



**Anerkennung der sicherheitstechnischen Fachkunde
im Rahmen
des Bachelorstudiengangs
Sicherheitstechnik mit dem Studienschwerpunkt Arbeitssicherheit
und
des Masterstudiengangs
Sicherheitstechnik mit dem Studienschwerpunkt Arbeitssicherheit**

- PO 2024 -

Sehr geehrte Studierende, sehr geehrte Damen und Herren,

die Fakultät Maschinenbau/Sicherheitstechnik der Bergische Universität Wuppertal (BUW) bietet den Studierenden des Bachelorstudiengangs Sicherheitstechnik sowie des Masterstudiengangs Sicherheitstechnik auf Basis der bestehenden Rechtslage **gemäß § 7 Abs. 1 ASiG** die Möglichkeit, die sicherheitstechnische Fachkunde im Rahmen der Ausbildung zur Fachkraft für Arbeitssicherheit gemäß § 7 Abs. 1 Arbeitssicherheitsgesetz (ASiG)¹ zu erwerben.

Die Voraussetzungen für den Erwerb und eine schriftliche Bescheinigung der Fachkunde durch die Fakultät sind nachfolgend abschließend dargelegt.

Voraussetzungen für den Erwerb der Fachkunde sind:

(1) Der erfolgreiche Abschluss

- a. des Bachelorstudiengangs (180 LP) bzw.
- b. des Masterstudiengangs (120 LP).

(2a) Im Bachelorstudiengang Sicherheitstechnik

- **Studienschwerpunkt** Arbeitssicherheit: (12 LP)
 - o **ARB(2024)** Arbeitssicherheit (6 LP)
 - o **SPSY** Sicherheitspsychologie (6 LP)
 - **SPSY-a** Grundlagen Psychologie (2 LP)
 - **SPSY-b** Psychologische Forschungsmethoden (2 LP)
 - **SPSY-c** Verkehrs- und Mobilitätspsychologie (2 LP)
- Weitere **Lehrveranstaltungen** (18 LP)
 - o **G-ASI** Grundlagen Anlagensicherheit (6 LP)

¹ Gesetz über Betriebsärzte, Sicherheitsingenieure und andere Fachkräfte für Arbeitssicherheit vom 12. Dezember 1973 (BGBl. I S. 1885), zuletzt geändert durch Art. 3 Abs. 5 G v. 20.4.2013 I 868

- **BBB** Baulicher Brandschutz und Brandschutzkonzepte (6 LP)
 - **TBC-a** Baulicher Brandschutz (4 LP)
 - **TBC-b** Brandschutzkonzepte (2 LP)
- **UWS** Umweltsicherheit (6 LP)
 - **UWS(2024)-a** Vorlesung Umweltsicherheit (4 LP)
 - **UWS(2024)-b** Übung Umweltsicherheit (2 LP)
- erfolgreicher Abschluss des **Fachpraktikums** (im Umfang von 12 Wochen (15 LP)) mit dem fachlichen Schwerpunkt Arbeitssicherheit

2b) Im Masterstudiengang Sicherheitstechnik

- **Studienschwerpunkt** Arbeitssicherheit: (35 LP)
 - **AuG** Arbeit und Gesundheit (10 LP)
 - **AuG-a** Arbeitswissenschaft (2 LP)
 - **AuG-b** Arbeitspsychologie (2 LP)
 - **AuG-c** Präventivmedizin (2 LP)
 - **AuG-d** Zusatzleistung Arbeitswissenschaft (2 LP)
 - **AuG-e** Zusatzleistung Arbeitspsychologie/Präventivmedizin (2 LP)
 - **AAA(2024)** Ausgewählte Aspekte des Arbeits- und Gesundheitsschutzes (10 LP)
 - **AAA(2024)-a** Themenfelder des Arbeits- und Gesundheitsschutzes (5 LP)
 - **AAA(2024)-b** Zukunft der Arbeitswelt (5 LP)
 - **WFA** Erwerb wissenschaftlicher Fertigkeiten im Arbeits- und Gesundheitsschutz (10 LP)
 - **WFA-a** Projektarbeit Forschung (5 LP)
 - **WFA-b** Projektarbeit Best Practice (5 LP)
 - **EuA** Ergonomie und Arbeitsschutzorganisation (5 LP)
 - **EuA-a** Ausgewählte Aspekte der Ergonomie (3 LP)
 - **EuA-b** Arbeitsschutzorganisation (2 LP)
- Weitere **Lehrveranstaltungen** (18 LP)
 - **GDAS-a** Grundlagen der Arbeitssicherheit (Lehrangebot aus dem Bachelorstudiengang) (2 LP)
 - **ARB(2024)** Arbeitssicherheit (Lehrangebot aus dem Bachelorstudiengang) (6 LP)

- **PALS** Prozess- und Anlagensicherheit (5 LP)
 - **PALS-a** Vorlesung Anlagensicherheit (3 LP)
 - **PALS-b** Übung Anlagensicherheit (2 LP)
- **POS** Psychologische Aspekte (5 LP)
 - **PSO-a** Psychologie sicheren Handelns in sozio-technischen Systemen (2 LP)
 - **PSO-b** Gestaltung von Warnungen und Gefahrenkommunikation (3 LP)
- erfolgreicher Abschluss des **Fachpraktikums** (im Umfang von 12 Wochen (15 LP)) mit dem fachlichen Schwerpunkt Arbeitssicherheit

Die Teilnahmebescheinigungen (Urkunde) werden durch den Lehrstuhl Arbeitssicherheit ausgestellt und versendet. Die Studierenden teilen dazu dem Lehrstuhl eigenverantwortlich ihre postalische Anschrift unter slorenz@uni-wuppertal.de mit.

Freundliche Grüße



Prof. Dr.-Ing. habil. Anke Kahl – Fachverantwortliche Sifa-Ausbildung