کلینیک گیاهپزشکی درجه یک

زیرساخت
(هسته آزمایشگاهی و تعمیرکاران)

زمینه فعالیت

شناسایی انواع آفات و بیماری های خسارت زای گیاهی و توصیه روشهای مناسب کنترل

معرفی

این آزمایشگاه از سال ۱۳۹۳ موفق به کسب مجوز لازم از سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی و سازمان حفظ نباتات کشور شد و در دامه توانست به عنوان یکی از هفت کلینیک درجه یک کشور فعالیت خود را توسعه دهد.
در این سالها این کلینیک طی قرارداد با جهاد کشاورزی خراسان شمالی مسئولیت صدور گواهی بهداشت نهالستان های استان را به عهده داشته است.

خدمات قابل ارائه

* بازدید فنی مزارع، باغات و گلخانه ها جهت مشاوره گیاهپزشکی
* تشخیص ماکروسکوپی و میکروسکوپی آفات و بیماری های گیاهی
* انجام تست های مولکولی جهت شناسایی پاتوژن های گیاهی
* تست سلامت نهالستان ها از نظر انواع پاتوژن ها: قارچ، باکتری، نماتد، ویروس و فیتوپلاسما
* انجام پروژه های تحقیقاتی در زمینه کنترل تلفیقی آفات و بیماری ها در مزارع، باغات، گلخانه ها و عرصه های منابع طبیعی

امکانات و تجهیزات

* میکروسکوپ ترسیم
* میکروسکوپ فازکنتراست
* الایزا
* ترموسایکلر
* ژل داکیومنت
* الکتروفورز

قراردادها و پروژه ها

قرارداد نظارت و شناسایی عوامل خسارت زای گیاهی نهالستان های خراسان شمالی از سال ۱۳۹۳ تا کنون با سازمان جهاد کشاورزی استان

مجوزها و افتخارات

1- عضو سامانه آزمایشگاه های همکار دانشگاه آزاد اسلامی (ساها)
2- عضو شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی معاونت علمی ریاست جمهوری (Labs net)
3- پروانه بهره برداری از سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی

تصاویر

راه های ارتباطی

تلفن: ۰۵۸۳۲۲۹۶۹۸۲ - ۰۹۱۵۳۰۳۴۱۸۹ - ۰۹۱۵۵۱۲۶۲۴۳
nahidheidarzadeh@yahoo.com

چهلمین سال تاسیس دانشگاه آزاد اسلامی در گام دوم انقلاب
رویداد ملی گام دوم