KUVB | Bayer. LUK
Kommunale Unfallversicherung Bayern
Bayerische Landesunfallkasse

Hilfreiche Links zum Thema Sicherheit und Gesundheit an Universitäten

Interessante Informationsseiten

- BG ETEM: interAKTIVE Lernmodule zu verschiedenen Themen https://www.bgetem.de/medien-service/interaktiv-lernmodule-sicherheit-und-gesundheit-am-arbeitsplatz
- BG ETEM: „Aus Unfällen lernen“ https://www.bgetem.de/arbeitssicherheit-gesundheitsschutz/aus-unfaellen-lernen
- BAUA: Arbeitsstättenregeln https://www.baua.de/DE/Themen/Arbeitsgestaltung-im-Betrieb/Arbeitsstaetten/_functions/BereichsPublikationssuche_Formular.html?nn=8701942
- BG RCI: Downloadcenter https://downloadcenter.bgrci.de/shop/
- BG RCI: Downloadcenter Stichwortsuche https://downloadcenter.bgrci.de/shop/stichwort
- BG RCI: Sicherheitskurzgespräche https://www.bgrci.de/praevention/praxishilfen/unterweisung/sicherheitskurzgespraeche/
- BG RCI: Unterweisungshilfen https://www.bgrci.de/praevention/praxishilfen/unterweisung/
- BG RCI: „Aus Unfällen lernen“ https://www.bgrci.de/praevention/praxishilfen/aus-unfaellen-lernen/

Gesundheitsförderung

- Arbeitskreis Gesundheitsfördernde Hochschulen: https://www.gesundheitsfoerdernde-hochschulen.de/regionale-netzwerke
- Institut für Hochschulentwicklung: „Gesunde Hochschule“ https://his-he.de/publikationen/detail/gesunde-hochschule-reflexions-und-entwicklungsinstrument-fuer-universitaeten-und-fachhochschulen

Stressprävention

- DGUV – Forum: „Psychische Belastung: Zusammenhänge mit Sicherheit und Gesundheit“
  https://forum.dguv.de/issues/archiv/2010/09_DGUV_Forum_11_2010.pdf
- Die Techniker Krankenkassen: Gesundheitsförderung an Hochschulen
  https://www.tk.de/resource/blob/2096542/1d075e15516172ff8321c34b72d539e2/201103barrierefrei-tk-gfanhs-data.pdf

Gewaltprävention

- DGUV - Forum: Gewalt an Hochschulen eine nicht hinnehmbare Normalität
  https://forum.dguv.de/ausgabe/3-2023/artikel/gewalt-an-hochschulen-eine-nicht-hinnehmbare-normalitaet
- UK NRW: „Das Aachener Modell“ https://www.unfallkasse-nrw.de/fileadmin/server/download/praevention_in_nrw/PIN_37.pdf
- VBG: Gewaltprävention in Bildungseinrichtungen (u.a. online-Kurs)
  https://www.vbg.de/cms/bildungseinrichtungen/gewaltpraevention

Mutterschutz für Studentinnen

- BGW: Neuregelung des Mutterschutzrechts https://www.bgw-online.de/DE/Arbeitssicherheit-Gesundheitsschutz/Gefaehrdungsbeurteilung/Mutterschutz/Mutterschutz.html
- BG ETEM: Mutterschutz https://www.bgetem.de/arbeitssicherheit-gesundheitsschutz/themen-von-a-z-1/organisation-von-arbeitssicherheit-und-gesundheitsschutz/sozialer-arbeitsschutz/mutterschutz
- DGUV - Forum: „Sprache ist für alle da!“ ab S. 25 / Reform – Das neue Mutterschutzgesetz https://forum.dguv.de/issues/archiv/2016/07_DGUV_Forum_9_2016.pdf

Prävention im Hochschulsport

- UK Hessen: Fachzeitschrift „Sicherheit im Hochschulsport“
  https://www.ukh.de/hochschule/hochschulsport/unfallschwerpunkt-hochschulsport
- DGUV I 202-048: „Checklisten zur Sicherheit im Sportunterricht“
  https://publikationen.dguv.de/regelwerk/regelwerk-nach-fachbereich/bildungseinrichtungen/schulen/1410/checklisten-zur-sicherheit-im-sportunterricht

Sicherer Umgang mit Maschinen

- BGHM: Unterweisungshilfen für einen sicheren Umgang mit Maschinen
  https://www.bghm.de/arbeitsschuetzer/praxishilfen/unterweisungshilfen/
- BG ETEM: Maschinen und Anlagen https://www.bgetem.de/arbeitssicherheit-gesundheitsschutz/themen-von-a-z-1/mechanische-gefaehrdungen/maschinen-und-anlagen
- BG RCI: Downloads zum Thema Maschinenschutz https://www.bgrci.de/fachwissen-portal/themenspektrum/maschinensicherheit
- IFA: Praxishilfen Maschinenschutz
  https://www.dguv.de/ifa/praxishilfen/praxishilfen-maschinenschutz/index.jsp
- IFA und stop-defeating: Manipulation von Schutzeinrichtungen an Maschinen
  https://publikationen.dguv.de/widgets/pdf/download/article/2337 / https://stop-defeating.org/

Informationsquellen zum Thema Laserstrahlung

- BG ETEM: https://www.bgetem.de/arbeitssicherheit-gesundheitsschutz/themen-von-a-z-1/gefaehrdungen-durch-strahlung/strahlung-optische
- BGHM https://www.bghm.de/arbeitsschuetzer/fach-themen/laserstrahlung
- BG Bau: https://www.bgbau.de/service/angebote/medien-center-suche/medium/laserstrahlung-auf-baustellen

Notfallmaßnahmen – Erste Hilfe

- DGUV: § 22 Notfallmaßnahmen https://www.bghm.de/arbeitsschuetzer/gesetze-und-vorschriften/dguv-vorschriften/dguv-vorschrift-1-grundsaetze-der-praevention/organisation-des-arbeitsschutzes/22-notfallmassnahmen/
- BGW: Baustein 15: Erste Hilfe und Notfallmaßnahmen https://www.bgw-online.de/DE/Arbeitssicherheit-Gesundheitsschutz/Arbeitsschutz-mit-System/Orga-Check/Orga-Check-Bausteine/15-Erste-Hilfe-Notfallmassnahmen.html
- VBG: Praxis Kompakt - Erste Hilfe + Brandschutz https://www.vbg.de/cms/arbeitsschutz/arbeitsschutz-organisieren/erste-hilfe-brandschutz-notfallorganisation

Umgang mit Gefahrstoffen – Basics

- GESTIS – Stoffdatenbank der Unfallversicherungsträger (UVT) https://www.dguv.de/ifa/gestis/gestis-stoffdatenbank/index.jsp
- GisChem – Gefahrstoffinfosystem der BGRCI und der BGHM https://www.gischem.de/
- WINGIS – Gefahrstoffinfosystem der BG Bau https://www.bgbau.de/themen/sicherheit-und-gesundheit/gefahrstoffe/was-ist-wingis/
- DEGINTU – Gefahrstoffinfosystem der DGUV für den naturwissenschaftlich-technischen Unterricht https://degintu.dguv.de/login
- Portal der EU: Gefahrstoffe im Griff https://institut-aser.de/out.php?idart=617
- BG RCI: Videoclips zur Visualisierung von Risiken im Umgang mit Gefahrstoffen https://www.bgrci.de/fachwissen-portal/themenspektrum/laboratorien/arbeitshilfen/videoclips-visualisieren-risiken-beim-umgang-mit-gefahrstoffen/

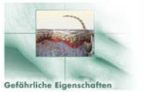
- BG RCI: Online Lernprogramme Gefahrstoffe
  https://www.bgrci.de/gefahrstoffwissen/basiswissen-gefahrstoffe/



Was sind Gefahrstoffe?

Gefährlichen Stoffen begegnet man in jedem Lebensbereich. Sobald diese Stoffe jedoch im Betrieb eingesetzt werden, muss man genau wissen, welcher Arbeitsstoff als Gefahrstoff einzustufen ist.

Hier kommen Sie zum Lernprogramm „Was sind Gefahrstoffe?"



Gefährliche Eigenschaften

Gefahrstoffe werden durch ihre gefährlichen Eigenschaften beschrieben. Erst wenn diese bekannt sind, kann man sich durch geeignete Schutzmaßnahmen gegen diese Gefährdungen schützen.

Hier kommen Sie zum Lernprogramm „Gefährliche Eigenschaften"



Schutzmaßnahmen bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen

Werden Tätigkeiten mit Gefahrstoffen durchgeführt, dann müssen entsprechende Schutzmaßnahmen in einer vorgeschriebenen Reihenfolge umgesetzt werden.

Hier kommen Sie zum Lernprogramm „Schutzmaßnahmen bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen"



Global Harmonisiertes System – GHS

Aktuell beschäftigt uns das Global Harmonisierte System (GHS). In diesem Lernprogramm können Sie Ihr Wissen erweitern und mithilfe von Lernfragen überprüfen.

Hier kommen Sie zum Lernprogramm „Global Harmonisiertes System - GHS"

Umgang mit Gefahrstoffen – Basics

- IFA: Handlungshilfen zur Gefährdungsermittlung für Gefahrstoffe
  https://www.dguv.de/ifa/praxishilfen/praxishilfen-gefahrstoffe/index.jsp
- Informations- und Unterweisungsmaterial der BG RCI
  https://www.bgrci.de/fachwissen-portal/themenspektrum/gefahrstoffe
- UV Bund und Bahn: Gefahrstoffe https://www.uv-bund-bahn.de/arbeitsschutz-und-praevention/fachthemen/gefahrstoffe/
- BAUA: Technische Regeln für Gefahrstoffe, insbes. auch TRG 510 -Lagerung
  https://www.baua.de/DE/Angebote/Rechtstexte-und-Technische-Regeln/Regelwerk/TRGS/TRGS.html;jsessionid=8BB0E7144C9BDD656ACF5AE984634694.1_cid389

Umgang mit Gefahrstoffen – Basics

- BAUA: Handlungshilfen für das Befüllen von Gebinden https://www.baua.de/DE/Themen/Arbeitsgestaltung-im-Betrieb/Gefahrstoffe/Arbeiten-mit-Gefahrstoffen/Organische-Fluessigkeiten.html
- DGUV I 213-039: Tätigkeiten mit Gefahrstoffen in Hochschulen https://publikationen.dguv.de/widgets/pdf/download/article/2770
- DGUV I 213-034: GHS – Global Harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Gefahrstoffen https://publikationen.dguv.de/widgets/pdf/download/article/867
- Medizinische Leitlinien der BASF: arbeitsmedizinisch-toxikologische Beratung / Verhalten bei Kontamination https://medicalguidelines.basf.com/

Nanomaterialien

- BG RCI: Online Nanorama Labor https://www.bgrci.de/fachwissen-portal/themenspektrum/laboratorien/aktuelle-informationen
- DGUV I 213-853: Nanomaterialien im Labor – Hilfestellung für den Umgang https://publikationen.dguv.de/widgets/pdf/download/article/2940

Chemie – Labor – Praxis

- BG RCI Fachwissen Portal: Laboratorien https://www.bgrci.de/fachwissen-portal/themenspektrum/laboratorien/ (darunter auch zu finden: Laborrichtlinien, Lernportal Laboratorien, Arbeitshilfen, Prüfliste etc.)
- BG RCI Downloadcenter: IVVS Sektion Chemie https://mediencenter.bgrci.de/shop/reihen/ivss?page=2
- BG RCI Downloadcenter: T032 Laborabzüge https://downloadcenter.bgrci.de/resource/downloadcenter/downloads/T032_Gesamtdokument.pdf
- BG RCI Downloadcenter: T032 – 1 Laborabzüge Flyer zur Unterweisung https://mediencenter.bgrci.de/shop/t032-1_01/detail
- BG RCI: Vorlage Gefährdungsbeurteilung GefDokLight https://mediencenter.bgrci.de/shop/themen/gefbu/branchenuebergreifend/gefbu_sonstige/gefdoklight_01/detail
- DGUV I 212-026: „Sicherheit im chemischen Hochschulpraktikum" https://publikationen.dguv.de/widgets/pdf/download/article/833
- DGUV I 212 – 007 „Chemikalienschutzhandschuhe“ https://publikationen.dguv.de/widgets/pdf/download/article/882

- BG RCI: Sicheres Arbeiten im Labor - Lernportal Laboratorien http://www.sicheres-arbeiten-im-labor.de/hauptmenue/index.htm

Einführung

Das multimediale Lernportal der BG RCI rund um Sicherheit und Gesundheit im Labor

Viele Arbeiten im Labor erfordern von Ihnen nicht nur theoretisches Wissen um die chemischen, physikalischen oder biologischen Zusammenhänge. Bei der praktischen Durchführung müssen Sie außerdem die Regeln und Vorschriften des Arbeitsschutzes einhalten. Denn nur so können Sie auf der sicheren Seite sein und Unfälle im Vorfeld vermeiden.

Zentrale Grundlage für dieses Portal sind die Laborrichtlinien „Sicheres Arbeiten in Laboratorien" (DGUV Information 213-850, bisher BGI/GUV-I 850-0). Weitere Regelungen, aktuelle Informationen und Arbeitshilfen zur Sicherheit in Laboratorien finden Sie auf dem Fachwissen-Portal der BG RCI und unter www.laborrichtlinien.de.

Dieses Portal unterstützt sowohl Arbeitgeber und Vorgesetzte als auch alle Mitarbeiter bei der Umsetzung der Arbeitssicherheit und des Gesundheitsschutzes.



- **Fachinformationen:**
  3 Lernmodule vermitteln Ihnen alle wesentlichen Informationen und Handlungshilfen.
- **Virtuelles Labor:**
  Setzen Sie Gelerntes in die Tat um und beheben Sie Sicherheitsmängel in einem chemischen und biotechnologischen Labor.
- **Unterweisungshilfen:**
  Vertonte, multimediale Unterweisungssequenzen stellen Ihnen in ca. 20 Minuten alle wesentlichen Aspekte zur Arbeitssicherheit und zum Gesundheitsschutz innerhalb eines Themenkomplexes vor. Die Unterweisungshilfen sind sowohl für diejenigen nützlich, die im Labor arbeiten als auch für Verantwortliche, die Unterweisungen planen und durchführen müssen.
- **Umsetzungshilfen:**
  Zusätzliche Hilfestellungen erhalten Sie durch die hinterlegten Vorschriften, Musterdokumente etc.

Biologische Arbeitsstoffe

- Biostoffe im Arbeitsschutz (baua-Seite)
  https://www.baua.de/DE/Themen/Chemikalien-Biostoffe/Biostoffe-Infektionsschutz/Biostoffe/_functions/BereichsPublikationssuche_Formular.html?queryResultId=null&pageNo=0
- Robert-Koch-Institut: www.rki.de
- Biostoff-Datenbank: https://biostoffe.dguv.de/
- Zentrale Kommission für Biostoffe (ZKBS): https://www.zkbs-online.de/ZKBS/DE/Home/home_node.html

Hautschutz

- FB PSA der DGUV: Hand- und Hautschutzpläne http://www.dguv.de/fb-psa/Sachgebiete/Sachgebiet-Hautschutz/hautschutzplan/index.jsp
- BG RCI: Hand- und Hautschutz – Vorlagen, Muster, Infoschriften https://www.bgrci.de/fachwissen-portal/themenspektrum/hand-und-hautschutz
- BG ETEM: Hand- und Hautschutz https://hautschutz.bgetem.de/

Gehörschutz

- IFA: Thema „Gehörschutz“ https://www.dguv.de/ifa/fachinfos/laerm/gehoerschuetzer/index.jsp
- BG RCI: Thema „Gehörschutz“ https://www.bgrci.de/fachwissen-portal/themenspektrum/laerm/gehoerschutz/
- DGUV Regel 112 – 194: „Benutzung von Gehörschutz“ https://publikationen.dguv.de/regelwerk/dguv-regeln/1012/benutzung-von-gehoerschutz
- BG Verkehr: Lärm als Gesundheitsgefahr https://www.bg-verkehr.de/arbeitssicherheit-gesundheit/themen/laerm/laerm-als-gesundheitsgefahr

Lüftung

- IFA: CO2-App https://www.dguv.de/ifa/praxishilfen/innenraumarbeitsplaetze/raumluftqualitaet/co2-app/index.jsp
- UK NRW: Lüftungsmaßnahmen im Unterricht https://www.unfallkasse-nrw.de/sicherheit-und-gesundheitsschutz/betriebsart/schulen/lueftungsmassnahmen-im-unterricht.html
- UK Hessen: Fachzeitschrift - Grundlagen Raumklima und Raumlufttechnik https://www.ukh.de/fileadmin/Medien/Medien/Schriftenreihe/1-007_UKH_Band_18_WEB.pdf
- BGHM: Thema „Lüftung“
- https://www.bghm.de/arbeitsschuetzer/fachthemen/lueftung

Filme

- Video- und Audiocenter der DGUV: https://www.tube.dguv.de/
- UK / BG: Arbeitsschutzfilme https://www.arbeitsschutzfilm.de/mediathek/
- IVVS Chemikalien Filme zur Lagerung und Kennzeichnung: http://safety-work.org/de/themen/chemikalien/ivss_video_ghs.html und http://downloadcenter.bgrci.de/shop/ivss/de
- Laborfilm der Uni Kiel: deutsche und englische Version https://www.youtube.com/watch?v=pnnpJWl1V1Q und https://www.youtube.com/watch?v=5W3cMaowR-c
- Englische Videos zum Fachthema Sicherheit: http://blink.ucsd.edu/safety/research-lab/laboratory/videos.html
- BGHM Filme: https://www.bghm.de/azubis/filme

KUVB | Bayer. LUK
Kommunale Unfallversicherung Bayern
Bayerische Landesunfallkasse

Vielen Dank für

Ihre Aufmerksamkeit.