Die Oberbürgermeisterin

stadt aachen

Vorlagenummer: FB 68/0192/WP18
Öffentlichkeitsstatus: öffentlich
Datum: 08.04.2025

Förderprojekt Ac-DatEP – Vorstellung der Projektergebnisse

Vorlageart: Kenntnisnahme
Federführende Dienststelle: FB 68 - Mobilität und Verkehr
Beteiligte Dienststellen:
Verfasst von: DEZ III, FB 68/001

Beratungsfolge:

Datum	Gremium	Zuständigkeit
15.05.2025	Mobilitätsausschuss	Kenntnisnahme

Erläuterungen:
Die Stadt Aachen hat sich gemeinsam mit der FH Aachen, Rupprecht Consulting sowie den Aachener Start-ups cityscaper und 4traffic am Förderprojekt „Ac-DatEP“ (Aachener Datenpool für technische Entwicklung und Planung auf Basis von zeitlich und örtlich hochaufgelösten Messdaten) beteiligt. Im Rahmen der Innovationsinitiative mFUND wurde dieses Projekt mit insgesamt rund 1,2 Millionen Euro durch das Bundesministerium für Digitales und Verkehr (BMDV) gefördert.

Das Ziel des Projekts bestand in der großräumigen Erfassung, Analyse und Visualisierung von Mobilitätsdaten und Umweltparametern in der Stadt Aachen. Ein besonderer Fokus lag auf der Frage, wie Daten für verschiedene Akteure und Nutzungsmöglichkeiten aufbereitet und bereitgestellt werden können. Dabei wurde unter anderem gemeinsam mit der Katholischen Grundschule Auf der Hörn ein interaktiver Lego-Demonstrator für intelligente Mobilität entwickelt. Dieser veranschaulicht, wie digitale Technologien den Verkehr der Zukunft beeinflussen können.

In der Ausschusssitzung wird eine ausführliche Präsentation zu den Erkenntnissen aus der Projektarbeit vorgestellt.

Anlage/n:
Keine