

NEWS



Code Week im explorhino: IMFAA-Team mit interaktiver Station dabei

11.10.2023 | Die Auftaktveranstaltung zur <u>Code Week Baden-Württemberg 2023</u> fand dieses Jahr am 7. Oktober im <u>explorhino</u> und der Hochschule Aalen statt. Für die Teilnehmenden gab es ein kunterbuntes Programm. Das IMFAA-Team war mit einer Mitmach-Station im explorhino vertreten.

Ob löten, einen Gamecontroller bauen, coden oder auch künstlicher Intelligenz auf den Grund gehen: Dieses Jahr war für jede Besucherin und jeden Besucher etwas dabei. An den Mitmach-Stationen hatten die Teilnehmenden von jung bis alt die Möglichkeit, sich digitales und technisches Know-how spielerisch anzueignen und hinter die Kulissen der digitalen Welt zu blicken. Eine dieser Mitmach-Stationen wurde von den IMFAA-Mitgliedern Kishansinh Rathod und Pedro Miguel Mora Ribeiro da Costa Silva betreut. Die interaktive Anwendung 'Wie man einem Computer das Sehen beibringt' gab den Teilnehmenden eine Einführung in die Erkennung von Gegenständen mit Machine Learning und Neuronalen Faltungsnetzen. In kürzester Zeit lernten sie somit die Grundlagen des Programmierens kennen. Anschließend brachten sie dem Computer bei, Objekte in Echtzeit zu erkennen und diese zu unterscheiden.

Die diesjährige Code Week Baden-Württemberg findet vom 7. bis 22. Oktober 2023 statt. Alle Angebote sind kostenlos und können den ganzen Tag besucht werden. Das Programm sowie weitere Informationen finden Sie hier: https://bw.codeweek.de/.

Stand: 10.12.2025 Seite: 1 / 1