

Gesellschaft zur Förderung der Software Technologie

Société pour la promotion de la technologie logicielle

www.gst.ch



An die Mitglieder und Gäste
der Gesellschaft

Sehr geehrte Damen und Herren,

Ich freue mich, Sie zur Generalversammlung 2016 der GST wie folgt einladen zu dürfen:

Datum: **Freitag, 16. September 2016**

Ort: Agile and Dexterous Robotics Lab
Institut für Robotik und intelligente Systeme, ETH Zürich / Hönggerberg
HPZ G21, John-von-Neumann-Weg 9, 8093 Zürich

Beginn: **15.15 Uhr**

Programm:

15:15 Begrüssung
Vortrag von Prof. Jonas Buchli zum akutellen Stand der Forschung
beim Einsatz von Robotern und intelligenten Systemen

ca. 17:30 GV

Traktandenliste:

1. Begrüssung und Bericht des Präsidenten
2. Protokoll der GV 2015
3. Rechnung 2014 / Rechnung 2015
4. Programm 2016/7
5. Varia

anschliessend: Apéro und gemeinsames Nachtessen im
Restaurant "Die Waid", Waidbadstr. 45, 8037 Zürich

Prof. Buchli führt ein Forscher-Team, das sich mit der Modellierung von Bewegungsabläufen bei Mensch und Tier im Hinblick auf den Einsatz von Robotern in schwer zugänglichem Gelände befasst.

Die Initiative zu diesem Rahmenprogramm für unsere GV wurde durch einen Vortrag ausgelöst, den Prof. Buchli am 21. September 2015 vor der Technischen Gesellschaft Zürich gehalten hat. Er beschrieb damals die (steuerungs-)technischen Herausforderungen bei der Nachbildung natürlicher Bewegungsabläufe und übte gezielte Kritik am medialen Hype, dem die Robotik heute ausgesetzt ist. Sie klingt mir noch in den Ohren ! ...und doch: auch eine zentrale Aussage im Vortrag ist mir geblieben:

"Die autonome Robotik wird unsere Gesellschaft grundlegend verändern"

Gesellschaft zur Förderung der Software Technologie

Société pour la promotion de la technologie logicielle

www.gst.ch



Was für viele ein Schreckensszenario ist, ist für diese Forschergruppe Herausforderung und Zielsetzung mit dem Potential zum Guten und zum Schlechten wie jede Technologie, die der Mensch sich in der Vergangenheit erschlossen hat.

In der Hoffnung, dass dieser Anlass auf Ihr Interesse stösst, freue ich mich darauf, Sie an der ETH-Z im Hönggerberg begrüßen zu dürfen !

Mit freundlichen Grüßen

Hans von Mandach
Präsident

