



Systems Engineering

„Requirements Engineering
für mechatronische
Systeme“

Workshop

Donnerstag

27. Februar 2014

10:30 - 16:00 Uhr
im SCIENCE PARK

4040 Linz

Organisatoren:

DI Martin Hochwallner

martin.hochwallner@lcm.at

Dr. Siegmund Priglinger

s.priglinger@pup-consulting.at

Systems Engineering und Mechatronik

Im Rahmen unserer F&E-Projekte beschäftigen wir uns mit mechatronischen Produkten, also mit Systemen, die funktional sehr stark interagieren.

Systems Engineering ist dabei, aufgrund dieser umfassenden Integration und Vernetzung der unterschiedlichsten technischen Disziplinen, ein zentrales und wichtiges Thema.

Aus diesem Grund wollen wir Akzente setzen, uns vernetzen und das Thema Systems Engineering in Österreich aktiv mitgestalten.

Das LCM und die dr. priglinger consulting GmbH laden zu einem Gedankenaustausch zum Thema „System Engineering (SE)“ ein. Ziel des Workshops ist ein gemeinsames Erarbeiten der Themen **System-, Requirement Engineering** und der praktischen erfolgreichen Anwendung.

Dieser Workshop soll der Startschuss für einen intensiven Wissensaustausch sein.

Folgende Experten werden über ihre Erfahrungen, ihre Zugänge und ihren Bezug zu Systems und Requirements Engineering berichten:

Key-Notes:

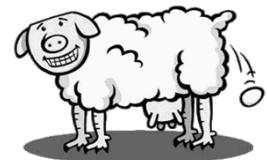
DI Sven-Olaf Schulze

Er wird uns in seiner Funktion als Präsident der Gesellschaft für Systems Engineering über die Aktivitäten zum SE in DACH und weltweit berichten.



DI Robert Karban

European Southern Observatory (ESO)
Er wird über die „modelbasierte eierlegende Wollmilchsau für die rigorose Anwendung von Systems Engineering Prinzipien und Praktiken in der Systementwicklung“ sprechen.





Fachvorträge:

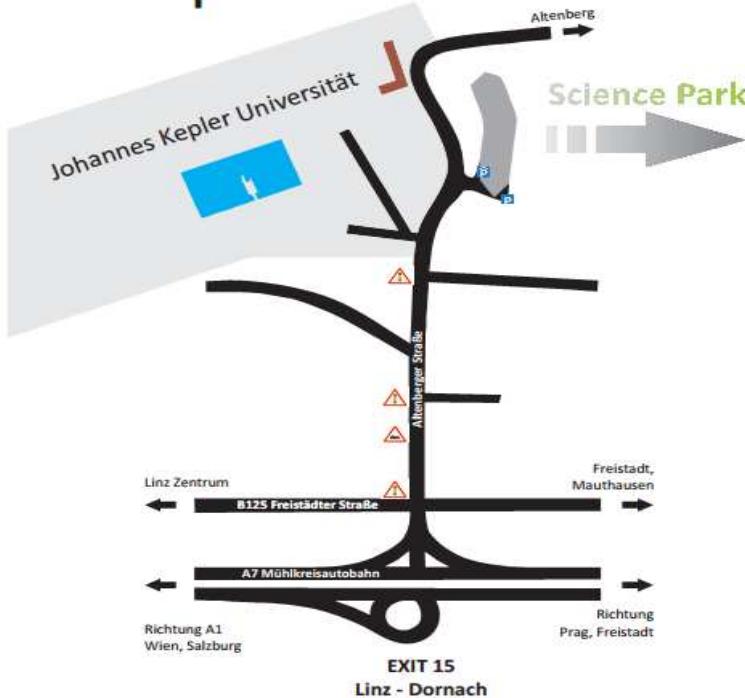
Johannes Fritz, BSc.
VIRTUAL VEHICLE,
„Anwendung von Model-Based Requirements Engineering im Engineer-to-Order-Kontext“

Dr. Siegmund Priglinger
dr. priglinger consulting GmbH,
„Funktionale Architekturen für Systeme (FAS)“

Mag. Markus Unterauer
Software Quality Lab GmbH,
„Worauf es im Requirements Engineering WIRKLICH ankommt. Die wichtigsten Lessons Learned aus 13 Jahren Praxis und Beratung.“

Dr. Eugenia Cojocaru
Linz Center of Mechatronics GmbH,
„Design for UserIn - neue Wege zur Steigerung der Bedienbarkeit“

Anfahrtsplan



Anmeldung | Kosten:

Der Workshop ist kostenlos.

Anmeldung unter office@lcm.at
bis 20.2.2014.

<http://www.lcm.at>
<http://www.pup-consulting.at>

Anreise:

Der Workshop findet bei der Linz Center of Mechatronics GmbH Science Park, Bauteil 1, 1. Stock, Raum MT127 statt.

Nutzen Sie die Parkplätze in der Tiefgarage!

Navigationssystem: Austria, 4040 Linz, Altenberger Straße 66

Straßenbahn: Linie 1 oder 2,
Haltestelle: Universität