

Der ASQF, die GI-TAV und das GTB ehren Dr. Elmar Jürgens mit dem Deutschen Preis für Software-Qualität 2024

Der *Arbeitskreis Software-Qualität und -Fortbildung* (ASQF), die Fachgruppe *Test, Analyse und Verifikation von Software* der Gesellschaft für Informatik (GI-TAV) sowie das *German Testing Board* (GTB) vergeben 2024 zum vierten Mal gemeinsam den Deutschen Preis für Software-Qualität (DPSQ2024). Der mit 5.000 Euro dotierte Preis geht dieses Jahr an Dr. Elmar Jürgens. Der Preis wird während des 50. Fachgruppentreffens der GI-TAV in Kaiserslautern am 14. November 2024 feierlich übergeben.

Dr. Elmar Jürgens hat bereits in seiner mit dem *Ernst-Denert-Preis für Software Engineering* ausgezeichneten Promotion seinen Fokus auf Qualität in der Softwareentwicklung gelegt. In zahlreichen Transferprojekten konnte er die Verfahren zur Messung und Verbesserung der Softwarequalität evaluieren und weiterentwickeln. Die Ergebnisse sind als wesentliche Grundpfeiler in die Entwicklung des innovativen Werkzeugs *Teamscale* eingeflossen und führten zur Gründung des international aufgestellten Unternehmens *CQSE GmbH*. Die Praxiserfahrungen fließen zurück in verschiedene Forschungsprojekte und in die Lehre.

Diese gelebte Kooperation zwischen Praxis und Forschung zeichnen Dr. Elmar Jürgens aus. In diversen nationalen und internationalen Fach-Communities bringt er wiederum seine Forschungsergebnisse und seine Praxiserfahrungen als Mitglied in Programmkomitees oder als gern gesehener Vortragender ein. Seine inspirierenden und zahlreich ausgezeichneten Vorträge bieten allen Teilnehmenden immer wieder neue Ideen an, die sie mitnehmen und in ihren Arbeitsalltag integrieren können.

Mit seinem Engagement baut er Brücken zwischen Forschung, Lehre und Praxis und trägt damit wesentlich dazu bei, *Qualität von Software* in den Fokus der Softwareentwicklung zu rücken.

Das Kuratorium freut sich sehr, mit Dr. Elmar Jürgens eine würdige Person mit dem DPSQ2024 auszuzeichnen. Informationen über den Preis sind unter <https://dpsq.de> zu finden oder bei Karin Vosseberg, Vorsitzende des Kuratoriums DPSQ2024, nachzufragen: [karin.vosseberg\(at\)hs-bremerhaven.de](mailto:karin.vosseberg@hs-bremerhaven.de).

Kuratorium: Manfred Baumgartner (ASQF), Mario Friske (GI-TAV), Dr. Dehla Sokenou (GI-TAV), Maud Schlich (GTB), Prof. Dr. Karin Vosseberg (ASQF - Vorsitz), Dr. Stephan Weißleder (GTB)