

Kedves Laborhasználók!

A laboratóriumban kézi és gépi kőzettörés/porítás, kőzetvágás illetve nedves szítálás lehetséges. A munka megkönnyítésének érdekében kérem vegyék figyelembe a laboratórium használatára vonatkozó szabályzatot.

A laboratórium használata előtt jelezzük a szándékot, a tervezett dátumot és időtartamot a <http://kgtlaborok.ttk.elte.hu/lab1.html> honlapon, vagy a 0.510-ben személyesen illetve a kihelyezett naptáron. Tüntessük fel a használni kívánt eszközt is. Azt, hogy az adott időpontban szabad-e az általunk használni kívánt berendezés, a fenti címen elhelyezett táblázaton ellenőrizhetjük.

A laboratóriumban csak megfelelő jogosultsággal rendelkező személy tartózkodhat, a laborjegyzőkönyv kitöltése minden esetben kötelező. A gépek használata csak a tanszéki alkalmazottak által megtartott oktatás után lehetséges.

Nagy porral járó műveletek végzése ELŐTT tájékoztassuk az egyetem diszpécserközpontját (8313-as mellék), és kapcsoltsuk ki, majd a művelet végeztél vissza a tűzjelzőt.

Kézi töréshez és porításhoz a csappal szemközti kalapácsos törő és kézi porító használható. A művelet során védőszemüveg használata kötelező, porfogó maszk használata is célszerű, ha a minta jellege indokolja.

Gépi töréshez, porításhoz a laboratórium hátsó részében elhelyezett RETSCHTM törőgépet lehet használni. Az eszköz a Környezet- és Tájföldrajzi tanszék tulajdona, de az intézet összes tanszéke használhatja. Törekedjük minél kisebb porterhelés elérésére, nyissunk ablakot, használjunk porszívót, melyet szintén a fent említett tanszékről, Fehér Katalintól lehet elkérni. A gép használatakor védőszemüveg és fülvédő használata kötelező, porvédő maszk használata indokolt esetben kötelező.

Mintaváltáskor mind a kézi, mind a gépi törőeszközöket tisztítsuk ki a laboratóriumban tárolt eszközökkel!

A szitagéphez tartozó tápkábel és sziták az MTA-ELTE Vulkanológiai Kutatócsoport tagjaitól kérhetőek el.

Porító

A nagy és kis kőzetvágó használatakor fülvédő, maszk, védőszemüveg és köpeny használata kötelező.

Mozgó gépek, géprészek közelében végzett tevékenység során gyűrűt, karkötőt, nyakláncot viselni tilos, a hosszú hajat össze kell fogni.

A laborban található asztalok a minták előkészítésére, feldolgozására szolgálnak, nem tárolásra. Ez alól kivételt képeznek a szárított/ülepített minták. Azokat egy hétig – a minta nevének, tulajdonosának és az elhelyezés dátumának megjelölése mellett – a csap melletti asztalon lehet tárolni.

Egyéb esetben mintákat tárolni (legfeljebb egy hónapig) a kézi törő melletti nagy fehér szekrényben lehet, kizárólag becsomagolva, a minta és tulajdonosa nevének és az elhelyezés dátumának feltüntetésével. Helyhiány esetében az egy hónapon túl ott tárolt minták kidobásra kerülnek.

Kérem, hogy mindenki tisztán hagyja maga után a labort! A használt gépeket áramtalanítsa, az eszközöket portalanítsa/mossa el, tegyen rendet és a mintákat vigye magával vagy a fentebb megadott módon rakja el.

Az esetleges töréskárt vagy egyéb kárt azonnal jelenteni kell a laboratóriumi technikusnak (emailen: laborhasznalatkg@gmail.com), valamint mindezt a laborjegyzőkönyvben a megjegyzések alatt is kötelező feltüntetni.