آزمایشگاه گیاهپزشکی و بیماری‌شناسی گیاهی دانشگاه جیرفت **دستورالعمل کار با دستگاه آون**	**AG-PP-E-0016** **شماره بازنگری:** **تاریخ تنظیم و بازنگری: ۱۴۰۵/۰۷/۲۷** **تعداد صفحه:۱**	وزارت علوم، تحقیقات و فناوری دانشگاه جیرفت

هدف: این دستور العمل، استفاده از دستگاه آون شرکت شیماز و ساخت کشور ایران، واقع در آزمایشگاه بیماری‌شناسی دانشگاه جیرفت شرح می‌دهد.

دامنه کاربرد: آون آزمایشگاهی دستگاهی است که با استفاده از هوای گرم و خشک، دمای یکنواختی را برای خشک کردن، استریل‌سازی خشک، تبخیر رطوبت و گرم کردن نمونه‌ها و تجهیزات آزمایشگاهی فراهم می کند. این دستگاه معمولاً دارای کنترل دیجیتال دما و محدوده دمایی حدود ۵۰ تا ۲۰۰ درجه سانتی گراد می‌باشد.

مسئولیت: کارشناس آزمایشگاه در هنگام کار با این دستگاه مسئولیت اجرای این دستورالعمل را به عهده دارد.

کارشناس: نسرین سیدی - کارشناس آزمایشگاه گیاهپزشکی و بیماری شناسی گیاهی

شماره تماس: ۴۳۲۱۳۰۰۰-۰۳۴ داخلی ۱۸۲- ۱۴۱ ایمیل: Seyyedeenasrin@ujiroft.ac.ir

ارائه خدمات: شنبه تا چهارشنبه ۰۷:۰۰ الی ۱۳:۰۰

مشخصات فنی دستگاه:

شرکت سازنده: شیماز- ایران

مدل دستگاه:

مفاد دستورالعمل:

۱- از تمیز بودن محفظه و عملکرد صحیح دستگاه اطمینان حاصل کنید.

۲- دمای موردنظر را مطابق روش آزمون تنظیم کنید.

۳- نمونه‌ها را با فاصله مناسب داخل آون قرار دهید تا گردش هوا مختل نشود.

۴- از قرار دادن مواد قابل اشتعال یا ظروف دربسته در داخل آون خودداری کنید.

۵- پس از پایان کار، نمونه‌ها را خارج کرده، دستگاه را خاموش و در صورت نیاز محفظه را تمیز کنید.

۶- در صورت مشاهده نوسان دما یا هرگونه نقص، دستگاه را از مدار خارج کرده و به مسئول آزمایشگاه اطلاع دهید.

مرجع:

کاتالوگ دستگاه

دانشگاه جیرفت