



## < Medieninformationen

---

# „Kollaborative Analyse- und Designprozesse für Softwaresysteme“ - Neues Weiterbildungsangebot für Berufstätige und Studierende an der Universität Rostock ab Januar 2021

19.11.2020

**Die Gestaltung von interaktiven Softwaresystemen erfordert eine Betrachtung aus verschiedenen Perspektiven, damit eine hohe Produktqualität erreicht werden kann. Die am Entwicklungsprozess Beteiligten benötigen nicht nur Spezialwissen und Spezialfähigkeiten – sie müssen ein gemeinsames Verständnis des Designproblems und mögliche Lösungsansätze entwickeln. Mit dem Ziel diesen interdisziplinären Entwicklungsprozess zu stärken, wurde am Institut für Informatik der Fakultät für Informatik und Elektrotechnik an der Universität Rostock in Zusammenarbeit mit dem Bereich Wissenschaftliche Weiterbildung der Weiterbildungskurs „Kollaborative Analyse- und Designprozesse für Softwaresysteme“ entwickelt, der ab Januar 2021 sowohl für Berufstätige als auch für Studierende im Masterbereich angeboten wird.**

„Interdisziplinäre Zusammenarbeit muss trainiert werden, was in vielen Formen der universitären und beruflichen Aus- und Weiterbildung jedoch nicht genügend beachtet wird. Der Schwerpunkt liegt vorwiegend auf der Entwicklung von Spezialwissen und Spezialfertigkeiten. In diesem neuen Weiterbildungsangebot wird der Fokus auf die effektive Gestaltung von kollaborativen Analyse- und Designprozessen gerichtet, um ein gemeinsames Designverständnis zu fördern.“ sagt Professor em. Peter Forbrig, ein Dozent des Kurses.

Das Angebot richtet sich an Interessierte, die sich aktiv in Gestaltungsprozesse einbringen und effektive Formen der Kommunikation und Zusammenarbeit anhand spezieller Analyse- und Designmethoden kennenlernen möchten. Die Teilnehmer und Teilnehmerinnen erlernen die Erstellung und integrierte Nutzung von Designbeschreibungen, wenden diese am praktischen Beispiel an und erwerben somit Methodenkenntnisse zur Förderung des kreativen und kritischen Denkens in interdisziplinären Arbeitsprozessen.

Die Entwicklung des Kurses erfolgte nach dem Konzept des hybriden Lernens. Vorbereitendes Selbststudium wird mit Präsenzseminaren und intensiver Online-Projektarbeit kombiniert. Der Kurs startet am 2. Januar 2021, läuft berufs begleitend über vier Monate und schließt nach erfolgreich bestandener Prüfung mit einem universitären Zertifikat ab.

Am Institut für Informatik der Fakultät für Informatik und Elektrotechnik wird der 6 Leistungspunkte umfassende Kurs bereits als Modul im Wahlpflichtbereich für Masterstudierende angeboten. Auch interessierten Masterstudierenden anderer Fakultäten der Universität steht der Kurs offen. Für Studierende gelten Sonderkonditionen- sie zahlen nur eine Gebühr für die Lehrmaterialien, während die Weiterbildung für Berufstätige kostenpflichtig ist.

Weiterführende Informationen und die Möglichkeit zur Online-Anmeldung finden Sie auf der Webseite der Wissenschaftlichen Weiterbildung: <https://www.uni-rostock.de/weiterbildung/angebote/kollaborative-analyse->



**Kontakt:**

Dr. Anke Dittmar  
Prof. em. Dr. Peter Forbrig  
Universität Rostock  
Fakultät für Informatik und Elektrotechnik  
Institut für Informatik  
E-Mail: [anke.dittmar@uni-rostock.de](mailto:anke.dittmar@uni-rostock.de)  
✉ [peter.forbrig@uni-rostock.de](mailto:peter.forbrig@uni-rostock.de)

Frauke Goldammer  
Universität Rostock  
Wissenschaftliche Weiterbildung  
[frauke.goldammer@uni-rostock.de](mailto:frauke.goldammer@uni-rostock.de)

[Zurück zu allen Meldungen](#)

**Kontakt**

Universität Rostock  
18051 Rostock  
Tel.: +49 381 498 - 0

**Sitz des Rektorats:**  
Universitätsplatz 1  
18055 Rostock

**Service**

- Impressum
- Datenschutz
- Barrierefreiheit
- Lageplan
- Sitemap
- Organigramm

**Zertifikate**

Familienfreundliche Hochschule  
HRK-Audit

## Soziale Medien



 Facebook

 YouTube

 Instagram

© 2020 Universität Rostock