

HSR aF&E

WILLKOMMEN AN DER HSR

INNOVATIONSTAGUNG HSR / KT. GL / ZRMOL / TZS

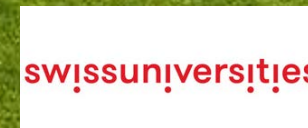
DIGITALE IDENTITÄT UND SICHERHEIT

Alex Simeon

Rapperswil, 16. Mai 2018



39. Innotagung



Innovationstagungen 2018 im Überblick

Datum (jeweils 18:15 Uhr)	Tagungsthema
Mittwoch, 16. Mai 2018	Digitale Identität und Sicherheit
Mittwoch, 5. September 2018	Digitale Transformation
Mittwoch, 14. November 2018	Digitalisierung verändert den Alltag

Thema: Digitale Identität und Sicherheit

Zeit	Was/Wer
18:25	Starke Identität und Sicherheit von IoT Geräten Prof. Dr. Andreas Steffen, HSR, Institutsleiter INS
18:50	Durchs Schlüsselloch in die Cyberwelt Patrik Eigenmann anstelle von Dr. Andreas Häberli, verantwortlich für digitale Transformation Europa bei dormakaba Gruppe
Pause	
19:25	Hi, it's really me – Die digitale Identität Marius Federle, St. Galler Kantonalbank, Senior Business Consultant Digital Banking
19:50	Digitale Identität und Sicherheit Valentin Tanner, taNET GmbH, Gründer und CEO, Projektplanung und Security Engineering
	Anschliessend Networking und Apéro in der Aula gesponsert von den Veranstaltern

Innosuisse-Projektförderung für das Jahr 2018

■ KTI ->> Innosuisse

- <https://www.innosuisse.ch>

■ Gesamtbudget Innosuisse-Projektförderung 2018

- 115 Mio. CHF

■ Aktueller Stand (14.05.2018)

- 51 F&E-Projekte wurden beurteilt und 28 Projekte wurden bewilligt

■ Innovationsförderung durch Innovationsschecks für 2018

- 3 bewilligte Innovationsschecks
 - NEU → Max. CHF 15'000.- CHF pro KMU



Start your innovation project

HSR-Veranstaltungen demnächst

3. – 31. Mai 2018

Vortragsreihe Frühjahressemester 2018

Wasser im urbanen Raum

Projektideen und technische Umsetzungen

Studiengang Landschaftsarchitektur und

ilf INSTITUT FÜR LANDSCHAFT UND FREIRAUM

HSR HOCHSCHULE FÜR TECHNIK RAPPERSWIL
FHO Fachhochschule Ostschweiz

Freitag, 4. Mai 2018, 17.00 - 18.00 Uhr, HSR, Raum 5.002 (Gebäude 5)

Wasser und Natur - Gestaltung und Technik von Wasserbecken und kleinen Brunnen
Astrid Zimmermann, Zplus Landschaftsarchitektur, Berlin

Donnerstag, 17. Mai 2018, 17.00 - 18.00 Uhr, HSR, Raum 5.002 (Gebäude 5)

Technik bei Wasserspielen - Herausforderung für Gestalter und Betreiber
Daniel Häfele, AQUA Transform, Flawil

Donnerstag, 24. Mai 2018, 17.00 - 18.00 Uhr, HSR, Raum 5.002 (Gebäude 5)

Unterhalt von Wasserspielen und Brunnenanlagen - Die Zusammenarbeit zwischen Künstler/Architekten und Betreiber
Ulrich Hauri, Departement der Industriellen Betriebe, Zürich

Donnerstag, 31. Mai 2018, 17.00 - 18.00 Uhr, HSR, Raum 5.002 (Gebäude 5)

Wasser auf städtischen Plätzen: gestern - heute - morgen - Projektbeispiele aus Deutschland
Katrin Korth, Korth StadtRaumStrategien, Lichtenau

Alle Veranstaltungen sind öffentlich und kostenlos (keine Anmeldung nötig)

Veranstaltungsort
HSR Hochschule für Technik Rapperswil
Gebäude 5, Saal 5.003
Oberseestrasse 10
CH-8640 Rapperswil



June 04TH-09TH 2018, HSR Rapperswil, Switzerland SPRING 2018 JTC1/SC22/WG21 C++ STANDARDIZATION COMMITTEE MEETING

4. – 9. Juni 2018



HSR HOCHSCHULE FÜR TECHNIK RAPPERSWIL
FHO Fachhochschule Ostschweiz

IFS INSTITUTE FOR SOFTWARE

Infos zu Veranstaltungen unter www.hsr.ch/agenda

HSR HOCHSCHULE FÜR TECHNIK RAPPERSWIL
FHO Fachhochschule Ostschweiz

HSR-Veranstaltungen demnächst

Expertinnen- und Expertengespräche Power-to-Gas

Mittwoch, 13. Juni 2018 / 13:00 – 16:35 Uhr (anschl. Apéro riche)

Programm

- 12:30 Eintreffen der Teilnehmenden, Registrierung
- 13:00 **Eröffnung**
Prof. Dr. Markus Friedl, IET Institut für Energietechnik, Institutsleiter
- Methanisierung: Verfahrenstechnik und industrielle Perspektiven**
- 13:10 **Biologische Methanisierung**
Dr. Judith Krautwald, wissenschaftliche Mitarbeiterin, ZHAW
- 13:35 **Katalytische Methanisierung**
Dr. Tilman Schildhauer, Senior Scientist, Labor für Thermische Prozesse und Verbrennung, PSI
- 14:00 **Technologievergleich im industriellen Umfeld:**
Jachin Gorre, wissenschaftlicher Mitarbeiter, HSR-IET
- 14:15 **Kaffee-Pause**
- Berichte aus dem Nationalfondprojekt (NFP70) „Renewable Methane for Transport and Mobility (RMTM)“**
- 15:00 **Vorstellung Projekt RMTM:**
Boris Meier, Projektleiter und Dozent, HSR-IET
- 15:10 **Elektrolyse: Markt und Technologien**
Prof. Dr. Andreas Züttel, Director of the Laboratory of Materials for Renewable Energy (LMER), EPFL Valais
- 15:25 **Ökonomische Aspekte SNG für Strassenverkehr**
Dr. Michael Schürle, Universität St.Gallen, Vizedirektor „Ass
- 15:40 **Life-cycle assessment SNG für Strassenverkehr**
Matthias Stucki, Leiter Forschungsgruppe Ökobilanzierung,
- 15:55 **Stand der Technik bei Erdgasmotoren**
Christian Bach, Head of Lab Abteilung Fahrzeugantriebssysteme
- 16:10 **Fragen & Antworten**
- 16:25 **Schluss**
Prof. Dr. Markus Friedl, IET Institut für Energietechnik, Institut
- 16:35 Apéro riche

13. Juni 2018



Infos zu Veranstaltungen unter www.hsr.ch/agenda

21. Juni 2018

FACHVERANSTALTUNG 21. JUNI 2018

**WOHNUMFELDQUALITÄT
IN DER PRAXIS – HANDLUNGS-
SPIELRÄUME IM PLANUNGSALLTAG**

Kompetenzzentrum Wohnumfeld

HSR
HOCHSCHULE FÜR TECHNIK
RAPPERSWIL
FHO Fachhochschule Ostschweiz

HSR-Veranstaltungen demnächst



Digitalisierungsfrühstück im DigitalLab@HSR



Das **DigitalLab@HSR** ist ein Zusammenschluss von Partnern aus Wissenschaft und Wirtschaft mit dem Ziel, digitale Innovationen zu fördern. Im **DigitalLab@HSR** findet sich eine einzigartige Kombination von technologischer Kompetenz, industrieller Erfahrung und wissenschaftlicher Unabhängigkeit. (► www.digitallabhsr.ch)

Das Digitalisierungsfrühstück richtet sich an interessierte Unternehmer/innen und Entscheider/innen, welche die Digitalisierung in ihren Unternehmen umsetzen möchten. Bei einem ungezwungenen Frühstück haben Sie die Möglichkeit, Technologien und Tools kennenzulernen und deren praktische Anwendung zu diskutieren.



Infos zu Veranstaltungen unter www.hsr.ch/agenda

Grosse HSR-Veranstaltungen demnächst

Safe The Date!

Unterstützt durch:
INDUSTRIE 2025
digital**switzerland**

KONFERENZ
**DIGITALISIERUNG
IN DER INDUSTRIE**

HSR HOCHSCHULE FÜR
TECHNIK RAPPERSWIL
4. September 2018

4. September 2018

DigitalLab@HSR

Einladung zum 13. Rapperswiler Kunststoff-Forum

**REFERATE, FACHGESPRÄCHE
UND KONTAKTE**

Donnerstag, 6. September 2018, 13:00 Uhr
an der HSR Hochschule für Technik Rapperswil

iwk INSTITUT FÜR
UND KUNSTSTOFF-INDUSTRIE

6. September 2018

HSR
HOCHSCHULE FÜR TECHNIK
RAPPERSWIL
FHO Fachhochschule Ostschweiz

Infos zu Veranstaltungen unter www.hsr.ch/agenda

HSR-Veranstaltungen demnächst



17. Internationale Georadar-Konferenz



Infos zu Veranstaltungen unter www.hsr.ch/agenda

HSR-Veranstaltungen demnächst

- **Drone Grand Prix Lake Zurich**
11. – 13. Oktober 2018, Rapperswil
 - Veranstaltung eines Drohnen Wettkampfes beim Schloss Rapperswil
 - Durchführung verschiedener Side Events an der HSR
 - Weitere Informationen unter:
<https://dcl.aero/races/drone-grand-prix-lake-zurich#raceInfo>



Weitere Innovationstagungen 2018

- **Mittwoch, 5. September 2018**
 - Thema: Digitale Transformation
- **Mittwoch, 14. November 2018**
 - Thema: Digitalisierung verändert den Alltag
- **Weitere Infos unter: <http://ipek.hsr.ch/Events.11172.0.html>**

- **Netzwerk zugunsten der Wirtschaft in der Oberseeregion**
 - www.nepo.ch



Zeit	Was/Wer
18:25	Starke Identität und Sicherheit von IoT Geräten Prof. Dr. Andreas Steffen, HSR, Institutsleiter INS
18:50	Durchs Schlüsselloch in die Cyberwelt Patrik Eigenmann anstelle von Dr. Andreas Häberli, verantwortlich für digitale Transformation Europa bei dormakaba Gruppe
Pause	
19:25	Hi, it's really me – Die digitale Identität Marius Federle, St. Galler Kantonalbank, Senior Business Consultant Digital Banking
19:50	Digitale Identität und Sicherheit Valentin Tanner, taNET GmbH, Gründer und CEO, Projektplanung und Security Engineering
	Anschliessend Networking und Apéro in der Aula gesponsert von den Veranstaltern

Vielen Dank



Zeit	Was/Wer
18:25	Starke Identität und Sicherheit von IoT Geräten Prof. Dr. Andreas Steffen, HSR, Institutsleiter INS
18:50	Durchs Schlüsselloch in die Cyberwelt Patrik Eigenmann anstelle von Dr. Andreas Häberli, verantwortlich für digitale Transformation Europa bei dormakaba Gruppe
Pause	
19:25	Hi, it's really me – Die digitale Identität Marius Federle, St. Galler Kantonalbank, Senior Business Consultant Digital Banking
19:50	Digitale Identität und Sicherheit Valentin Tanner, taNET GmbH, Gründer und CEO, Projektplanung und Security Engineering
	Anschliessend Networking und Apéro in der Aula gesponsert von den Veranstaltern