

## Tagung mit Workshop

# Forum für Geovisualisierung - vorläufiges Programm

<b>30.06.2022</b>	<b>Röntgenring 8, Raum E. 120</b>		
11:30	11:35	Mark Vetter FHWS	Opening
11:35	11:40	Robert Grebner FHWS	Begrüßung der Hochschulleitung
11:40	11:50	Daniela Wenzel FHWS	Begrüßung der Fakultät
11:50	12:00	Mark Vetter FHWS	Organisatorischer Ablauf, Programmvorstellung, Rahmenprogramm
12:00	12:30	Wieland Busse ARC-GREENLAB GmbH	Perspektivwechsel durch Virtuelle Realität
12:30	13:00	Maria Milioti Stadt Würzburg	Geodaten der Stadt - Einsatz in Anwendung und Lehre (Arbeitstitel)
13:00	13:30	Andreas Rupp Bühn Netz Info GmbH	Punktgenau – denn Datenqualität beruhigt ungemein!
<b>13:30</b>	<b>14:00</b>		<b>Kaffee- und Snackpause</b>
14:00	14:30	D. Günther-Diringer HS Karlsruhe	Erfahrungen mit der VR-App „Karlsruher Zeitmaschine“
14:30	15:00	Marco Ekstein Luftbilddatenbank Dr. Claus	„Wir haben ein Luftbild aus dem Zweiten Weltkrieg ausgewertet!“ – Und plötzlich war da der Bombenblindgänger
15:00	15:30	Dirk Zellmer Litfass-Schule Berlin	Immersive Medien in der beruflichen Bildung - die Geomatik als Promotor?
15:30	16:00	Thomas Meier LDBV	Erstellung einer Animation mit Geodaten der Bayerischen Vermessungsverwaltung
<b>16:00</b>	<b>16:30</b>		<b>Kaffeepause</b>
16:30	17:00	Johannes Sehner LDBV	basemap.de – Amtliche Karten von Deutschland
17:00	17:30	Jan Hirlinger BARAL Geohaus-Consult. AG	Workflow vom Drohnenluftbild zur Hochwasserprävention
17:30	18:00	Jana Gerl GEO DATA GmbH	Digitaler Zwilling - 3D-Daten im Infrastrukturausbau
18:00	18:30	Marko Weißmann RUB	Simulation eines innerstädtischen Verkehrssystems in Unity zur Anwendung im Geographieunterricht
<b>19:00</b>			<b>Abendveranstaltung</b>
<b>01.07.2022</b>	<b>Röntgenring 8, Raum E. 120</b>		
09:00	09:30	Nikolas Wolf NAVVIS	Arbeitstitel: Brücken zwischen digitaler und realer Welt
09:30	10:00	Tim Schrivers Metrika 3D	Digitaler Zwilling im Denkmalschutz mit Laserscanning, Photogrammetrie und Game Engines
10:00	10:30	Harald Höhn alta4 AG	Nachhaltige Stadtplanung mit digitalem Zwilling: 3dimensional - interdisziplinär - zeitbezogen – online
10:30	11:00	Christoph Babilon frox GmbH	Augmented Reality als neuer Trend in der Geovisualisierung
<b>11:00</b>	<b>11:30</b>		<b>Kaffeepause</b>
11:30	13:00	Thomas Meier LDBV	WS 1: 3D-Visualisierung mit amtlichen Daten
11:30	13:00	Stefan Sauer FHWS	WS 2: Projection-Mapping und Sandbox, Augmented und Virtual Reality in der Geovisualisierung
<b>13:00</b>	<b>14:00</b>		<b>Mittagspause</b>
14:00	15:30	Helge Olberding FHWS	WS 3: Visualisierung und Animationen auf Basis von Punktwolken in der Unreal Engine
14:00	15:30	Winfried Weber Universität Würzburg	WS 4: Kartenerstellung mit Q-GIS zu Naturschutzthemen
15:40	15:50	Mark Vetter FHWS	Closing

# Forum für Geovisualisierung

## Organisatorische Hinweise

Bitte melden Sie sich für das Forum auf der folgenden Website bis spätestens zum **20.06.2022** an:

<http://geo.fhws.de/forumgeovis>

Bitte beachten Sie, dass bis zu diesem Tag auch die Teilnahmegebühr von **79€** eingegangen sein muss. Über die Teilnahmegebühr werden die Kosten für die Durchführung des Forums abgedeckt: Organisations- und Büromaterial, Hilfskräfte, Getränke und Kuchen im Rahmen der Pausenverpflegung, Abstracts, Flyer etc.

### Kontoverbindung:

Bayerische Landesbank München

DE 75 700500000001190315

BYLADEMM

Verwendungszweck: KTR 5067003022 Forum Geovis

Am Abend des 30.06.2022 findet ein gemeinsames Abendessen im Wirtshaus am Dom statt. Die Kosten für das Abendessen sind von Ihnen selbst zu tragen. Eine gesonderte Abfrage, ob Sie an dem Abendessen teilnehmen wollen, findet noch statt.

Für Rückfragen melden Sie sich bitte gerne unter [forum.geovis@fhws.de](mailto:forum.geovis@fhws.de)