

# Ergänzung der Gefährdungsbeurteilung für die Bereiche Forschung und Entwicklung zum Schutz vor Infektionen mit dem Coronavirus

Firma

---

Datum

---

Unternehmer/Unternehmerin:

---

Der betrieblichen Gefährdungsbeurteilung kommt in Zeiten von Corona besondere Bedeutung zu. Die Unternehmen müssen deshalb entsprechend der allgemeinen Gefährdungslage ein wirksames Hygienekonzept zur Eindämmung des Virus erarbeiten. Ziel muss es sein, Beschäftigte vor Ansteckung zu schützen und eine weitere Ausbreitung des Virus zu verhindern.

Stellt sich ein betriebliches Hygienekonzept als unzureichend heraus, können im Einzelfall einzelne Bereiche oder sogar ganze Betriebsteile geschlossen werden. Dies ist dann der Fall, wenn keine anderen Maßnahmen zur Vermeidung einer Ansteckung durch COVID-19 wirksam sind.

Mit dem „SARS-CoV-2-Arbeitsschutzstandard“ des Bundesministeriums für Arbeit und Soziales (BMAS) wurden einige bereits aus dem öffentlichen Leben bekannte Schutzmaßnahmen auch für den gewerblichen Bereich übernommen.

Es müssen folgende wirksame Maßnahmen zur Minderung einer Infektionsgefahr beachtet werden:

- Mindestens 1,5 m Abstand zu allen anderen Personen auch bei Gesprächen und in Pausen,
- Begrüßung ohne Körperkontakt,
- Husten und Niesen in Einmal-Taschentuch oder Armbeuge, dabei von anderen Personen wegdehnen,
- Regelmäßiges und gründliches Händewaschen.

Neben diesen allgemeinen Regeln müssen die Unternehmen auch darüberhinausgehende spezifische betriebliche Anforderungen in dem Hygienekonzept berücksichtigen und zur bestehenden Gefährdungsbeurteilung ergänzen. Nachfolgend sind spezielle Empfehlungen für die Bereiche Forschung und Entwicklung zu finden.

| Organisation   | ja                       | nein                     | Bemerkung/Maßnahme |
|--|--------------------------|--------------------------|--------------------|
| Alle Beschäftigten sind über die Infektionswege mit dem Coronavirus informiert:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Tröpfchen- bzw. Aerosolinfektion, Schmierinfektion,</li> <li>• Husten, Niesen, Sprechen,</li> <li>• Körperkontakt,</li> <li>• Nähe zu anderen Menschen.</li> </ul> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                    |
| Die Beschäftigten sind im An- und Ablegen von Schutzkleidung und in der Anwendung von Desinfektionsmitteln geschult.   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                    |
| Es ist sichergestellt, dass auch Beschäftigte mit geringen Deutschkenntnissen die Informationen verstehen.   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                    |
| Den Beschäftigten wird eine telefonische Beratung durch den Betriebsarzt angeboten.<br><br>Hinweis: Insbesondere wichtig für Beschäftigte, die unter chronischen Atemwegserkrankungen (z. B. Asthma) oder Beeinträchtigungen des Immunsystems leiden.  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                    |
| Wer krank ist, sollte sich zu Hause auskurieren, bis die Gesundheit wieder voll hergestellt ist und keine Möglichkeit mehr besteht, andere anzustecken. Dies wird von den Führungskräften aktiv kommuniziert und vorgelebt.  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                    |

**Ergänzung der Gefährdungsbeurteilung für die Bereiche Forschung und Entwicklung zum Schutz vor Infektionen mit dem Coronavirus**

|   |                          |                          |                           |
|---|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| An Empfangsbereichen/Theken sind Kunststoffscheiben angebracht oder abgehängte Folien installiert, um das Risiko einer Keimübertragung durch hochinfektiöse Personen zu senken.   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                           |
| Sind Warteschlangen am Empfang/ der Zeiterfassung nicht vermeidbar, sind Markierungen am Boden angebracht, um den Abstand von 1,5 m zu gewährleisten.   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                           |
| Der Laborbereich ist für Kunden und Besucher gesperrt.  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                           |
| Wenn Beschäftigte unterschiedlicher Unternehmen und Gewerke zusammenarbeiten (Einsatz von Fremdfirmen im Betrieb), gelten die in dieser Gefährdungsbeurteilung festgelegten Maßnahmen für alle Beteiligten.   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                           |
| Kontakte zwischen Personen, insbesondere Betriebsfremden, werden dokumentiert, um ggf. Infektionsketten im Nachhinein nachvollziehen zu können.   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                           |
| Arbeitsbeginn, Schichtwechsel und Pausenzeiten sind versetzt organisiert. Schichtbetrieb ist so organisiert, dass möglichst immer die gleichen Personen zusammenarbeiten. Die Nutzung von Umkleiden wird so entzerrt, dass möglichst wenige Personen aufeinander treffen. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                           |
| Es besteht für die Beschäftigten die Möglichkeit, vor der Nahrungsaufnahme, vor/nach dem Toilettengang, am Ende der Arbeitsschicht sowie regelmäßig zwischendurch sich gründlich die Hände zu waschen (mindestens 20 Sekunden).   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                           |
| In Sanitäreinrichtungen und Gemeinschaftsräumen stehen Flüssigseife und Papierhandtuch-Spender zur Verfügung. Die Reinigungsintervalle sind angepasst, Türklinken und Handläufe werden regelmäßig gereinigt/desinfiziert.   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                           |
| Pausen sind so organisiert, dass ein Mindestabstand zwischen den Beschäftigten (mindestens 1,5 Meter) eingehalten werden kann (Pausenmöglichkeit im Freien, versetzte Pausenzeiten, Abstände von Tischen und Stühlen in Gemeinschaftsräumen).                             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                           |
| In Kantinen ist ein ausreichender Abstand von Tischen/Stühlen eingehalten. Warteschlangen an Essensausgabe und Kasse sind organisatorisch vermieden; auf die Einhaltung des Mindestabstandes von 1,5 Metern wird durch Bodenmarkierungen hingewiesen.                     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                           |
| Räume (insbesondere kleinere Räume) werden regelmäßig gründlich gelüftet, z. B. durch Öffnen von Türen und Fenstern.  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                           |
| <b>Labor- und Arbeitsbereich</b>  | <b>ja</b>                | <b>nein</b>              | <b>Bemerkung/Maßnahme</b> |
| Verkehrswege sind aufgeteilt/getrennt, so dass die Beschäftigten sich möglichst wenig begegnen (Abstandsgebot einhalten).   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                           |
| Arbeitsabläufe sind so organisiert, dass die Beschäftigten sich möglichst wenig begegnen (Abstandsgebot einhalten).   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                           |
| Arbeiten sind so organisiert, dass in kleineren Räumen möglichst nur eine Beschäftigte oder ein Beschäftigter arbeitet.   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                           |

## Ergänzung der Gefährdungsbeurteilung für die Bereiche Forschung und Entwicklung zum Schutz vor Infektionen mit dem Coronavirus

|  |                          |                          |  |
|--|--------------------------|--------------------------|--|
| Das Arbeiten im Team wird so weit wie möglich vermieden. Wird die Arbeit im Betrieb so umverteilt, dass Mitarbeiter in einem Bereich alleine arbeiten, werden auch für diese Arbeitsplätze Schutzmaßnahmen bzgl. Alleinarbeit festgelegt und durchgeführt (s. <a href="http://www.bgetem.de">www.bgetem.de</a> , Webcode: 20752388).                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  |
| Personalwechsel innerhalb der Teams wird zur Reduzierung zusätzlicher persönlicher Kontakte möglichst vermieden.   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  |
| Arbeitsbesprechungen vor Ort werden auf ein Mindestmaß reduziert; soweit möglich finden Klärungen telefonisch im Vorfeld statt.  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  |
| Vor Beginn der Arbeiten wird geprüft, ob im Verlauf der Arbeiten der Mindestabstand von 1,5 m stets einzuhalten sein wird. Ist das nicht der Fall, wird bei der Arbeit eine Mund-Nasen-Bedeckung getragen.   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  |
| Arbeitsmittel und Arbeitskleidung (z. B. Laborkittel) werden personenbezogen zur Verfügung gestellt und verwendet.<br><br>Ist eine gemeinsame Nutzung unumgänglich, werden die Arbeitsmittel vor dem Weiterreichen gereinigt/desinfiziert. Dazu stehen z. B. viruzides flüssiges Desinfektionsmittel und Papiertücher oder Reinigungstücher zur Verfügung. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  |
| Bei gemeinsam genutzten Arbeitsmitteln (z. B. Messeinrichtungen) wird auf ausreichende Händehygiene geachtet.<br><br>Bei Bedarf werden die Arbeitsmittel vor dem Weiterreichen gereinigt/desinfiziert. Dazu stehen z. B. viruzides flüssiges Desinfektionsmittel und Papiertücher oder Reinigungstücher zur Verfügung.                                     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  |
| Büroarbeitsplätze werden so genutzt, dass der Mindestabstand eingehalten wird, ggf. Kunststoffscheiben oder abgehängte Folien installieren. In Zweifelsfällen, bei denen der Mindestabstand nicht sicher eingehalten werden kann, können ergänzend Mund-Nasen-Bedeckungen (MNB) zur Verfügung gestellt und getragen werden.                                | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  |
| An Werkzeug- oder Materialausgaben sind Kunststoffscheiben angebracht oder abgehängte Folien installiert, um das Risiko einer Keimübertragung durch hochinfektiöse Personen zu senken.   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  |
| Sind Warteschlangen an Werkzeug- oder Materialausgaben nicht vermeidbar, sind Markierungen am Boden angebracht, um den Abstand von 1,5 m zu gewährleisten.   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  |

## Ergänzung der Gefährdungsbeurteilung für die Bereiche Forschung und Entwicklung zum Schutz vor Infektionen mit dem Coronavirus

Weitere Maßnahmen (z. B. Notfall- oder Pandemieplan):

Diese Gefährdungsbeurteilung ergänzt die betriebliche Gefährdungsbeurteilung. Sie wurde vor Beginn der Arbeiten erstellt, die Maßnahmen wurden umgesetzt und auf Wirksamkeit überprüft. Die Mitarbeiter sind unterwiesen.



\_\_\_\_\_  
Name des Arbeitsverantwortlichen

\_\_\_\_\_  
Datum, Unterschrift