

برنامه تحصیلی رشته زراعت و اصلاح نباتات بدون گرایش (خاص ورودی ۹۵)

نیمسال پنجم:				
نام درس	شماره درس	واحد نظری	واحد عملی	پیشنیاز
بیوشیمی گیاهی <sup>۱</sup>	۱۳۱۱۰۲۸	۲	-	بیوشیمی عمومی
پروژه <sup>۲</sup>	۱۳۱۱۰۳۰	۲	-	-
هوا و اقلیم شناسی	۱۳۱۱۰۹۷	۲	۱	فیزیک عمومی
طرح آزمایشهای کشاورزی <sup>۳</sup>	۱۳۱۱۰۷۱	۲	۱	آمار و احتمالات
زبان تخصصی <sup>۴</sup>	۱۳۱۱۰۴۶	۲	-	-
اصول و روشهای آبیاری <sup>۲</sup>	۱۳۱۱۰۱۶	۲	۱	ریاضی عمومی-اصول زراعت
حشره شناسی و دفع آفات <sup>۳</sup>	۱۳۱۱۰۲۴	۲	۱	-
آیین زندگی (اخلاق کاربردی) <sup>۱</sup>	۹۰۱۰۷۷۴	۲	-	-
<b>جمع واحد</b>				<b>۲۰ واحد</b>

نیمسال اول:				
نام درس	شماره درس	واحد نظری	واحد عملی	پیشنیاز
ریاضیات عمومی <sup>۱</sup>	۱۳۱۱۰۴۵	۳	-	-
فیزیک عمومی <sup>۱</sup>	۱۳۱۱۰۷۶	۲	۱	-
شیمی عمومی <sup>۱</sup>	۱۳۱۱۰۶۶	۲	-	-
زیست شناسی <sup>۲</sup>	۱۳۱۱۰۶۲	۲	-	-
گیاهشناسی(۱) <sup>۲</sup>	۱۳۱۱۰۸۴	۲	۱	-
فارسی عمومی <sup>۱</sup>	۹۰۱۰۶۰	۳	-	-
<b>جمع واحد</b>				<b>۱۶ واحد</b>

نیمسال ششم:				
نام درس	شماره درس	واحد نظری	واحد عملی	پیشنیاز
کنترل و گواهی بذر <sup>۱</sup>	۱۳۱۱۰۸۲	۱	۱	اصول زراعت- اصول اصلاح نباتات
عملیات کشاورزی <sup>۲</sup>	۱۳۱۱۰۷۵	-	۳	-
انقلاب اسلامی <sup>۱</sup>	۹۰۱۰۷۷۶	۲	-	-
علفهای هرز و کنترل آنها <sup>۳</sup>	۱۳۱۱۰۷۲	۲	۱	تشریح و رده بندی گیاهی
باغبانی عمومی <sup>۲</sup>	۱۳۱۱۰۲۱	۲	۱	گیاهشناسی ۱-اصول زراعت
اصلاح نباتات خصوصی <sup>۵</sup>	۱۳۱۱۰۰۸	۳	۱	اصول اصلاح نباتات
زراعت در شرایط تشنه‌های محیطی <sup>۵</sup>	۱۳۱۱۰۵۳	۲	-	اصول زراعت
<b>جمع واحد</b>				<b>۱۹ واحد</b>

نیمسال دوم:				
نام درس	شماره درس	واحد نظری	واحد عملی	پیشنیاز
تشریح ورده بندی گیاهی <sup>۲</sup>	۱۳۱۱۰۳۱	۱	۲	-
شیمی آلی <sup>۲</sup>	۱۳۱۱۰۶۵	۲	۱	شیمی عمومی
اصول زراعت <sup>۳</sup>	۱۳۱۱۰۱۵	۳	-	گیاهشناسی ۱
اکولوژی کشاورزی <sup>۲</sup>	۱۳۱۱۰۱۹	۳	-	زیست شناسی
زبان انگلیسی عمومی <sup>۱</sup>	۹۰۱۰۷۶۱	۳	-	-
تربیت بدنی (۱)	۹۰۱۰۷۵۷	-	۱	-
آشنایی با کامپیوتر <sup>۲</sup>	۱۳۱۱۰۰۷	۲	-	-
<b>جمع واحد</b>				<b>۱۸ واحد</b>

نیمسال هفتم:				
نام درس	شماره درس	واحد نظری	واحد عملی	پیشنیاز
مبانی کشاورزی پایدار <sup>۴</sup>	۱۳۱۱۰۸۹	۲	-	اکولوژی- اصول زراعت
طرح آزمایشهای تکمیلی <sup>۳</sup>	۱۳۱۱۰۶۷	۲	۱	طرح ۱
زراعت حیوانات و گیاهان منطقه ای <sup>۵</sup>	۱۳۱۱۰۵۰	۲	-	اصول زراعت
عملیات زراعی	۱۳۱۱۰۷۳	-	۴	زراعت غلات- زراعت گیاهان صنعتی- زراعت گیاهان علوفه ای- دیمکاری
فیزیولوژی گیاهان زراعی <sup>۵</sup>	۱۳۱۱۰۷۸	۲	۱	گیاهشناسی ۱
تاریخ تحلیلی صدر اسلام <sup>۱</sup>	۹۰۱۰۷۸۰	۲	-	-
<b>جمع واحد</b>				<b>۱۶ واحد</b>

نیمسال سوم:				
نام درس	شماره درس	واحد نظری	واحد عملی	پیشنیاز
آمار و احتمالات <sup>۲</sup>	۱۳۱۱۰۰۴	۲	۱	ریاضیات عمومی
تربیت بدنی(۲)	۹۰۱۰۷۵۸	-	۱	تربیت بدنی (۱)
زراعت غلات	۱۳۱۱۰۵۵	۲	-	اصول زراعت
ژنتیک <sup>۲</sup>	۱۳۱۱۰۶۳	۳	۱	زیست شناسی
خاکشناسی عمومی <sup>۲</sup>	۱۳۱۱۰۳۵	۲	۱	شیمی عمومی
ماشینهای کشاورزی	۱۳۱۱۰۸۷	۲	۱	اصول زراعت
اندیشه اسلامی(۱) <sup>۱</sup>	۹۰۱۰۷۶۸	۲	-	-
<b>جمع واحد</b>				<b>۱۸ واحد</b>

نیمسال هشتم:				
نام درس	شماره درس	واحد نظری	واحد عملی	پیشنیاز
اقتصاد کشاورزی <sup>۲</sup>	۱۳۱۱۰۱۷	۳	-	-
دامپروری عمومی <sup>۱</sup>	۱۳۱۱۰۳۷	۲	۱	زیست شناسی
بیوتکنولوژی گیاهی <sup>۵</sup>	۱۳۱۱۰۲۶	۲	-	-
زراعت گیاهان دارویی و ادویه ای	۱۳۱۱۰۵۸	۲	-	اصول زراعت
دانش و جمعیت خانواده <sup>۱</sup>	۹۰۱۰۷۶۳	۲	-	-
اندیشه اسلامی(۲)	۹۰۱۰۷۶۹	۲	-	-
<b>جمع واحد</b>				<b>۱۴ واحد</b>

نیمسال چهارم:				
نام درس	شماره درس	واحد نظری	واحد عملی	پیشنیاز
بیوشیمی عمومی <sup>۲</sup>	۱۳۱۱۰۲۷	۲	-	شیمی آلی
اصول اصلاح نباتات <sup>۲</sup>	۱۳۱۱۰۱۱	۳	۱	ژنتیک
بیماریهای گیاهی <sup>۳</sup>	۱۳۱۱۰۲۳	۲	۱	گیاهشناسی ۱-تشریح و رده بندی گیاهی
زراعت نباتات علوفه ای <sup>۴</sup>	۱۳۱۱۰۶۱	۲	-	اصول زراعت
زراعت گیاهان صنعتی <sup>۲</sup>	۱۳۱۱۰۵۹	۲	-	اصول زراعت
دیمکاری <sup>۲</sup>	۱۳۱۱۰۳۹	۲	-	اصول زراعت
تفسیر موضوعی قرآن <sup>۱</sup>	۹۰۱۰۷۸۲	۲	-	-
<b>جمع واحد</b>				<b>۱۷ واحد</b>

۱ واحدهای عمومی ۲ واحدهای پایه ۳ واحدهای اصلی  
۴ واحدهای تخصصی ۵ واحدهای الزامی ۶ واحدهای انتخابی