

Arbeitsblatt A

Arbeitshilfe

Gefährdungsbeurteilung - Deckblatt

Firma Technische Hochschule Wildau

Stand: 25.03.2024

Betriebsteil/Arbeitsbereich

Fachbereich INW / Studiengang Telematik

Die Gefährdungsbeurteilung wurde geleitet von:

An der Gefährdungsbeurteilung waren beteiligt:

Unternehmer/Führungskraft

Mitarbeiter

Dipl.-Ing. (FH) Astrid Oberschmidt

Sicherheitsbeauftragte

Betriebsrat

Fachkraft für Arbeitssicherheit

Betriebsarzt

Mitgeltende Unterlagen:

betrifft folgende Bereiche: **Labor für Bildbearbeitung (14-B102)**



Arbeitsblatt B

Arbeitshilfe

Gefährdungsbeurteilung - Betriebsorganisation

Firma Technische Hochschule Wildau

Stand: 25.03.2024

Betriebsteil/Arbeitsbereich Fachbereich INW / Studiengang Telematik

Arbeitsbereiche	Tätigkeiten	Tätigkeiten	Tätigkeiten	Tätigkeiten
Produktion <input type="checkbox"/>				
Lager <input type="checkbox"/>				
Büro <input type="checkbox"/>				
Werkstatt <input type="checkbox"/>				
(PC)Labor <input checked="" type="checkbox"/>	PC-Arbeit	Vorlesungen	Projektarbeit	Forschungsarbeit
<input type="checkbox"/>				



Arbeitsblatt C1

Gefährdungs- und Belastungsfaktoren

Firma Technische Hochschule Wildau

Stand: 25.03.2024

Betrieb/Betriebsteil

Fachbereich INW / Studiengang Telematik

Arbeitsbereich*

Tätigkeit*

1		<input type="checkbox"/> 1.1 Arbeitsplatzbez. Unterweisung <input type="checkbox"/> 1.2 Arbeitsplatzbez. Betriebsanweisung <input type="checkbox"/> 1.3 Koordinieren von Arbeiten	<input type="checkbox"/> 1.4 Gefährliche Arbeiten <input type="checkbox"/> 1.5 Benutzen persönlicher Schutzausrüstungen <input type="checkbox"/> 1.6 Erste-Hilfe-Systeme	<input checked="" type="checkbox"/> 1.7 Alarm- und Rettungsmaßnahmen <input type="checkbox"/> 1.8 Hygiene <input type="checkbox"/> 1.9 Arbeitsschutzorganisationen <input type="checkbox"/> 1.10 Allg. Kommunikation	<input type="checkbox"/> 1.11 Prüfpflichten von Arbeitsmitteln <input type="checkbox"/> 1.12 Beschäftigungsbeschränkungen
2		<input checked="" type="checkbox"/> 2.1 Arbeitsräume <input type="checkbox"/> 2.2 Verkehrswege <input checked="" type="checkbox"/> 2.3 Sturz auf der Ebene, Ausrutschen, Stolpern, Umknicken, Fehltreten	<input type="checkbox"/> 2.4 Absturz <input type="checkbox"/> 2.5 Behälter und enge Räume <input type="checkbox"/> 2.6 Arbeiten am Wasser		
3		<input type="checkbox"/> 3.1 Schwere körperliche Arbeit <input checked="" type="checkbox"/> 3.2 Einseitig belastende körperliche Arbeit <input type="checkbox"/> 3.3 Beleuchtung	<input checked="" type="checkbox"/> 3.4 Klima <input type="checkbox"/> 3.5 Informationsaufnahme <input type="checkbox"/> 3.6 Wahrnehmungsumfang	<input type="checkbox"/> 3.7 Erschwerte Handhabbarkeit von Arbeitsmitteln <input type="checkbox"/> 3.8 Steharbeitsplätze <input checked="" type="checkbox"/> 3.9 Bildschirmarbeitsplätze	
4		<input type="checkbox"/> 4.1 Ungeschützte bewegte Maschinenteile <input type="checkbox"/> 4.2 Teile mit gefährlichen Oberflächen	<input type="checkbox"/> 4.3 Transportmittel <input type="checkbox"/> 4.4 Unkontrolliert bewegte Teile		
5		<input checked="" type="checkbox"/> 5.1 Grundsätze <input type="checkbox"/> 5.2 Gefährliche Körperströme <input type="checkbox"/> 5.3 Lichtbögen			
6		<input type="checkbox"/> 6.1 Gesundheitsschädigende Wirkung von Gasen, Dämpfen, Aerosolen, Stäuben, flüssigen und festen Stoffen	<input type="checkbox"/> 6.2 Hautbelastungen <input type="checkbox"/> 6.3 Sonstige Einwirkungen (Gerüche/Sauerstoffmangel)		
7		<input type="checkbox"/> 7.1 Brandgefahr durch Feststoffe, Flüssigkeiten, Gase <input type="checkbox"/> 7.2 Gefahren durch explosionsfähige Atmosphäre	<input type="checkbox"/> 7.3 Thermische Explosionen (durchgehende Reaktionen)	<input type="checkbox"/> 7.4 Physikalische Explosionen (z.B. durch heiße Metallschmelzen und Wasser)	<input type="checkbox"/> 7.5 Explosivstoffe (Sprengstoffe) <input type="checkbox"/> 7.6 Sonstige explosionsgefährliche Stoffe (z.B. Peroxide)
8		<input type="checkbox"/> 8.1 Gezielte Tätigkeiten <input type="checkbox"/> 8.2 Nicht gezielte Tätigkeiten			
9		<input type="checkbox"/> 9.1 Lärm <input type="checkbox"/> 9.2 Ultraschall <input type="checkbox"/> 9.3 Ganzkörperschwingungen <input type="checkbox"/> 9.4 Hand-Arm-Schwingungen	<input type="checkbox"/> 9.5 Nicht ionisierende Strahlung <input type="checkbox"/> 9.6 Ionisierende Strahlung <input type="checkbox"/> 9.7 Elektromagnetische Felder	<input type="checkbox"/> 9.8 Kontakt mit heißen oder kalten Medien <input type="checkbox"/> 9.9 Elektrostatik <input type="checkbox"/> 9.10 Überdruck	
10		<input type="checkbox"/> 10.1 Über-/Unterforderung <input type="checkbox"/> 10.2 Handlungsspielraum, Verantwortung	<input type="checkbox"/> 10.3 Sozialbedingungen <input type="checkbox"/> 10.4 Arbeitszeitregelungen <input type="checkbox"/> 10.5 Alkohol- und Drogenmissbrauch		
11		<input type="checkbox"/> 11.1 Außendiensttätigkeit <input type="checkbox"/> 11.2 Menschen <input type="checkbox"/> 11.3 Tiere <input type="checkbox"/> 11.4 Pflanzen			

* Im jeweiligen Fall Zutreffendes bitte angeben. Vollständiger Gefährdungskatalog siehe Merkblatt A 017 „Gefährdungskatalog - Gefährdungsbeurteilung“. In dieser Übersicht können vor der detaillierten Gefährdungsbeurteilung die zutreffenden Faktoren ausgewählt, angekreuzt und im Einzelfall zusätzlich zu betrachtende Faktoren ergänzt werden.

Arbeitsblatt C2

Gefährdungsbeurteilung - Dokumentation

Firma	Technische Hochschule Wildau
Betrieb/Betriebsteil	Fachbereich INW / Studiengang Telematik
Arbeitsbereich*	Labor Bildbearbeitung 14-B102
Tätigkeit*	PC-Tätigkeit, Vorlesungen, Projektarbeit, Forschungsarbeit

Stand: 25.03.2024

Seite: 1 von 1

1 Nr.	2 Mögliche Gefährdungen/Belastungen	3 Risiko			4 Schutzziele/Maßnahmen	5 Realisierung		6 Wirksamkeit	
		gering 	mittel 	hoch 		bis wann	wer	wirksam/ Datum	wer
3.2	Ergonomie: einseitig belastend		x		Stehpult für Lehrende				
3.4	Klima, erhöhtes Risiko bei Schwangeren			x	Klimaanlage, Frischluftzufuhr				
3.9	Bildschirmarbeitsplätze	x			regelmäßige Pause (Augen, Bewegung)				
5.1	Elektrik: Grundsätze		x		Tischsteckdosen abdecken				
1.7	Alarm- und Rettungsmaßnahmen für Schwangere			x	Schwangere Frauen sollten einen Randplatz im Labor aufsuchen, um so den kürzesten Weg zum Notausgang zu haben und um selbst nicht als "Fluchhindernis" zu gelten				
2.3	Sturz auf der Ebene, Ausrutschen, Stolpern, Umknicken, Fehltreten		x		aufgrund der oberirdischen Verkabelung entsprechend der Laborfunktion wäre ein Anschaffung von Kabeltrittschutz anzuraten				

Mitarbeiterbefragung

Ermittlung von Gefährdungen und Belastungen im Rahmen der Gefährdungsbeurteilung

- Produktion** _____
- Lager** _____
- Büro** _____
- Werkstatt** _____
- Labor** _____
- Weitere Arbeitsbereiche**

Nennen Sie bitte bis zu zehn Tätigkeiten, Werkzeuge, Arbeitsmittel, Maschinen, Arbeitsstoffe in Ihrem Arbeitsbereich, die nach Ihrer persönlichen Meinung für Sie oder andere gefährdend sind.

Geben Sie der gefährlichsten Tätigkeit den Rangplatz 1, der für Sie am wenigsten gefährlichen den Rangplatz 10.

Ihr Rangplatz	Gefährliche Tätigkeiten, Werkzeuge, Maschinen, Arbeitsmittel, Arbeitsstoffe
1	Klima
2	Elektrik
3	Ergonomie PC-Tische (Lehrende)
4	Bildschirmarbeitsplatz

Bitte kreuzen Sie an:

Sie sind Mitarbeiter/in

Sie sind Vorgesetzte/r

Auswertung:

Im Rahmen der Auswertung kann die Tabelle um weitere Informationen über gefährliche Tätigkeiten im Betrieb ergänzt werden. (Ergebnisse von Unfallauswertungen, Verbandsbucheintragungen, Kenntnisse der Experten usw.)