دانشگاه جیرفت **دانشکده کشاورزی** **گروه خاکشناسی** **دستورالعمل کار با آسیاب**	**AG-SO-E-00010** **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 آسیاب واقع در آزمایشگاه خاکشناسی

دامنه کاربرد

این دستورالعمل برای استفاده از دستگاه آسیاب در حوزه عمومی و برای فعالیت‌های آزمایشگاهی مرتبط با آن .کاربرد دارد

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-00010

نام دستگاه :آسیاب

نام لاتین :Mill

شرکت/کشور سازنده :Mixer Artisan-ایران

مدل دستگاه

مفاد دستورالعمل

۱- محفظه آسیاب، تیغه/قسمت خردکننده و کابل بررسی و تمیزبودن آنها کنترل شود

۲- نمونه به مقدار مناسب و مطابق ظرفیت دستگاه وارد محفظه شود

۳- دستگاه بسته و طبق دستورالعمل روشن و زمان/شدت آسیاب متناسب با روش آزمون انتخاب شود

٤- در حین کار از بازکردن محفظه و تماس با بخش‌های متحرک خودداری شود

٥- پس از توقف کامل دستگاه، نمونه خارج و برای جلوگیری از آلودگی متقاطع محفظه و ابزار تمیز شود

٦- دستگاه خشک و تمیز در محل مناسب نگهداری شود

خاموش کردن دستگاه

با استفاده از کلید مربوطه دستگاه را خاموش و از برق جدا کنید

کنترل های حین کار

شرایط عملکرد دستگاه، وضعیت نمونه، تنظیمات مورد استفاده و هرگونه نشتی، لرزش، صدای غیرعادی یا تغییر غیرمنتظره کنترل و موارد مهم در سوابق آزمون ثبت شود

پایان کار، تمیزکاری و نگهداری

پس از پایان کار، قسمت‌های در تماس با نمونه یا مواد تمیز و در صورت نیاز خشک شوند .دستگاه در محیط مناسب تمیز و عاری از گردوغبار نگهداری شود و نقص‌های مشاهده‌شده گزارش گردند

نکات ایمنی و هشدارهای اختصاصی

تجهیزات حفاظت فردی متناسب با نوع آزمون استفاده شود و از کارکردن دستگاه خارج از شرایط تعیین‌شده یا دستکاری اجزای ایمنی خودداری گردد

مرجع

کاتالوگ و دستورالعمل سازنده دستگاه