



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:

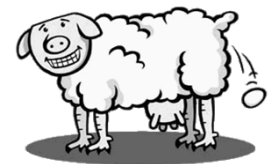
DI Sven-Olaf Schulze

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 „modellbasierte 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.“

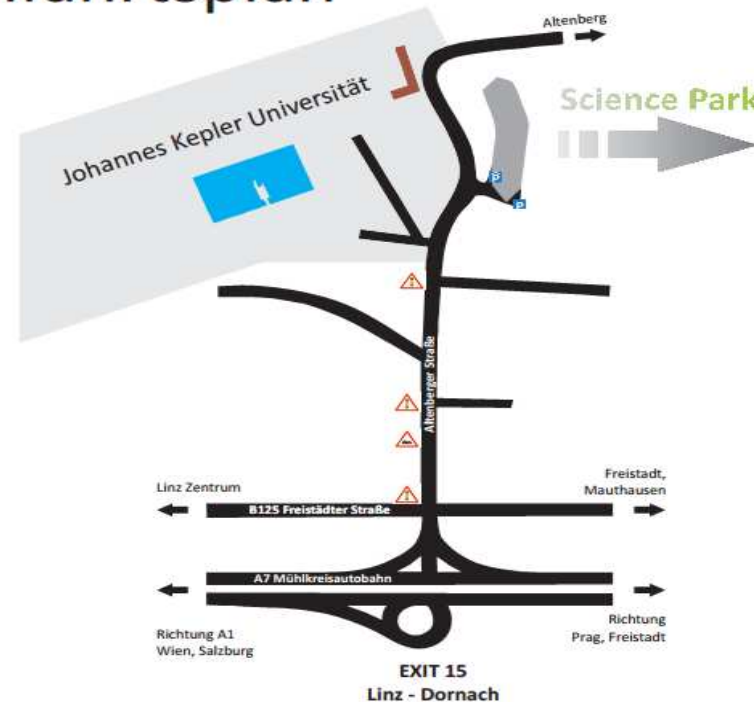
Dr. Eugenia Cojocaru
Linz Center of Mechatronics GmbH,
„Design for UserIn - neue Wege zur
Steigerung der Bedienbarkeit“

Anmeldung | Kosten:

Der Workshop ist kostenlos.

Anmeldung unter office@lcm.at
bis 20.2.2014.

Anfahrtsplan



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