Universität Rostock

Traditio et Innovatio

WIRTSCHAFTSINFORMATIK
UNIVERSITÄT ROSTOCK

Gastvortrag

Dr. Christian Steinmann
(Lucht Probst Associates GmbH)

zum Thema:

Softwarequalitätsmanagement

Im Rahmen des Moduls „IT-Management“
am Montag, 26.11.2018 um 13.00 Uhr
in HS 037, Albert-Einstein-Straße 22

Softwarefehler kosten weltweit so viel wie die globale Finanzkrise 2008 und das jedes Jahr. In Deutschland verursachen Softwarefehler jedes Jahr einen Schaden der größer ist als die Summe der Bürgschaften, die Deutschland für die Euro-Rettungsprogramme von Irland, Portugal und Griechenland eingegangen ist.
Qualitätssicherung in der Softwareentwicklung steht seit 50 Jahren auf der Agenda. Was hat sich seitdem getan? Die Probleme scheinen dieselben zu sein. Jedoch sind heutige Systeme komplexer und die Herangehensweise an die Softwareentwicklung hat sich geändert. Softwareentwicklung soll planbarer, kosteneffizienter und zuverlässiger werden. Gleichzeitig fokussieren die aktuell hoch gehandelten agilen Softwareentwicklungsansätze auf die Dynamik sich ändernder Anforderungen an Softwaresysteme.
Dr. Steinmann skizziert die Entwicklung des Qualitätsmanagements in der Softwareentwicklung. Weiterhin diskutiert er die Stärken und Schwächen aktueller Ansätze sowie die heutigen Herausforderungen für das Softwarequalitätsmanagement.

Alle Interessierten sind herzlich willkommen.

Dr. Birger Lantow

FAKULTÄT FÜR INFORMATIK UND ELEKTROTECHNIK
INSTITUT FÜR INFORMATIK
Lehrstuhl Wirtschaftsinformatik
www.wirtschaftsinformatik.uni-rostock.de