

## دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیروان

### برنامه ترمی دکتری علوم باغبانی - گیاهان دارویی، ادویه ای و نوشابه ای

توجه:

۱- طول مدت مجاز تحصیل حداقل ۳/۵ و حداکثر ۴/۵ سال می باشد. چنانچه دانشجو نتواند در مدت ۴/۵ سال پایان نامه خود را تکمیل و از آن دفاع نماید از ادامه تحصیل محروم می شود.

۲- طول مدت مجاز مرحله آموزشی (تا پایان امتحان جامع و دفاع از طرح پژوهشی رساله) حداکثر ۴ نیمسال است چنانچه دانشجو در طی این مدت نتواند مرحله آموزشی را به پایان برساند از ادامه تحصیل محروم میشود. قابل توجه است که به ازای گذراندن هر ۱۰ واحد از درس های کمبود یا جبرانی یک نیمسال تحصیلی به حداکثر مدت مجاز مرحله آموزشی تحصیل دانشجو افزوده میشود.

۳- دانشگاه میتواند نسبت به افزودن سقف تحصیل دانشجو به میزان یک نیمسال دیگر اضافه بر موارد قبلی، تصمیم گیری نماید.

۴- دانشجویان دوره دکتری تخصصی میتوانند تحقیقات اولیه مرحله پژوهشی خود را در مرحله آموزشی آغاز نمایند ولی ثبت نام رسمی آنها برای مرحله پژوهشی و تدوین پایان نامه منوط به موفقیت در امتحان جامع است.

۵- حداقل نمره قبولی در هر درس ۱۴ از ۲۰ است.

۶- اگر میانگین کل نمرات پس از گذراندن کلیه واحدهای درسی در مرحله آموزشی کمتر از ۱۶ باشد، دانشجو از ادامه تحصیل در دوره دکتری (Ph.D) محروم میشود

۷- در صورت افت معدل از ۱۶ دانشجویی تواند حداکثر در یک نیمسال درسهایی را علاوه بر واحدهای درسی برای جبران معدل بگذراند.

۸- آزمون جامع در هر رشته تحصیلی دو بار در سال (ترجیحاً بهار و پاییز) برگزار می شود و زمان برگزاری آن با پیشنهاد گروه آموزشی مربوط و تائید شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه می باشد.

۹- شرکت در آزمون جامع قبولی در کلیه درسهای مرحله آموزشی با کسب حداقل میانگین کل ۱۶ و ارائه گواهی قبولی آزمون زبان می باشد.

۱۰- میانگین کل نمرات دانشجو در آزمون جامع نباید از ۱۵ کمتر باشد، در صورت عدم موفقیت دانشجو مجاز است تنها برای یکبار دیگر در اولین آزمون جامع بعدی شرکت نماید.

۱۱- ارائه حد نصاب نمره زبان به تحصیلات تکمیلی دانشگاه قبل از برگزاری آزمون جامع الزامی است.

۱۲- کلیه پذیرفته شدگان دوره دکتری تخصصی قبل از گذراندن آزمون جامع مطابق مصوبه جلسه ۱۵۰ شورای برنامه ریزی دانشگاه آزاد اسلامی ملزم به شرکت در آزمون زبان انگلیسی و کسب حد نصاب نمره قابل قبول به شرح ذیل می باشد

ردیف	درس ترم اول (۱۰ واحد)	نظری	عملی
۱	روش تحقیق، مقاله و رساله نویسی	۲	-
۲	زبان تخصصی پیشرفته	۲	-
۳	درس جبرانی تخصصی (نوع درس با توجه به کارنامه قبولی آزمون دکتری مشخص می گردد) الف) فیزیولوژی گیاهان دارویی، ادویه ای و عطری ب) اصلاح و اهلی کردن گیاهان دارویی، ادویه ای و عطری ج) تولید گیاهان دارویی، ادویه ای و عطری	۶	-
ردیف	درس ترم دوم (۹ واحد)	نظری	عملی
۱	فیزیولوژی گلدهی	۳	-
۲	بیوتکنولوژی گیاهی	۳	-
۳	بیوشیمی گیاهی	۳	-
ردیف	درس ترم سوم (۹ واحد)	نظری	عملی
۱	مباحث نوین در گیاهان دارویی، ادویه ای و نوشابه ای	۳	-
۲	روشهای استخراج و اندازه گیری مواد آلی و معدنی	-	۲
۳	فرآیند پس از برداشت گیاهان دارویی	۲	-
۴	فیتوشیمی	۱	۱
ردیف	درس ترم چهارم	نظری	عملی
۱	امتحان جامع (داشتن مدرک زبان معتبر الزامی می باشد)	-	-
ردیف	درس ترم پنجم	نظری	عملی
۱	پایان نامه	-	۶
ردیف	درس ترم ششم	نظری	عملی
۱	پایان نامه	-	۶
ردیف	درس ترم هفتم	نظری	عملی
۱	پایان نامه	-	۶

آزمون	EPT-IAU	TOEFL-IBT	TOEFL-PBT	MCHE	TOLIMO	IELTS
حد نصاب قبولی	۵۰	۶۵	۵۲۰	۶۵	۵۴۰	۶
حد نصاب مشروط	۴۰	۵۲	۴۱۶	۵۲	۴۳۲	۴/۸