



- [www.arbeitsschutz-schulen-nds.de](http://www.arbeitsschutz-schulen-nds.de) - Verantwortung & Organisation - Betriebsanweisungen -  
Betriebsanweisungen Biostoffe

## Betriebsanweisungen - Biostoffe

Im Biologieunterricht werden zahlreiche Experimente durchgeführt. Da auch im Umgang mit Biostoffen Gefährdungen entstehen, ist eine vorherige [\[?\]Gefährdungsbeurteilung](#) für jedes Experiment erforderlich. So sind bei der Sektion von tierischen Körperteilen etliche Sicherheitsmaßnahmen, wie z. B. das Tragen einer entsprechenden [\[?\]PSA](#) und der Umfang der einzuhaltenen Hygienemaßnahmen zu beachten. Diese Gefährdungen und Schutzmaßnahmen werden in einer Betriebsanweisung, in diesem Fall für Tätigkeiten, festgehalten.

Bitte beachten Sie vor der weiteren Bearbeitung der Betriebsanweisungen unsere Hinweise zur [Gefährdungsbeurteilung](#) und die Vorgaben der [RISU \(Richtlinie zur Sicherheit im Unterricht der \[?\]KMK\)](#)

## Betriebsanweisungen für den Umgang mit Biostoffen gemäß Biostoffverordnung



© Andreas Timpe

## Betriebsanweisungen für Arbeitsbereiche - Labore

Für die Erstellung von Betriebsanweisungen für Arbeitsbereiche - Labore (grün), wird zunächst der Arbeitsraum beurteilt. Hier werden grundsätzliche Schutzmaßnahmen für die Arbeit in diesem Raum festgelegt. So kann z. B. das Tragen einer Schutzbrille und eines Kittels im Vorbereitungsraum für Naturwissenschaften einer Schule eine Mindestanforderung sein.

Über die folgenden Links erhalten Sie weitere Informationen zum Erstellen von Betriebsanweisungen für Biostoffe.

- [Sozialversicherung für Landwirtschaft, Forst und Gartenbau](#)
- [BG RCI \(Berufsgenossenschaft Rohstoffe und chemische Industrie\)](#)



© Andreas Timpe

## Betriebsanweisungen für Tätigkeiten mit Biostoffen

Für die Tätigkeiten im Biologieunterricht stellt der [DGUV](#) eine Broschüre zur Verfügung. Die entsprechende PDF- Datei können Sie unter folgendem Link herunterladen:

[Regeln für Sicherheit und Gesundheit bei Tätigkeiten mit Biostoffen im Unterricht \(DGUV Regel 102-001\)](#)

Zudem stellt die UKBW- Unfallkasse Baden- Württemberg eine Handlungshilfe für fachkundige Lehrkräfte zur Verfügung:

[Sicherheit im Biologieunterricht](#)

Für den Bereich Zahntechnik stellt die [DGUV](#) die Informationsschrift 203-021 bereit:

[Zahntechnische Laboratorien "Schutz vor Infektionsgefahren"](#)



© Andreas Timpe

## Betriebsanweisungen für gentechnische Laboratorien gem. § 12 Gentechnik-Sicherheitsverordnung.

Über die folgenden Links erhalten Sie weitere Informationen zum Erstellen von Betriebsanweisungen

für Biostoffe auf den Bereich „Gentechnik“ bezogen.

Für Landwirtschaft, Forst und Gartenbau

BG RCI (Berufsgenossenschaft Rohstoffe und chemische Industrie)

Ebenso erhalten Sie bei der TU Braunschweig Musterbetriebsanweisungen und Muster- Hygienepläne für die Arbeit in Genlaboren.

<https://www.tu-braunschweig.de/asig/arbeitssicherheit/gentechnik/musterbas1s2>

### **Artikel-Informationen**

08.01.2021

### **Kurzlink**

[www.aug-nds.de/?id=1684](http://www.aug-nds.de/?id=1684)

E-Mail an Redaktion