

27.09.2023 | Pressemitteilung

# Vom Vorlesungssaal ins Fernsehstudio: Ralf Engelschall erhält Balzert-Preis für digitale Didaktik

Am 28. September 2023 wird zum zweiten Mal der Helmut & Heide Balzert Preis für digitale Didaktik verliehen. Die Auszeichnung geht an Dr. Ralf Engelschall und wird von der Prof.-Balzert-Stiftung in Kooperation mit der Gesellschaft für Informatik e.V. (GI), der Österreichischen Computergesellschaft (OCG) sowie der Schweizer Informatik Gesellschaft (SI) vergeben.

Berlin, 27. September 2023 – Dr. Ralf Engelschall hat eine pragmatische Didaktik entwickelt, die multimediale Darstellungen und direkte Rückkopplungen mit den Studierenden ermöglicht – in Form einer Online-Live-Vorlesung aus dem Fernsehstudio. Während der Vorlesung werden grafische Darstellungen der Lehrinhalte mit Interaktionen verschmolzen. So können insbesondere anregende Quizfragen eingeblendet werden, die die Studierenden dann beantworten können (rechte Seite des Fotos). Zusätzlich können die Studierenden angeben, wie herausfordernd sie den Inhalt der Vorlesung wahrnehmen und wie ihre Stimmung ist. Der Dozent kann dann auf diese Rückkopplungen direkt reagieren. Viele Werkzeuge zum Aufbau eines solchen Vorlesungs-Studios hat Herr Engelschall selbst entwickelt und als Open-Source zur Verfügung gestellt.

Für sein Engagement wird Engelschall morgen mit dem Helmut & Heide Balzert Preis für digitale Didaktik ausgezeichnet. Die Verleihung findet auf dem INFORMATIK FESTIVAL der Gesellschaft für Informatik e.V. statt.

Prof. Dr. Helmut Balzert, Stifter des Preises: „Dr. Ralf Engelschall integriert in seinen Lehrveranstaltungen praxiserprobte didaktische Ansätze und etablierte Werkzeuge für mediengestützte Bildung. Diese nutzt er, um verschiedene Zielgruppen im akademischen sowie industriellen Kontext flexibel anzusprechen. Insbesondere den Erwartungen der jungen Generation kommt er mit multimedialer, interaktiver Präsentation und gut visualisierten Lehrinhalten entgegen. Denn diese bevorzugt knappe, kompakte und einprägsame Kommunikation.“



Dr. Ralf Engelschall erhält den Balzert-Preis 2023.



In Studio-Setup von Ralf Engelschall können Studierende Quizfragen beantworten und in Echtzeit angeben, wie anspruchsvoll sie den Unterricht finden. (© Ralf Engelschall)