

5. Promotionstag des Fachgebietes Sicherheitstechnik / Arbeitssicherheit

Am Dienstag, den 08.07.2014 fand bereits zum fünften Mal der jährliche Promotionstag des Fachgebietes Sicherheitstechnik / Arbeitssicherheit statt. Die Organisation und Durchführung dieses Tages ist mittlerweile zu einem festen Bestandteil im Veranstaltungskalender des Fachgebietes geworden. Die Veranstaltung fördert den kontinuierlichen Austausch der durch Frau Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Anke Kahl betreuten Promovenden auf fachlicher und methodischer Ebene.

Auch in diesem Jahr fanden sich neben diesen Teilnehmern weitere Gäste, wie z.B. Professoren und Mitarbeiter aus kooperierenden Forschungseinrichtungen, in den Räumen des Gästehauses der Bergischen Universität ein.



Die Promovenden präsentierten in einem Kurzvortrag das methodische Vorgehen ihrer Forschungsarbeit, den derzeitigen Arbeitsstand, aber auch bereits erlangte Erkenntnisse. Die Präsentation und die anschließende fachlich-kritische Diskussion aller Veranstaltungsteilnehmer ermöglichen es, den Promovenden einerseits kritische Betrachtungsweisen aufzuzeigen und andererseits von den Erfahrungen und dem Wissen der anderen Teilnehmer zu profitieren. Es steht somit

im Vordergrund der Veranstaltung, den Promovenden eine ganzheitliche Rückmeldung zu ihrer bisher geleisteten Arbeit und den ihrerseits geplanten Forschungsaktivitäten zu geben. Es sind folgende Vorträge (Arbeitstitel des Forschungsvorhabens) präsentiert worden:

Lars Rübekeil
(Bergische Universität Wuppertal)

Modulares Konzept zur Steigerung der Maßnahmenakzeptanz im Arbeitsschutz

Tobias Keller
(Bergische Universität Wuppertal)

Entwicklung eines auf dem Control-Banding-Ansatz basierenden Tools zur Beurteilung mechanischer Gefährdungen bei Tätigkeiten mit Arbeitsmitteln

Sven Langhoff
(CERN)

Elaboration of a semantically-operating risk management information system (SoRMIS) and its practical implementation at the European Organization for Nuclear Research (CERN)

Monika Krause
(IFA Sankt Augustin)

Vergleich der Risikobewertung in Chemikalienzulassungsverfahren - ics. Pflanzenschutzmittel und Biozide

Malte Gerhold (IFA St. Augustin)	Staubexplosionsschutz - Kinetik der sicherheitstechnischen Kenngrößen
Marie Pendzich (BAuA Dortmund)	Schutzkleidung mit integrierten Informationstechnologien - Analyse der Verhaltenseffekte und Empfehlungen zur gebrauchstauglichen Gestaltung
Christian Schuhmacher (IFA St. Augustin)	Messdaten im Wandel der Zeit – Eine Beurteilung internationaler Messstrategien zur Ermittlung der inhalativen Exposition im Arbeitsschutz
Florian Pillar (Bergische Universität Wuppertal)	Integration von Brandschutzingenieurmodellen in ein Gesamtkonzept zur Gefährdungsbeurteilung von Tätigkeiten mit Gefahrstoffen

Auch in seiner nunmehr fünften Auflage war der Promotionstag ein voller Erfolg. Die kontroversen Diskussionen und der Erfahrungsaustausch untereinander können für die Promovenden auch in diesem Jahr wieder als voller Erfolg betrachtet werden. Das Fachgebiet Sicherheitstechnik / Arbeitssicherheit wird die Traditionsveranstaltung *Promotionstag* auch im Jahr 2015 fortsetzen.