

Schule:

# Musterbetriebsanweisung Hausmeister/Reinigungspersonal

Datum:

Arbeitsbereich: Biologie  
Arbeitsplatz: Biologievorbereitungsraum XXX/Fachraum XXX  
Verantwortliche: Schulleiter/Fachlehrer Biologie

Unterschrift:

## Anwendungsbereich

**Wartungs- und Reinigungsarbeiten in Räumen,  
die mit dem Symbol „Biogefährdung“ gekennzeichnet sind**

## Gefahren für Mensch und Umwelt



- Mikroorganismen der Risikogruppe 2 können bei Einwirkung auf den menschlichen Körper Infektionen und Erkrankungen verursachen.
- Die Aufnahme in den Körper kann durch **Einatmen** von Aerosolen, **Verschlucken** erregershaltigen Untersuchungsgutes, **Eindringen** von Erregern in bestehende oder verletzungsbedingte Hautschäden oder beim **Verspritzen** der Probe, über das Auge und die Schleimhäute erfolgen.
- Freisetzung der Organismen kann die Umwelt belasten.

## Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln



- Nur unterwiesenes Personal darf die gekennzeichneten Räume betreten.
- Die Zugangstüren zu den gekennzeichneten Räumen dürfen nicht offen stehen.
- Geräte und Kulturen dürfen ohne ausdrückliche Anweisung nicht berührt oder entsorgt werden.
- Tische, auf denen sich Versuchsanordnungen befinden, dürfen durch das Reinigungspersonal nicht gereinigt werden.
- Schränke dürfen nur äußerlich gereinigt werden.
- Nicht abgeschaltete Gas- oder Elektroversorgung, offene Gashähne, Gasgeruch oder beschädigte Steckdosen oder Geräte sind sofort dem Fachlehrer/Hausmeister oder Schulleiter zu melden.
- In den gekennzeichneten Räumen nicht Essen, Trinken, Rauchen, Kaugummi kauen oder Kosmetika auftragen.

## Verhalten im Gefahrfall

**Ruf:**

- Sollte trotz der Vorsichtsmaßnahmen eine Gefahrensituation (z.B. Bruch einer Kulturflasche) eintreten
- muss der Raum verlassen werden und
  - müssen Hausmeister oder Fachlehrer sofort über sämtliche Vorkommnisse informiert werden.

## Erste Hilfe

**Notruf: 112**



- Offene Wunden auswaschen, möglichst ausbluten lassen und steril abdecken.
- Bei Spritzer ins Auge mit der Augendusche intensiv spülen.
- Verletzungen sind dem Fachlehrer/Schulleiter zu melden und in das Verbandbuch einzutragen.
- Bei intensivem Kontakt (z.B. Verschlucken, Inkorporation durch Verletzungen) gegebenenfalls Arzt aufsuchen.

## Instandhaltung und Entsorgung



- Abfallbehälter, die mit dem Symbol „Biogefährdung“ gekennzeichnet sind, werden nicht entleert.