دانشگاه جیرفت **دانشکده کشاورزی** **گروه خاکشناسی** **دستورالعمل کار با انکوباتور**	**AG-SO-E-00025** **شماره بازنگری: ۱** **تاریخ تنظیم و بازنگری: ۱۴۰۵/۰۷/۰۴**	وزارت علوم، تحقیقات و فناوری دانشگاه جیرفت

هدف

تشریح نحوه کار صحیح و ایمن با انکوباتور واقع در آزمایشگاه خاکشناسی

دامنه کاربرد

نگهداری و انکوباسیون نمونه‌های مرتبط با بیولوژی خاک در دمای کنترل‌شده

مسئولیت

اجرای صحیح این دستورالعمل، کنترل شرایط پیش از شروع، ثبت هرگونه نقص یا عملکرد غیرعادی و اطمینان از تمیز و ایمن بودن دستگاه پس از پایان کار بر عهده کاربر آموزش‌دیده و تحت نظارت کارشناس آزمایشگاه است

مشخصات فنی دستگاه

کد دستگاه: AG-SO-E-00025

نام دستگاه: انکوباتور

نام لاتین: Incubator

شرکت سازنده : AQUALYTIC

مدل دستگاه :AL654G (ET 619-4)

مفاد دستورالعمل

۱- محفظه و طبقات تمیز و خشک و مسیر گردش هوا باز باشد
۲- دستگاه به برق ارت‌دار متصل و روشن شود
۳- دمای مورد نیاز مطابق پروتکل آزمایش تنظیم شود
٤- تا پایدارشدن دمای محفظه از واردکردن نمونه خودداری شود
٥- نمونه‌ها با فاصله مناسب چیده شوند تا گردش هوا مختل نشود
٦- درب فقط در مواقع ضروری و برای کوتاه‌ترین زمان باز شود
۷- پس از پایان، نمونه‌ها خارج و هرگونه آلودگی داخل محفظه پاک شود

خاموش کردن دستگاه

نمونه ها را از دستگاه خارج کنید و با استفاده از کلید مربوط به خاموشی دستگاه آن را خاموش کرده و دستگاه را از برق جدا کنید

کنترل های حین کار

دمای واقعی محفظه و هشدارهای دستگاه پایش شود و تغییر غیرعادی دما پیش از ادامه کار بررسی گردد

پایان کار، تمیزکاری و نگهداری

طبقات و محفظه به‌طور منظم تمیز و در صورت کاربرد زیستی طبق برنامه آزمایشگاه ضدعفونی شوند

نکات ایمنی و هشدارهای اختصاصی

از قرار دادن مواد فرار، قابل اشتعال یا ناسازگار با شرایط دستگاه بدون ارزیابی ایمنی خودداری شود

مرجع

کاتالوگ دستگاه