



Contribution ID: 3

Type: **not specified**

Research Software Engineering in Deutschland

Monday, February 22, 2021 1:30 PM (1h 30m)

Softwareentwicklung ist ein elementarer, unverzichtbarer Bestandteil der Forschungstätigkeit. Wissenschaftliche Software unterstützt zunehmend die Gewinnung, Verarbeitung und Auswertung von empirischen Daten, aber auch die Modellierung und Simulation von komplexen Prozessen. Damit hat Software einen maßgeblichen Einfluss auf die Qualität der erzielten Forschungsergebnisse.

In der Forschung tätige Informatikerinnen und Informatiker, Wissenschaftler und Wissenschaftlerinnen, sowie andere Softwareentwicklerinnen und -entwickler sind in der RSE-Gemeinschaft zusammen gekommen und haben es sich zur Aufgabe gemacht, dieses Feld deutlich sichtbar zu machen und voranzubringen.

Presenters: BUSSE, Christian (DKFZ Heidelberg); LÖFFLER, Frank (Friedrich-Schiller-Universität Jena); JANOSCH, Stephan (Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik, Dresden)