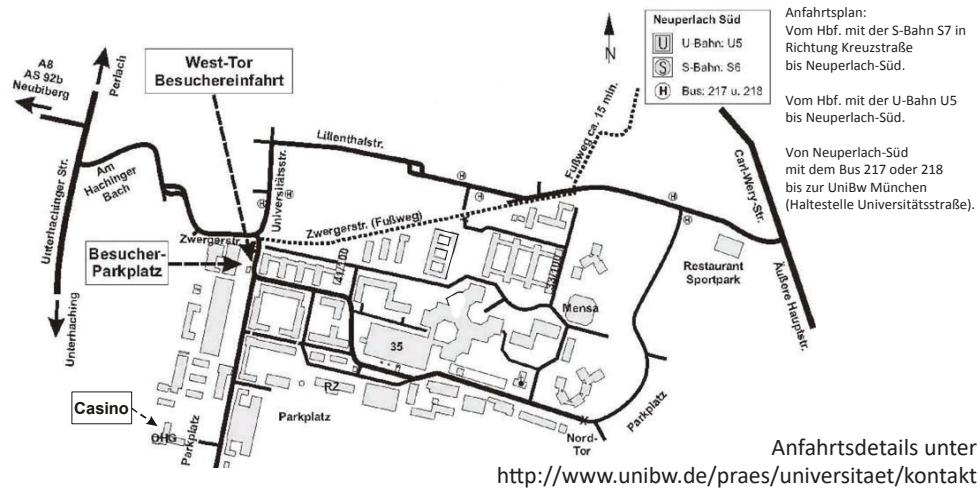


Workshop-Reihe Perspektiven der Modellbildung und Simulation



TechInf
Institut für Technische Informatik

U
der Bundeswehr
Universität München

der Bundeswehr
Universität München

Workshop-Reihe „Perspektiven der Modellbildung und Simulation“

Veranstalter:

TechInf
Institut für Technische Informatik

der Bundeswehr
Universität München

U

Unterstützt durch:

aditerna
The IT Project Experts.

Ansprechpartner:

Kornelia Mattausch (ITIS e.V.), kornelia.mattausch@unibw.de
Robert Siegfried (aditerna GmbH), robert.siegfried@aditerna.de

Ort der Veranstaltung:

Universität der Bundeswehr München
Casino
Werner-Heisenberg-Weg 39, 85577 Neubiberg

Zugang/Zufahrt nur über das West-Tor (Zwingerstraße, Ecke Universitätsstraße).
Bitte weisen Sie sich am West-Tor aus (Ausweis und Einladung).

Weitere Informationen:

www.itis-ev.de (Aktuelles/Veranstaltungen)
www.aditerna.de/aktuelles/workshop-ms-2017

10. Workshop 2017

23. - 24. Januar 2017

an der
Universität der Bundeswehr München

Montag, 23. Januar 2017
**War Gaming und
Serious Games**

13.00 Uhr

Begrüßung

Prof. Dr. Merith Niehuss,
Präsidentin der Universität der Bundeswehr München

13.15 Uhr

Keynote-Vortrag

Modelling and Simulation in NATO with focus on NCI Agency
Konteradmiral Dr. Thomas Daum,
Sylvie Martel, Oberst Jörg Diekmann
NATO Communications and Information Agency

14.00 Uhr

War Gaming und Serious Games: Idee, Nutzen, Risiken

PD Dr. Marko Hofmann, Universität der Bundeswehr München

14.30 - 15.15 Uhr: Pause

15.15 Uhr

War Gaming in der militärischen Logistik

Prof. Dr. Oliver Rose, Universität der Bundeswehr München
René Kleint, ESG Elektroniksystem- und Logistik-GmbH

15.45 Uhr

Potenziale der Kopplung konstruktiver Simulationen mit Serious Games

Richard Schmidt, Daniel Kallfass, Airbus Defence and Space

16.15 - 17.00 Uhr: Pause

17.00 Uhr

Szenarbasierte Analyse von Cyberattacken im Air Traffic Management

Dr. Tobias Kiesling, IABG mbH

ab ca. 17.30 Uhr - Umtrunk

Dienstag, 24. Januar 2017
**Ideen für die zukünftige
M&S-Landschaft der Bundeswehr**

08.30 Uhr

**Grundsatzvortrag zur zukünftigen Unterstützung
mit wissenschaftlichen Methoden in der Bw**

Hr. Klopp-Schulze, Planungsamt der Bundeswehr

09.30 Uhr

**Simulationsbasierte Entscheidungsunterstützung
in der Operationsplanung durch Data Farming: Entwicklung,
Analyse und Vergleich von Courses of Action (COA) mit DFTOP**

Oberst i.G. Marahrens, Planungsamt der Bundeswehr

10.00 - 10.30 Uhr: Pause

10.30 Uhr

Szenarienentwicklung für die Forschungsflugsimulation

Torsten Gerlach, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.

11.00 Uhr

**Erfahrungen und Nutzen von VV&A-Maßnahmen
an einem in Nutzung befindlichen Simulationssystem (PAXSEM)**

OTL i.G. Grünauer, Olt Wörsdörfer, Planungsamt der Bundeswehr

11.30 - 12.00 Uhr: Pause

12.00 Uhr

Internationale Entwicklungen mit Bw-Relevanz

Dr. Robert Siegfried, aditerna GmbH
Prof. Dr. Lehmann, Universität der Bundeswehr München

12.30 - 13.00 Uhr
Abschlussdiskussion