

## گیاهپزشکی

ردیف	ترم ارائه	کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	واحد تئوری	واحد عملی	پیش نیاز	ساعت تئوری	ساعت عملی
۱	۱	۱۴۰۰۱۲۷۰	آزمایشگاه شیمی عمومی	پایه	۱	۰	۱		۰	۲
۲	۱	۱۴۰۰۰۶۴۲	شیمی عمومی	پایه	۲	۲	۰		۲	۰
۳	۱	۱۴۰۰۱۴۹۵	گیاه شناسی عمومی (مرفولوژی- فیزیولوژی- رده بندی)	پایه	۲	۲	۰		۲	۰
۴	۱	۱۴۰۰۱۴۰۲	عملیات گیاه شناسی عمومی (مرفولوژی - فیزیولوژی - رده بندی)	پایه	۱	۰	۱		۰	۳
۵	۱	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی ۱	عمومی	۲	۲	۰		۲	۰
۶	۱	۱۴۰۰۱۳۰۴	حشره شناسی	اصلی	۱	۱	۰		۱	۰
۷	۱	۱۴۰۰۱۳۹۲	عملیات حشره شناسی	اصلی	۱	۰	۱		۰	۳
۸	۱	۱۴۰۰۱۲۵۰	اکولوژی	اصلی	۲	۲	۰		۲	۰
۹	۱	۱۴۰۱۳۳۶	ریاضیات عمومی	پایه	۲	۲	۰		۲	۰
۱۰	۱	۹۱۲۲	تربیت بدنی	عمومی	۱	۰	۱		۰	۲
۱۱	۱	۱۴۰۰۱۴۴۷	کاربینی	اختصاصی	۱	۰	۱		۰	۲
۱۲	۱	۹۱۰۱	زبان خارجه	عمومی	۳	۳	۰		۳	۰
۱۳	۲	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	۲	۲	۰		۲	۰
۱۴	۲	۱۴۰۰۱۳۱۰	خاک شناسی عمومی	اصلی	۱	۱	۰	پ:شیمی عمومی	۱	۰
۱۵	۲	۱۴۰۰۱۲۶۳	آزمایشگاه خاک شناسی عمومی	اصلی	۱	۰	۱	پ:شیمی عمومی	۰	۲
۱۶	۲	۱۴۰۰۱۲۴۸	اصول زراعت و باغبانی	اصلی	۲	۲	۰	پ:گیاه شناسی عمومی (مرفولوژی- فیزیولوژی- رده بندی)	۲	۰
۱۷	۲	۱۴۰۰۱۳۸۳	عملیات اصول زراعت و باغبانی	اصلی	۱	۰	۱	پ:گیاه شناسی عمومی (مرفولوژی- فیزیولوژی- رده بندی)	۰	۳
۱۸	۲	۹۱۱۸	زبان فارسی	عمومی	۳	۳	۰		۳	۰
۱۹	۲	۱۴۰۰۱۲۹۲	آمار	پایه	۲	۲	۰		۲	۰
۲۰	۲	۱۴۰۰۱۴۴۱	کاربرد فناوری اطلاعات و ارتباطات	مهارت عمومی	۲	۲	۰		۲	۰
۲۱	۲	۱۴۰۰۱۳۵۴	شناخت عوامل بیماری زای گیاهی	اصلی	۱	۱	۰		۱	۰
۲۲	۲	۱۴۰۰۱۳۹۹	عملیات شناخت عوامل بیماری زای گیاهی	اصلی	۱	۰	۱		۰	۳
۲۳	۲	۱۴۰۰۱۳۵۳	شناخت علف های هرز	اختصاصی	۱	۱	۰	پ:گیاه شناسی عمومی (مرفولوژی- فیزیولوژی- رده بندی)	۱	۰
۲۴	۲	۱۴۰۰۱۳۹۸	عملیات شناخت علف های هرز	اختصاصی	۱	۰	۱	پ:گیاه شناسی عمومی (مرفولوژی- فیزیولوژی- رده بندی)	۰	۳
۲۵	۲	۱۴۰۰۱۴۸۰	کارورزی ۱	کارآموزی	۲	۰	۲		۰	۱
۲۶	۳	۱۴۰۰۱۴۸۷	کنترل علف های هرز	اختصاصی	۱	۱	۰	پ:شناخت علف های هرز	۱	۰
۲۷	۳	۱۴۰۰۱۴۰۱	عملیات کنترل علف های هرز		۱	۰	۱	پ:شناخت علف های هرز	۰	۳
۲۸	۳	۱۴۰۰۱۵۹۳	بیماری های گیاهان زراعی	اختصاصی	۱	۱	۰	پ:شناخت عوامل بیماری زای گیاهی	۱	۰
۲۹	۳	۱۴۰۰۱۲۵۸	آزمایشگاه بیماری های گیاهان زراعی	اختصاصی	۱	۰	۱	پ:شناخت عوامل بیماری زای گیاهی	۰	۲
۳۰	۳		آموزش و ترویج کشاورزی	مهارت عمومی	۲	۱	۱		۱	۲
۳۱	۳	۱۴۰۰۱۶۷۴	آفات گیاهان زراعی	اختصاصی	۱	۱	۰	پ:حشره شناسی	۱	۰
۳۲	۳	۱۴۰۰۱۳۸۷	عملیات آفات گیاهان زراعی	اختصاصی	۱	۰	۱	پ:حشره شناسی	۰	۳
۳۳	۳	۱۴۰۰۱۵۹۱	بیماری های درختان میوه	اختصاصی	۱	۱	۰	پ:شناخت عوامل بیماری زای گیاهی	۱	۰
۳۴	۳	۱۴۰۰۱۲۵۶	آزمایشگاه بیماری های درختان میوه	اختصاصی	۱	۰	۱	پ:شناخت عوامل بیماری زای گیاهی	۰	۲
۳۵	۳	۱۴۰۰۱۲۸۹	آفات درختان میوه	اختصاصی	۱	۱	۰	پ:حشره شناسی	۱	۰
۳۶	۳	۱۴۰۰۱۳۸۶	عملیات آفات درختان میوه	اختصاصی	۱	۰	۱	پ:حشره شناسی	۰	۳
۳۷	۳	۱۴۰۰۱۶۷۸	زبان تخصصی	اختصاصی	۲	۲	۰		۲	۰
۳۸	۳	۹۱۰۷	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	عمومی	۲	۲	۰		۲	۰
۳۹	۳	۱۴۰۰۱۴۴۳۱	کارآفرینی	مهارت عمومی	۲	۲	۰		۲	۰
۴۰	۴	۱۴۰۰۱۵۹۲	بیماری های سبزی و صیفی، زینتی	اختصاصی	۱	۱	۰	پ:شناخت عوامل بیماری زای گیاهی	۱	۰
۴۱	۴	۱۴۰۰۱۲۵۷	آزمایشگاه بیماری های سبزی و صیفی، زینتی	اختصاصی	۱	۰	۱	پ:شناخت عوامل بیماری زای گیاهی	۰	۲
۴۲	۴	۱۴۰۰۱۲۹۰	آفات سبزی و صیفی، زینتی و گلخانه ای	اختصاصی	۱	۱	۰	پ:حشره شناسی	۱	۰
۴۳	۴	۱۴۰۰۱۲۵۴	آزمایشگاه آفات سبزی و صیفی، زینتی و گلخانه ای	اختصاصی	۱	۰	۱	پ:حشره شناسی	۰	۲
۴۴	۴	۱۴۰۰۱۴۱۵	عوامل خسارت زای محصولات انباری و خانگی	اختصاصی	۱	۱	۰	پ:شناخت عوامل بیماری زای گیاهی   پ:حشره شناسی	۱	۰
۴۵	۴	۱۴۰۰۱۲۷۴	آزمایشگاه عوامل خسارت زای محصولات انباری و خانگی	اختصاصی	۱	۰	۱	پ:شناخت عوامل بیماری زای گیاهی   پ:حشره شناسی	۰	۲
۴۶	۴	۱۴۰۰۱۶۵۸	تجهیزات در گیاه پزشکی	اختصاصی	۱	۱	۰	پ:اصول زراعت و باغبانی	۱	۰
۴۷	۴	۱۴۰۰۱۳۹۰	عملیات تجهیزات در گیاه پزشکی	اختصاصی	۱	۰	۱	پ:اصول زراعت و باغبانی	۰	۳
۴۸	۴	۱۴۰۰۱۵۰۰	مبارزه با آفات و بیماری های گیاهی	اختصاصی	۱	۱	۰	پ:شناخت عوامل بیماری زای گیاهی   پ:حشره شناسی	۱	۰
۴۹	۴	۱۴۰۰۱۶۷۰	تکنولوژی پرورش و کاربرد مواد بیولوژیک	اختصاصی	۱	۱	۰	پ:شناخت عوامل بیماری زای گیاهی   پ:حشره شناسی	۱	۰
۵۰	۴	۱۴۰۰۱۳۹۱	عملیات تکنولوژی پرورش و کاربرد مواد بیولوژیک	اختصاصی	۱	۰	۱	پ:شناخت عوامل بیماری زای گیاهی   پ:حشره شناسی	۰	۳
۵۱	۴	۱۴۰۰۱۵۵۲	مهارت ها و قوانین کسب و کار	مهارت عمومی	۲	۲	۰		۲	۰

۱	۰	کارورزی ۱	۲	۰	۲	کارآموزی	کارورزی (۲)	۱۴۰۰۱۴۸۲	۴	۵۲
						۷۲	جمع کل واحدها			