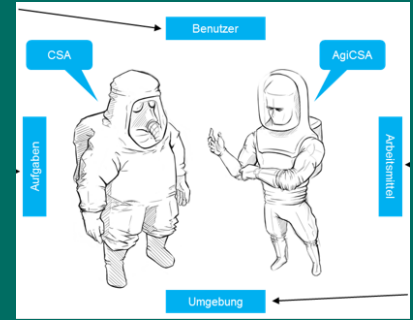


Abschlussarbeit (BA/ STA/ MA/ wiss. Arbeiten)

Entwicklung eines innovativen Chemikalienschutzanzugs



Problemstellung

Bei der Produktentwicklung eines neuen Chemikalienschutzanzugs mit erhöhter Beweglichkeit für effizientere Einsatzkonzepte durch erhöhte Autonomie der Einsatzkräfte sind

- Anforderungen an innovative Konzepte aus Biomedizin, Schutzanzügen (Raumfahrt/Tauchen/...), Smart Sensor Systems, etc,
- das Anforderungsmanagement für das Produktentwicklungsteam,
- Ergonomietests für die Prototypen und
- innovative Einsatzszenarien zu konzipieren.



Ihre Aufgaben

- Je nach Ihrem persönlichen Interesse an einem Schwerpunkt erarbeiten wir gemeinsam Aufgaben, die für das Forschungsprojekt zu lösen sind und die Sie als Herausforderung annehmen möchten.



Ihr Profil

- Bachelor- oder Masterstudium: Maschinenbau, Sicherheitstechnik, Qualitätsingenieurwesen
- Wissbegierig, verlässlich, Spaß am Forschen
- Analytisches Denken und strukturierte Arbeitsweise erforderlich
- Vorwissen zu CSA-Einsätzen oder Ergonomie hilfreich
- Erfahrung in der Produktentwicklung wünschenswert
- Office Kenntnisse werden vorausgesetzt


Sollten wir Ihr Interesse geweckt haben, freuen wir uns, Sie kennenzulernen.



Kontaktieren Sie uns!

Ansprechpartner: Dr. Nadine Schlüter

 schlueter@uni-wuppertal.de

 +49 (0)202 439 3184

