

Willkommen bei der Eingabehilfe für die ZED

Start	Expositionsverzeichnis	Informationen	08:12 Logout	
Personenübersicht				
Firma - Musterfirma		Auswählen		
☐ Mehrfachbearbeitung				
				
Vorname	Nachname	Geburtsname	RV-Nummer	Geburtsdatum

Unter dem Reiter *Expositionsverzeichnis* können Sie Ihr Expositionsverzeichnis anlegen. Folgende Funktionen stehen Ihnen zur Verfügung:



Daten einer Person neu aufnehmen.



Daten einer Person bearbeiten.



Alle Daten einer Person löschen.



Hilfestellung

Person neu anlegen – Stammdaten erfassen



The screenshot shows a web application interface with a top navigation bar containing 'Start', 'Expositionsverzeichnis', 'Informationen', '09:47', and 'Logout'. Below the navigation bar is a section titled 'Personenübersicht'. Inside this section, there is a header 'Firma - Musterfirma' with an 'Auswählen' button. Below the header is a checkbox labeled 'Mehrfachbearbeitung'. A toolbar contains three icons: a plus sign (+), a pencil (edit), and a trash can (delete). A red arrow points to the plus sign icon. To the right of the toolbar is a question mark icon (?). Below the toolbar is a table with the following columns: 'Vorname', 'Nachname', 'Geburtsname', 'RV-Nummer', and 'Geburtsdatum'. The table body is currently empty.

Vorname	Nachname	Geburtsname	RV-Nummer	Geburtsdatum
---------	----------	-------------	-----------	--------------

Um eine Person neu anzulegen, klicken Sie auf 
Es öffnet sich ein neues Fenster, wo zunächst die Stammdaten der Person hinterlegt werden müssen.

Person neu anlegen – Stammdaten erfassen

Person bearbeiten

☐ Verbeamtet / Studierend (keine RV-Nummer vorhanden)

RV-Nummer* ? Straße

Geschlecht PLZ

Titel Ort

Vorname* Land

Nachname* Email

Geburtsname

Geburtsdatum* Tätigkeitsschlüssel BfA

☐ ODIN-Meldung ? ☐ GVS-Meldung ?

Firmenzugehörigkeiten

Von	Bis	Bemerkungen	+
01.06.2026			

Abbrechen OK

Stammdaten eintragen.
Auf „OK“ klicken zum Speichern.

Person neu anlegen – Tätigkeiten erfassen

Start	Expositionsverzeichnis	Informationen	08:59	Logout
Personenübersicht				
Maximilian Mustermann - Musterfirma				
RV-Nummer: 55190287M333				
Geburtsdatum: 06.07.2017				
Daten bearbeiten				
Tätigkeiten				
Bezeichnung			Von	Bis
   				

Neue Tätigkeit erfassen:  klicken.

Tätigkeiten erfassen

Tätigkeit bearbeiten - Musterfirma - Maximilian Mustermann09:50

BG Vorlage laden

Arbeitsbereich

Zeitraum von12.06.2026bisDatum...

Bemerkungen

Gefahrstoffe

Stoff	Dauer	Häufigkeit	Exposition
-------	-------	------------	------------

Hier können Sie durch Klicken auf den Button „BG Vorlage laden“ eine BG Vorlage nutzen. Oder Sie erstellen Ihre eigene Tätigkeit durch Ausfüllen des Feldes „Arbeitsbereich“. Im weiteren Schritt müssen Sie dann eine Exposition angeben. Bei den BG Vorlagen sind Expositionen für verschiedene Gefahrstoffe bereits hinterlegt.

Tätigkeiten erfassen – BG Vorlage

BG Vorlage laden

Baugewerk

Abbrucharbeiten, Sanierung

Tätigkeit

Abtrag Putze, Spachtelmassen

Details

^ asbesthaltige Putze und Spachtelmassen

^ Decke

mit emissionsarmem Verfahren (BT 44)

ohne emissionsarmes Verfahren

^ Wand

^ nicht asbesthaltige Putze

Gefahrstoffe

Stoff	Exposition	Quelle
Asbest	< 10.000 F/m²	BT 44-Verfahren

Abbrechen

OK

Bei den BG Vorlagen können Sie entsprechend Ihrem Baugewerk aus verschiedenen Tätigkeiten auswählen. Unter „Details“ finden Sie verschiedene Spezifikationen und die entsprechende Exposition für die verschiedenen Gefahrstoffe.

Wählen Sie Ihr Baugewerk, Tätigkeit und Details aus und klicken Sie dann auf „OK“.

BG Vorlage – Exposition erfassen

Tätigkeit bearbeiten - Musterfirma - Maximilian Mustermann 09:49

BG Vorlage laden

Arbeitsbereich Abbrucharbeiten, Sanierung - Abtrag Putze, Spachtelmassen - asbesthaltige Putze und Spachtelmasse...

Zeitraum von 12.06.2026 bis Datum...

Bemerkungen

Gefahrstoffe

Stoff	Dauer	Häufigkeit	Exposition
Asbest			kleiner als 10.000 F/m³

Exposition inhalativ

☐ Inhalative Exposition

Exposition dermal

☐ Hautkontakt

☐ Keine Messung oder Schätzung vorhanden

Expositionsschätzung

Datum der Schätzung 12.06.2026

Quelle der Schätzung BG BAU - BT 44-Verfahren

Qualitative Expositionsangabe kleiner als 10.000 F/m³

☐ Erweiterter Modus

Abbrechen OK

Geben Sie an, ob bei Ihrer Tätigkeit eine inhalative und/oder dermale Exposition besteht bzw. bestand.

Bitte geben Sie die Dauer der Exposition an (Stunden pro Tag, Tage pro Monat).

BG Vorlage – Schutzmaßnahmen erfassen

Tätigkeit bearbeiten - Musterfirma - Maximilian Mustermann 09:10

Stoff	Dauer	Häufigkeit	Exposition
Asbest			kleiner als 10.000 F

Exposition inhalativ

☒ Inhalative Exposition

☐ Unfallartiges Ereignis

Stunden pro Tag

Tage pro Woche

☐ Keine Messung oder Schätzung vorhanden

Expositionsschätzung ?

Datum der Schätzung

Quelle der Schätzung

Qualitative Expositionsangabe

Schutzmaßnahmen

Atemschutz

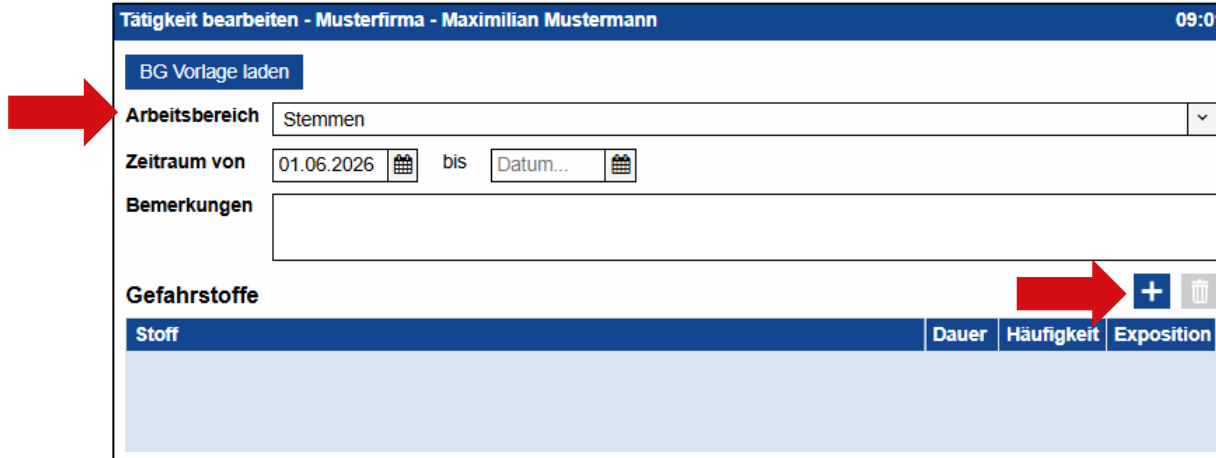
Technische Schutzmaßnahmen

☐ Erweiterter Modus

Anschließend können Schutzmaßnahmen angegeben werden.

Durch klicken auf „OK“ werden Ihre Angaben gespeichert.

Eigene Tätigkeit erfassen



The screenshot shows a web interface for editing a task. At the top, a blue header bar contains the text 'Tätigkeit bearbeiten - Musterfirma - Maximilian Mustermann' on the left and '09:01' on the right. Below the header, there is a button labeled 'BG Vorlage laden'. The main form area contains several fields: 'Arbeitsbereich' with a dropdown menu showing 'Stemmen', 'Zeitraum von' with a date field '01.06.2026' and a calendar icon, followed by 'bis' and a 'Datum...' field with a calendar icon. Below these is a 'Bemerkungen' text area. At the bottom, there is a section for 'Gefahrstoffe' with a table. The table has a header row with columns 'Stoff', 'Dauer', 'Häufigkeit', and 'Exposition'. A red arrow points to a blue '+' button next to the 'Gefahrstoffe' label, and another red arrow points to the 'Arbeitsbereich' dropdown.

Tätigkeit bearbeiten - Musterfirma - Maximilian Mustermann 09:01

BG Vorlage laden

Arbeitsbereich

Zeitraum von bis

Bemerkungen

Gefahrstoffe

Stoff	Dauer	Häufigkeit	Exposition
-------	-------	------------	------------

Sie können auch Ihre eigene Tätigkeit aufnehmen.
Dazu bitte den Arbeitsbereich auswählen.

Im nächsten Schritt müssen Sie einen Gefahrstoff
angeben. Klicken Sie dazu auf 

Eigene Tätigkeit – Gefahrstoff hinzufügen

Gefahrstoff hinzufügen

☐ Gemisch

☒ Stoff aus Liste ☒ Nur Bau-relevante Stoffe ☐ Alle ZED-Stoffe

Dioxin
Formaldehyd
Hartholzstaub
Oxidationsbitumen (Dämpfe und Aerosole)
PAK (Leitsubstanz: Benzo[a]pyren)
Pentachlorphenol (PCP)
Quarzstaub
Trichlorethen (Tri)

☐ Eigener Stoff

Abbrechen OK

Hier müssen Sie Ihrer Tätigkeit einen Gefahrstoff hinzufügen.

Sie können aus der Liste „Nur Bau-relevante Stoffe“ auswählen. Ist Ihr Gefahrstoff nicht dabei, dann suchen Sie bitte in der Liste „Alle ZED-Stoffe“ danach.

Sollte Ihr Gefahrstoff auch dort nicht zu finden sein, können Sie unten auch einen „Eigene Stoff“ eintragen. Für „Eigene Stoffe“ können Expositionen jedoch nicht an die nachgehende Vorsorge (ODIN, GVS) gemeldet werden.

Im nächsten Schritt wird dann eine Exposition angegeben.

Eigene Tätigkeit – Exposition erfassen

Tätigkeit bearbeiten - Musterfirma - Maximilian Mustermann 09:45

Arbeitsbereich 

Zeitraum von  **bis** 

Bemerkungen

Gefahrstoffe  

Stoff	Dauer	Häufigkeit	Exposition
Quarz (alveolengängige Stäube aus kristallinem Siliciumdioxid)			

Exposition inhalativ

☒ Inhalative Exposition

☐ Unfallartiges Ereignis

Stunden pro Tag

Tage pro Woche

Erweitert **Für alle Stoffe übernehmen**

Exposition dermal

☐ Hautkontakt

Geben Sie an, ob bei Ihrer Tätigkeit eine inhalative und/oder dermale Exposition besteht bzw. bestand.

Bitte geben Sie die Dauer der Exposition an (Stunden pro Tag, Tage pro Monat).

Eigene Tätigkeit – Expositionsschätzung

Tätigkeit bearbeiten - Musterfirma - Maxima Musterfrau 09:45

Gefahrstoffe + ↑

Stoff	Dauer	Häufigkeit	Exposition
Quarz (alveolengängige Stäube aus kristallinem Siliciumdioxid)			

Exposition inhalativ

☒ Inhalative Exposition

☐ Unfallartiges Ereignis

Stunden pro Tag

Tage pro Woche

Erweitert **Für alle Stoffe übernehmen**

Exposition dermal

☐ Hautkontakt

☐ Keine Messung oder Schätzung vorhanden

Expositionsschätzung ?

Datum der Schätzung

Quelle der Schätzung

Qualitative Expositionsangabe

☐ Erweiterter Modus

Abbrechen **OK**

Geben Sie Ihre Expositionsschätzung zu der Tätigkeit an.

Wenn Sie Messdaten zu Ihrer Tätigkeit haben oder weitere Angaben zur Schätzung hinterlegen möchten, klicken Sie unten auf „Erweiterter Modus“.

Eigene Tätigkeit – Messwerte erfassen

Tätigkeit bearbeiten - Musterfirma - Maxima Musterfrau 09:45

Exposition inhalativ
☒ Inhalative Exposition
☐ Unfallartiges Ereignis
Stunden pro Tag
Tage pro Woche
Erweitert **Für alle Stoffe übernehmen**

Exposition dermal
☐ Hautkontakt

☐ Keine Messung oder Schätzung vorhanden

Messwerte

Datum	Wert	Details vorhanden
-------	------	-------------------

Schätzungen

Datum	Wert	Quelle	Details vorhanden
-------	------	--------	-------------------

☒ Erweiterter Modus **Abbrechen** **OK**

Im Erweiterten Modus können Sie Ihre Messwerte oder Schätzungen hinterlegen. Klicken Sie dafür auf das 

Eigene Tätigkeit – Schutzmaßnahmen erfassen

Tätigkeit bearbeiten - Musterfirma - Maxima Musterfrau 09:37

Expositionsschätzung ?

Datum der Schätzung
15.06.2026 

Quelle der Schätzung

Qualitative Expositionsangabe

Schutzmaßnahmen

Atemschutz

Technische Schutzmaßnahmen

☐ Erweiterter Modus

Abbrechen OK

Abschließend können Schutzmaßnahmen angegeben werden.

Durch klicken auf „OK“ werden Ihre Angaben gespeichert.

Mehrfachbearbeitung

1

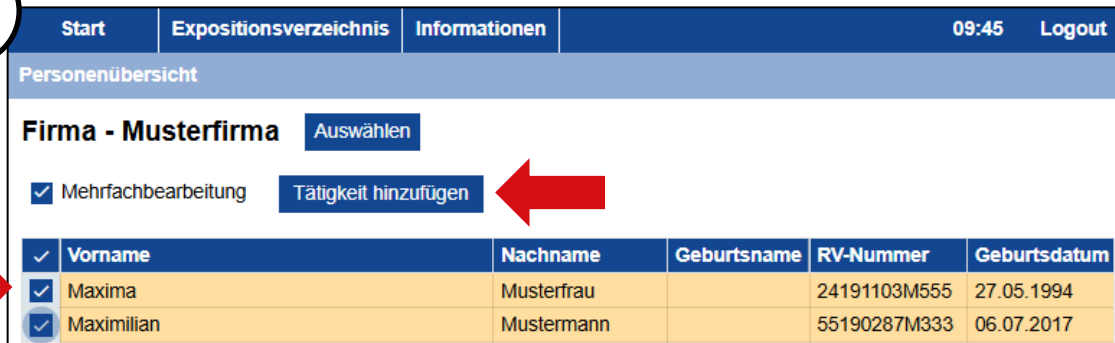


The screenshot shows the 'Personenübersicht' interface. At the top, there are tabs: 'Start', 'Expositionsverzeichnis', 'Informationen', and a user profile section with '09:44' and 'Logout'. Below the tabs, the header 'Personenübersicht' is displayed. Underneath, there is a section for 'Firma - Musterfirma' with an 'Auswählen' button. A red arrow points to the 'Mehrfachbearbeitung' checkbox, which is currently unchecked. Below this, there are three icons: a plus sign, a pencil, and a trash can, followed by a question mark icon. At the bottom, there is a table with the following data:

Vorname	Nachname	Geburtsname	RV-Nummer	Geburtsdatum
Maxima	Musterfrau		24191103M555	27.05.1994
Maximilian	Mustermann		55190287M333	06.07.2017

Möchten Sie für mehrere Personen die gleiche Tätigkeit und Exposition erfassen, dann klicken auf „Mehrfachbearbeitung“.

2



The screenshot shows the 'Personenübersicht' interface after the 'Mehrfachbearbeitung' checkbox has been checked. A red arrow points to the 'Tätigkeit hinzufügen' button. The table below now has a checkbox in the first column for each row, and the rows are highlighted in yellow. The data in the table is the same as in the first screenshot:

✓ Vorname	Nachname	Geburtsname	RV-Nummer	Geburtsdatum
✓ Maxima	Musterfrau		24191103M555	27.05.1994
✓ Maximilian	Mustermann		55190287M333	06.07.2017

Wählen Sie anschließend alle Personen aus, für die Sie die Tätigkeit und Exposition erfassen möchten und klicken Sie dann auf den Button „Tätigkeit hinzufügen“.

Informationen – Hilfestellungen

Start	Expositionsverzeichnis	Informationen
Informationen		
Hilfestellung zur Nutzung		
Checkliste - was wird benötigt um eine Exposition zu erfassen		
Einwilligungserklärung ODIN/GVS		
Häufig gestellte Fragen und Antworten		
Wann muss eine Exposition erfasst werden?		
Erste Schritte		
Kurzanleitung zur Nutzung der ZED		
Hintergrundinformationen		
Auszug aus der Gefahrstoffverordnung, die ZED betreffend		
TRGS Expositionsverzeichnis		
Hintergrundinformationen zu Chemikalienschutzhandschuhen		
Nützliche Links		
Gefahrstoffdatenbanken des Instituts für Arbeitsschutz		
GESTIS Stoffdatenbank		
GVS Website		
ODIN Website		
WINGISonline		
Online-Handlungshilfen zur Gefährdungsbeurteilung		

Weitere Informationen und Hilfestellungen finden Sie unter dem Reiter *Informationen*.

Vielen Dank

für die Nutzung der
Eingabehilfe für die ZED.

Wir wünschen Ihnen viel Erfolg.