

Studiengangsgespräch Sicherheit und Gefahrenabwehr Bachelor und Master 2024

Studiengangsfachberatende:

Prof. Dr.-Ing. Schubert-Polzin (SGA-Bachelor)

Prof. Dr.-Ing. Kampmeier (SGA-Master)

Dr. Klippel (SGA-Bachelor und SGA-Master)



Einladung zum Studiengangsgespräch SGA 2024 - Agenda



Datum: Mittwoch, 23. Oktober 2024

Zeit: 15-17 Uhr

Ort: G10-110 (60 Pl.) Seminarraum an der Otto-von-Guericke Universität

TOP 1 Studienorganisation

TOP 2 Studierbarkeit/Workload/Prüfungen

TOP 3 (Inter-)Nationale Zusammenarbeit mit Hochschulen und Unternehmen

TOP 4 Situation Arbeitsmarkt für Absolventinnen und Absolventen

TOP 5 Übergang zum Master

TOP 6 Sonstiges

***Einsendungen bis 16.10.2024 an:
andrea.klippel@ovgu.de***

**Einsendungen
erhalten,
vielen Dank!**



Systemakkreditierung SGA

Was bedeutet das?

- ✓ Gegenstand der Systemakkreditierung ist das interne Qualitätssicherungssystem einer Hochschule
- ✓ Qualitätsmanagementsystem im Bereich von Studium und Lehre
- ✓ Qualitätsdialoge: SGG (jährlich), SGK (alle 8 Jahre)
- ✓ Teilnehmende diskutieren auf Basis der vorbereiteten Daten- und Themengrundlage die Qualitätsentwicklungspotenziale des Studiengangs
- ✓ Protokoll zu Maßnahmen und Umsetzung wird veröffentlicht (schwarzes Brett SGA, Matrikelkurse)



TOP 1 Studienorganisation

1. Erreichbarkeit von Hochschule und Prüfungsamt teilweise schwierig
2. Prüfungspläne, Studiendokumente, Stundenpläne nicht aktualisiert bzw. zu spät aktualisiert
3. Etablierung einer "Informationsveranstaltung" für das Belegen von Wahlpflichtmodulen, das Organisieren des Praktikums sowie die Grundlagen für das Schreiben der Bachelorarbeit:



Mit Einwand, dass bereits bekannt ist, dass die Info-Veranstaltung für das Praktikum und der Wahlpflichtmodule mittlerweile organisiert sind → Sichtbarkeit schwierig?

4. Info-Abend Praxissemester → Dauer 2h schon ab dem 4. Semester

TOP 1 Studienorganisation

5. Kommunikation HS und Uni: Allgemein wird sich viel gewünscht, dass die Kommunikation zwischen Fachhochschule und Universität ausgebaut werden sollte.

6. Termine WPF:

Alle Wahlpflichtfächer sollten im Stundenplan aufgeführt sein und soweit möglich, die Zeiten vor Vorlesungsbeginn feststehen. Nach Möglichkeit sollten die WPF nicht zu Terminkollisionen mit Pflichtveranstaltungen und anderen WPF führen.

TOP 2

Studierbarkeit/Workload/Prüfungen

1. vergleichsweise hohe Durchfallquote von fast 60% der Chemie II Klausur des vergangenen Semesters → Ursachen?
2. Terminierung der Prüfungen vor allem ab 3. Fachsemester sehr „studierendenunfreundlich“
3. Prüfungszeiträume:
Die Art und Gestaltung durch 2 reguläre Prüfungszeiträume in denen Klausuren liegen können sorgt dafür, dass es zeitlich (Lernaufwand) nicht möglich ist, außerhalb des Praxissemesters Praktika zu machen.

TOP 2

Studierbarkeit/Workload/Prüfungen

4. Verbesserungspotential am Fach Psychologie (mehrere Einsendungen):
- Inhalte überschneiden sich kaum mit individuellen Erwartungen,
 - der Fokus des Fachs sollte allgemeiner sein und nicht nur auf Einsatzkräfte/Situationen beschränkt werden,
 - es sollten auch Industrie, Stress in Führungspositionen und Ausnahmesituationen berücksichtigt werden,
 - der starke PSNV-Fokus passt nicht für alle Studierenden,
 - Umbenennung des Moduls wäre sinnvoll → Alternativ Angebot als WPF?,
 - Stabsübung im Bereich Stressprävention/-management war wenig lehrreich → Übung zu psychologischer Erster Hilfe und Techniken aus der Vorlesung wäre sinnvoller.

TOP 3 (Inter-)Nationale Zusammenarbeit mit Hochschulen und Unternehmen



1. Zukunftsperspektiven:

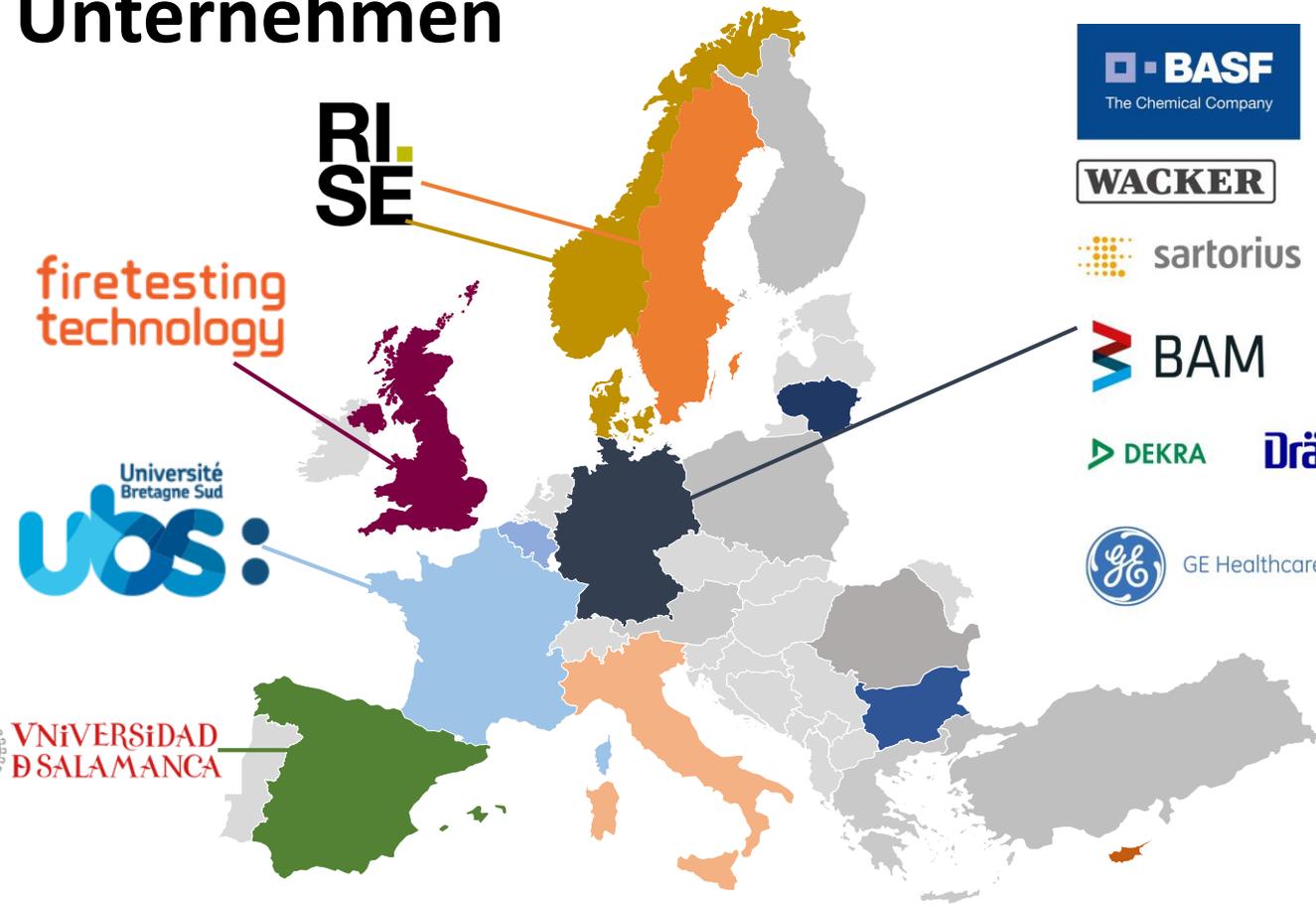
Schnell fortschreitender Technik im Ingenieurwesen/Feuerwehrwesen/Katastrophenschutz → es fehlt an themenbezogenen Wahlpflichtfächern im Bereich Robotik/Drohnen und KI (Verweis auf Forschungsprojekt von Prof. Schubert-Polzin zum Thema Löschdrohnen/Robotik etc.)

Kooperationen und Partnerschaften:

- ✓ Kooperation Sicherheitsstudiengang Safety&Security Furtwangen über BMBF-Forschungsprojekt F-SIE
- ✓ Kooperation mit der vfdb Vereinigung zur Förderung des Deutschen Brandschutzes



TOP 3 (Inter-)Nationale Zusammenarbeit mit Hochschulen und Unternehmen



- Exkursionen
- Abschlussarbeiten
- Stellenangebote
- Auslandsaufenthalte

- Industriekooperation für SGA seit 09/2024 mit FM Global



TOP 4 Situation Arbeitsmarkt für Absolventinnen und Absolventen

- ✓ Stellenangebote, Abschlussarbeiten oder Praktika für SGA so hoch wie nie zu vor
- SGA-Alumni verstreut in Industrie, Forschungsinstituten oder Behörden
- ✓ **SGA Verein und Angebote in E-Learning-Kursen der HS und Uni**
- ✓ Alumni Netzwerke der HS MD-SDL und OVGU nutzen



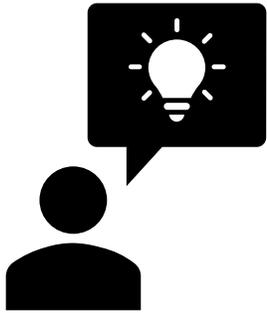
Link zum Verein



TOP 5 Übergang zum Master

- 3 Semester Master SGA (2 Vorlesungssemester + 1 Semester Masterthesis)
- Beginn zum Sommersemester; Einstieg jederzeit möglich
- Kolloquium Bachelorarbeit spätestens zum 31. Mai oder 30. November
- Vorabbelegung von Mastermodulen mit bis zu 15 CP möglich →
Beschlussfassung
- Masterthesis: 5 Monate
- Vorlesungen in englischer Sprache im Curriculum als Module verankert

TOP 6 Sonstiges



Fragen, Anmerkungen, offene Punkte



Schließlich wollen wir alle das Gleiche....



Kontakt:

Prof. Dr.-Ing. Stefanie Schubert-Polzin
mail: stefanie.schubert-polzin@h2.de

Prof. Dr.-Ing. Björn Kampmeier
mail: bjoern.kampmeier@h2.de

Dr.-Ing. Andrea Klippel
mail: andrea.klippel@ovgu.de

Vielen Dank!