	۱۱۱۲۵۱۵	۱
الزامي			۲	متابولیسم گیاهی پیشرفتی	۱۱۱۲۴۴۸	۲
الزامي			۲	فیزیولوژی نمو در گیاهان	۱۱۱۲۵۱۶	۳
جمع واحد						۶ واحد

ترم دوم

تزم سوم

ترم چهارم