



LAUDATIO

VERBAND ZUR FÖRDERUNG DES MINT-UNTERRICHTS BUNDESVERBAND

Ursula Hill-Samelson Lehrpreis 2020, gestiftet von der Saarbrücker Informatik

Albert Wiedemann, Oberottmarshausen

Albert Wiedemann unterrichtete am Erasmus Grasser Gymnasium in München und war dort ab 1998 als Informatik-Seminarlehrer für die Ausbildung der Referendarinnen und Referendare zuständig. Er hat das Schulfach Informatik an bayerischen Gymnasien in großem Umfang mit aufgebaut und entscheidend geprägt, aber auch bundesweit wichtige Impulse gesetzt. In den 90er-Jahren entwickelte er Informatikunterricht im Wahl- und Wahlpflichtbereich und formte damit entscheidend das Fach im Schulversuch Europäisches Gymnasium, welcher Basis für die Einführung des Pflichtfachs Informatik in Bayern war. Er war Mitglied und Berater von Lehrplankommissionen und bei der Konzeption der Abiturprüfung Informatik maßgeblich beteiligt.

Überregional hat sich Albert Wiedemann in mehreren Arbeitskreisen eingebracht. Für die Zentralstelle für Computer im Unterricht schrieb er didaktische Handreichungen zum Lehrplan. Die Entwicklung der GI Bildungsstandards Informatik und die Kommission zur Erarbeitung der einheitlichen Prüfungsanforderungen Abitur (EPA) für das Fach Informatik bereicherte er durch sein fachlich hervorragendes Wissen, welches durch die Mitgliedschaft in der ISO Arbeitsgruppe für die Standardisierung der Computersprache Modula-2 belegt ist.

Mit einer Vielzahl von Fortbildungsveranstaltungen und Tagungen ist er ein wichtiger Multiplikator für einen praxisnahen und didaktisch durchdachten Informatikunterricht. Auf seiner Homepage stellt er vielfältige Unterrichtsmaterialien zur Verfügung. Exemplarisch sei hier Material zur Einführung in die Algorithmik und Objektorientierung unter Swift und XCode genannt. Damit können Schülerinnen und Schüler auch Programme für das iPad schreiben. Sein großes Engagement und seine Breitenwirkung für den Informatikunterricht zeigt sich nicht zuletzt in der langen Liste von Informatiklehrbüchern an denen er als Autor beteiligt war.

Für seine besonderen Verdienste um den Informatikunterricht erhält Albert Wiedemann den Ursula Hill-Samelson Lehrpreis der Saarbrücker Informatik 2020.

Der Ursula Hill-Samelson Lehrpreis wird von der Saarbrücker Informatik gestiftet und durch den MNU - Verband zur Förderung des MINT-Unterrichts verliehen.