

# Weiterbildungsstudiengang

# Sicherheitstechnik

Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz

## Master of Engineering



Studium und  
Weiterbildung  
**TAS**<sup>®</sup>



- Berufsbegleitendes, duales Studium
- 4 Semester + 1 Semester Masterarbeit
- Modularer Aufbau
- Hohe Praxisorientierung
- Zertifikat Fachkraft für Arbeitssicherheit

[www.tas-kl.de](http://www.tas-kl.de)

### **Technische Akademie Südwest e.V. (TAS)**

AN-Institut der Hochschule / TU Kaiserslautern  
Postfach 13 42, 67603 Kaiserslautern  
Tel. 0631 3724-4720 • Fax 0631 3724-4474 • E-Mail: [tas@hs-kl.de](mailto:tas@hs-kl.de)



## Weiterbildungsstudiengang

# Sicherheitstechnik Arbeitsicherheit und Gesundheitsschutz

## Master of Engineering - M.Eng.

„Wir garantieren Ihnen eine hochwertige, technisch-wissenschaftliche Weiterbildung mit hohem Praxisbezug“



### Zielgruppe

Personen der Bereiche Architektur, Bauingenieurwesen, Wirtschaftswissenschaften, Maschinenbau, Elektrotechnik, Chemie oder Physik.

Außerdem Personengruppen, die mit der Sicherheitstechnik betraut sind.

### Dauer und Ablauf

- Berufsbegleitendes - duales Studium (Präsenz- und Selbststudium)
- 4 Semester (Vorlesungen) + 1 Semester (Masterarbeit)
- 9 Präsenzwochen (2 bzw. 3 pro Semester)
- Modularer Aufbau
- Hohe Praxisorientierung
- Fachkraft für Arbeitssicherheit (Zertifikat der HS Kaiserslautern und BG BAU)
- OLAT Lernplattform des Virtuellen Campus Rheinland-Pfalz (VCRP)
- Studium in Kleingruppen (max. 24 TN)

### Studieninhalte (Module)

M 1	Grundlagen der Sicherheitstechnik
M 2	Gefährdungen
M 3	Arbeitssystemgestaltung
M 4	Management
M 5	Recht
M 6	Wirtschaft und Methodenlehre
M 7	Bautechnik
M 8	Arbeitsschutz im Bauwesen
M 9	Umweltschutz
M 10	Brandschutz
M 11	Masterarbeit

### Zulassungsvoraussetzungen

Abgeschlossenes Hochschulstudium	
Zulassung Master	
oder	
Erforderliche Eignung im Beruf oder auf andere Weise	
berufliche Weiterqualifikation (z. B. Meister, Techniker, Fachwirt)	Berufsausbildung (mit qualifiziertem Ergebnis)
+	+
3 Jahre einschlägige Berufstätigkeit nach Abschluss	5 Jahre einschlägige Berufstätigkeit nach Abschluss
+	
Eignungsprüfung der Hochschule	
+	
Beratungsgespräch	
↓	
Zulassung Master	

### Zwischenabschlüsse

Folgende arbeitsmarktrelevante Zusatzqualifikationen / Zwischenabschlüsse / Zertifikate der HS Kaiserslautern oder der BG BAU können unter bestimmten Voraussetzungen erworben werden:

- Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator/in
- Fachkraft für Arbeitssicherheit (Zertifikat der HS Kaiserslautern und BG BAU)
- Brandschutzbeauftragte/r (Zertifikat der HS Kaiserslautern)

### Betreuung

- Persönlicher Ansprechpartner für alle Angelegenheiten während des Studiums
- Telefon - Hotline **0631 3724 - 4720**

### Finanzieller Aufwand

Der finanzielle Aufwand beträgt **2.600,00 €** pro Semester (1. - 4. Semester).

Einschreibung Urlaubssemester **100,00 €**.

Einschreibung Folgesemester **770,00 €** (ab 5. Semester).

Entgelt Masterarbeit **500,00 €**.

Zusätzlich ist pro Semester ein Sozialbeitrag (Studierendenwerks- und AStA-Beitrag) zu entrichten.

Die Gebühren sind mehrwertsteuerfrei.



[www.tas-kl.de](http://www.tas-kl.de)

### Referentenauswahl

Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Render (Studiengangsleiter), Dipl.-Ing. Martin Rastetter (Kooperationspartner BG BAU)

Professoren Bindseil, Messer, Neff, Rjasanowa, Rühl, Simon, Tausch, Urschel u.v.m.

Stand: 06.03.2019 - Änderungen vorbehalten

### Technische Akademie Südwest e.V. (TAS)

AN-Institut der Hochschule / TU Kaiserslautern

Postfach 13 42, 67603 Kaiserslautern

Tel. 0631 3724 - 4720 • Fax 0631 3724 - 4474 • E-Mail: [tas@hs-kl.de](mailto:tas@hs-kl.de)

