GESELLSCHAFT FÜR INFORMATIK Raphael Sack, Lukas Epple (Hrsg.)

## **Seminar Software-Engineering HOR-TINF20**

13.12.2022 Horb am Neckar, Deutschland

Duale Hochschule Baden-Württemberg Stuttgart, Campus Horb

## Vorwort

Im Rahmen des Seminars "Advanced Software Engineering" des Kurses TINF2020 an der Dualen Hochschule Baden-Württemberg Stuttgart, Campus Horb wird ein Kongress zur Präsentation und Diskussion abgehalten.

Es werden mehrere Arbeiten im Zusammenhang mit dem Themenkomplex "Software Engineering" vorgetragen. Dabei werden unterschiedlichste Aspekte, wie beispielsweise Reusability, Auswirkungen von architektonischen, infrastrukturellen Entscheidungen und Werkzeugauswahl, sowie Usability, Resilienz und Nachhaltigkeit beleuchtet.

Der vorliegende Tagungsband enthält 10 wissenschaftliche Beiträge, die von unterschiedlichen Gruppen, bestehend aus Teilnehmern des Kurses TINF2020 erarbeitet wurden.

Der Kongress soll eine Plattform bieten, die erarbeiteten Beiträge zu diskutieren und Wissen auszutauschen. Unser Dank gilt allen, die sich aktiv an der Vorbereitung und Durchführung des Kongresses beteiligt haben.

Horb am Neckar, Dezember 2022

Epple, Lukas