Dienstag, 13. November 2018

Tag 1

- 08:30 – 09:00 **Eintreffen der Teilnehmer**
- 09:15 – 09:30 **Begrüßung und Ablauf**
Prof. Dr. habil. Merith Niehuss, Präsidentin UniBwM
Prof. Dr.-Ing. habil. Norbert Gebbeken
- Impulsvortrag** **Thema**
09:30 – 10:15 **Warum wird der bauliche Schutz bei Bauten des Bundes und in öffentlichen Räumen immer wichtiger?**
Staatssekretär Gunther Adler
Bundesministerium des Inneren, für Bau und Heimat
- 10:15 – 10:45 **Kaffeepause**
Besichtigung der Ausstellung und der Poster
- Session 1** **Allgemeine Einführung in die Thematik**
Moderation: **Paul Warnstedt**
- 10:45 – 11:15 **Bedeutung des Konzeptes Resilienz für den Schutz von Infrastrukturen und Bevölkerung**
Fraunhofer EMI (Prof. Dr. Stefan Hiermaier)
- 11:15 – 11:45 **Interdisziplinäres Forschen im Forschungszentrum RISK (Risiko, Infrastruktur, Sicherheit und Konflikt)**
UniBwM (Prof. Dr. Norbert Gebbeken)
- 11:45 – 12:15 **Ressortübergreifende Zusammenarbeit mit der Bundeswehr**
Dir WTD52 (Torsten Lindner)
- 12:15 – 12:45 **Gedanken zur militärischen Gefährdungslage**
BAIUDBw (Brigadegeneral Dr. Matthias Geitz)
- 12:45 – 14:00 **Mittagspause**
Besichtigung der Ausstellung und der Poster
- Session 2** **Bedrohungen, Gefährdung, Schutz**
Moderation: **Norbert Gebbeken**
- 14:00 – 14:30 **Aktuelle Gefährdungslage – Politisch motivierte Kriminalität**
BKA (NN angefragt)
- 14:30 – 15:00 **Baulicher Bevölkerungsschutz in Deutschland**
BBK (Wilfried Koch)
- 15:00 – 15:30 **Aufgaben der Europ. Kommission bzgl. urbaner Sicherheit**
EC JRC Ispra (Dr. Martin Larcher)
- 17:30 **Abendveranstaltung**
Gemeinsames Abendessen der Teilnehmer und Aussteller
im Festsaal des Casinos der Universität der Bundeswehr München

Mittwoch, 14. November 2018

Tag 2

Session 3

Außergewöhnliche Einwirkungen

Moderation: **Michael Steyerer**

- 08:30 – 09:00 **Von der Bedrohung zur Lastannahme (Explosion und Impact)**
UniBwM (Prof. Dr. Norbert Gebbeken)
- 09:00 – 09:30 **Lösungen für Ereignisse mit großen Ladungsmengen**
WTD52 (Hans Dirlewanger, Alexander Berg)
- 09:30 – 10:00 **Ansätze zur Novellierung der Prüfstandards für Glas- und Fassadenelemente**
EMI (Dr. Alexander Stolz)
- 10:00 – 10:30 **Glas, Stahl, Mauerwerk: praxistaugliche Sicherheitskonzepte für Fassaden**
EMI (Dr. Malte von Ramin)
- 10:30 – 11:00 **Kaffeepause**
Besichtigung der Ausstellung und der Poster

Session 4

Rechnerische und experimentelle Nachweisverfahren

Moderation: **Alexander Stolz**

- 11:00 – 11:30 **Ingenieurwerkzeuge für den baulichen Schutz**
BAIUD (Dr. Lars Rüdiger)
- 11:30 – 12:00 **Experimentelle Nachweismethoden**
WTD52 (Alexander Berg)
- 12:00 – 12:30 **Prognosefähige numerische Simulationen als Nachweismethode: Vom Bauteil zum Bauwerk**
EMI (Christoph Roller)
- 12:30 – 13:30 **Mittagspause**
Besichtigung der Ausstellung und der Poster

Session 5

Sicherheit von urbanen Räumen und Veranstaltungen

Moderation: **Norbert Gebbeken**

- 13:30 – 14:00 **Risikobasierte Analyse der Resilienz im urbanen Raum**
Fraunhofer EMI (Dr. Kai Fischer)
- 14:00 – 14:30 **Stadtplanerische Herausforderungen zum Schutz urbaner Räume**
Forschungszentrum RISK (Prof. Dr. Norbert Gebbeken)
- 14:30 – 15:00 **Schutz öffentlicher Räume**
EC JRC Ispra (Dr. Martin Larcher)
- 15:00 – 15:30 **Technische Richtlinie mobile Fahrzeugsperrn**
Deutsche Hochschule der Polizei (Annika Potthast)
- 15:30 – 16:00 **„Unsichtbare“ Barrieren für den urbanen Raum**
UniBwM (Paul Warnstedt)
- ab 16:00 Verabschiedung und Ankündigung Bau-Protect 2020