Aachen

Smart City Hackathon 2025

[30.05.2025] In Aachen wurde erstmals ein Smart City Hackathon Premiere durchgeführt. In multidisziplinären Teams wurden konkrete Lösungsansätze für zentrale Herausforderungen der smarten Stadtentwicklung erarbeitet.

Ein Wochenende voller Energie, Ideen und interdisziplinärer Teamarbeit: Der Smart City Hackathon 2025 hat gezeigt, wie innovative Technologien, kreative Köpfe und gemeinsames Engagement die Zukunft Aachens gestalten können. Im Vorfeld der Aachener KI-Woche kamen nach Angaben der nordrhein-westfälischen Kommune vom 16. bis 18. Mai 2025 über 30 Teilnehmende aus ganz Deutschland zusammen, um unter dem Motto „Nachhaltige und smarte Stadt der Zukunft“ Lösungen für ein lebenswerteres Aachen zu entwickeln.

Veranstaltet wurde die Premiere des Hackathons vom Fachbereich Wirtschaft, Wissenschaft, Digitalstadt und Europa der Stadt Aachen in Kooperation mit dem KI-Center der RWTH Aachen, der Bischöflichen Akademie Aachen und dem digitalHUB Aachen. In multidisziplinären Teams wurden laut der städtischen Pressemeldung konkrete Lösungsansätze für zentrale Herausforderungen der smarten Stadtentwicklung erarbeitet – von der Nutzung Künstlicher Intelligenz in der Stadtplanung über einen intelligenten Veranstaltungskalender bis hin zu Ideen für stromerzeugende Spielgeräte. Dabei stand stets das Zusammenspiel von Technologie, Nachhaltigkeit und gesellschaftlichem Mehrwert im Vordergrund. Ein Highlight sei die Arbeit mit Digitalen Zwillingen gewesen. Mehrere Teams hätten ausgelotet, wie urbane Daten mithilfe von KI visualisiert, verknüpft und für eine resiliente Stadtentwicklung nutzbar gemacht werden können.

„Der Hackathon ist die perfekte Möglichkeit für Menschen mit großen Ideen, um dort direkt praktisch durchstarten zu können“, so das Fazit eines Mitglieds des Teams Noise Aware, zum Smart City Hackathon. „Wir nehmen viele Impulse für die Weiterentwicklung Aachens als Smart City mit – und sehen in den Ergebnissen echtes Kollaborationspotenzial für die Zukunft“, ergänzte Dieter Begaß, Leiter der städtischen Wirtschaftsförderung.

(ba)

Stichwörter: Smart City, Aachen, Hackathon