



**BERGISCHE
UNIVERSITÄT
WUPPERTAL**

Bergische Universität Wuppertal, Univ.-Prof. Dr.-Ing. Uli Barth,
Gaußstraße 20, 42119 Wuppertal

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Uli Barth
Fachgebietsleiter

Fakultät für Maschinenbau und Sicherheitstechnik
Methoden der Sicherheitstechnik/Unfallforschung

Gaußstraße 20, 42119 Wuppertal

Raum	U.09.20
Telefon	+49 (0)202 439 3921
Fax	+49 (0)202 439 3922
Mail	bechem@uni-wuppertal.de
Internet	www.msu.uni-wuppertal.de
Datum	06. Juni 2016

Forschungsvorhaben im Brand- und Explosionsschutz Studentische oder wissenschaftliche Hilfskraft gesucht (8h/Woche)

Das Fachgebiet Methoden der Sicherheitstechnik/Unfallforschung sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt zwei studentische/wissenschaftliche Hilfskräfte zur Erweiterung von Projektteams zweier fortgeschrittener Forschungsvorhaben zum Thema Brand- und Explosionsschutz.

Zur Bearbeitung dieser Thematik findet nicht nur die Anwendung und Übertragung von Methoden der Sicherheitstechnik und der Zuverlässigkeit statt, sondern auch die praktische Durchführung von Versuchen und Messungen im Labor- und Realmaßstab. Auch umfangreiche Literaturrecherchen, die Fortschreibung und ggf. Präsentation der Forschungsergebnisse sind ein Teil der Aufgaben.

Zur Unterstützung dieser Tätigkeiten suchen wir zwei engagierte/n Mitarbeiter/in, die/der sich gut in das Team integrieren können und ein besonderes Interesse für die Anlagen- und Prozesssicherheit und dabei insbesondere den Brand- und Explosionsschutz mitbringen.

Die Projekte bieten durch Praxisbezug und viele Kontakte in die Industrie die Möglichkeit einen guten Einstieg in den Brand- und Explosionsschutz zu erhalten und eignen sich besonders für Studierenden, die sich im späteren Berufsleben mit dieser Thematik beschäftigen möchten.

Ihre Qualifikationen:

- Eingeschrieben in einen technischen Studiengang (z.B. Sicherheitstechnik, Maschinenbau, Physik)
- Freude am Arbeiten im Labor
- Genauigkeit und Selbstständigkeit beim wissenschaftlichen Arbeiten
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Soziale Kompetenzen
- Erfolgreiche Teilnahme an der Vorlesung technischer Explosionsschutz oder Betriebssicherheit überwachungsbedürftiger Anlagen wünschenswert

Bei Interesse freuen wir uns auf die Abgabe Ihrer Bewerbung im Raum U.09.20/U.09.22 oder eine E-Mail an bechem@uni-wuppertal.de, liske@uni-wuppertal.de,