

NEWS



Notfallversorgung mit 5G Hochschule Aalen besucht Ostbayerische Technische Hochschule Amberg-Weiden

10.10.2023 | Im Rahmen der Netzwerkveranstaltung "5G im Gesundheitswesen" besuchte die Hochschule Aalen kürzlich die Ostbayerische Technische Hochschule Amberg-Weiden. Neben der Abschlussvorstellung des Forschungsprojektes "5G4-Healthcare" der OTH Amberg-Weiden erhielten die Teilnehmenden spannende Einblicke und Keynote-Vorträge von Forschungseinrichtungen und Unternehmen aus der Wirtschaft. Zur Vernetzung der Forschenden von 5G-Technologie im Gesundheitswesen stellten verschiedene Teilnehmer wie die TH Deggendorf oder Universität Mannheim den Stand ihrer Forschungsprojekte vor.

Auch <u>Daniel Huber</u>, Projektleiter der Hochschule Aalen, präsentierte aktuelle Ergebnisse und Fortschritte des Forschungsprojektes "Rettungskette 5G". Das Projekt untersucht den Einsatz von 5G-Technologie in der Notfallmedizin. Hierbei sollen digitale Technologien eingesetzt werden, um die Patientenversorgung und medizinischen Abläufe zu verbessern. Die wissenschaftliche Begleitung und Auswertung des Projekts übernimmt der Studiengang <u>Digital Health Management</u> der Hochschule Aalen unter Studiengangsleiter <u>Prof. Dr. Ralf von Baer</u>. Zusätzlich führt die Hochschule Aalen unter der Leitung von <u>Prof. Dr. Arif Kazi</u> die Konzeptionierung und den Aufbau eines kraftreflektierenden Ultraschall-Telerobotersystems durch.

Stand: 13.11.2025 Seite: 1 / 1