آزمایشگاه تحقیقاتی استخراج و بررسی متابولیتهای گیاهی

زیرساخت (هسته آزمایشگاهی و تعمیرکاران)

زمینه فعالیت

استخراج متابولیت گیاهی، برآورد پایلوت پلنت / خط تولید آزمایشگاهی متابولیت گیاهی

معرفی

این هسته آزمایشگاهی در زمینه های زیر فعالیت دارد:
استخراج متابولیت از گیاهان متفاوت و بومی ایرانی/ایجاد اسانس های ترکیبی/بررسی پایداری متابولیت های گیاهی/برآورد پایلوت پلنت آنها/بررسی تولید کیت های مکمل گیاهی

خدمات قابل ارائه

تولید کیت های گیاهی، ایجاد دوره های آموزشی، استخراج متابولیتهای گیاهی،بررسی پایلوت پلنت با خط تولید آزمایشی برای تولید کنندگان متابولیت های گیاهی، معرفی گیاهان مناسب برای تولید اسانس های جدید

امکانات و تجهیزات

امکانات آزمایشگاهی و دستگاهی
امکانات آموزشی
امکانات تولید آزمایشگاهی

قراردادها و پروژه ها

مجوزها و افتخارات

همکاری با باغ ملی گیاه شناسی و نگارش کتب متعدد فلور گیاهی در سازمان جنگلها و مراتع و چاپ کتاب در زمینه گیاه شناسی

تصاویر

راه های ارتباطی

f_sharifnia@iau-tnb.ac.ir/fa.sharifnia@gmail.com
msabertehrani@gmail.com/royarazavipoor@yahoo.com

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