

Transferbeispiel

Reallabor on-demand-Verkehr

Pilotprojekt | Neue Mobilitätsformen

Ausgangslage: Ältere Personen nutzen in Ottersweier für Teilhabe und Versorgung **in geringem Umfang den ÖPNV** – darauf wies eine **Initiative engagierter Bürger:innen 60+** die Gemeinde im Jahr 2024 hin.

Transferleistung: Als Bewertungsgrundlage führte die Hochschule in Kooperation mit der Gemeinde eine **Haushaltsbefragung zur Mobilität** durch. Die Bedarfe der unterschiedlichen Gruppen wurden zudem in **zahlreichen Einzelgesprächen bei verschiedenen Veranstaltungen** ermittelt.

Ergebnisse: Die meisten Wege werden **mit dem Auto** zurückgelegt, auch wenn die Ziele mit Fahrrad oder E-Bike erreichbar sind. Zudem entspricht das aktuelle **ÖPNV-Angebot nicht den Bedürfnissen älterer Personen.** Ein **On-Demand-Angebot** könnte hier helfen und wird im weiteren Projektverlauf geprüft.

Erkenntnisse und Empfehlungen:

- **Mobilitätsbefragung der Wohnbevölkerung** als datenbasierte Voraussetzung für Planung zielgenauer Maßnahmen
- höhere Bekanntheit des Projekts und Akzeptanz der Maßnahmen durch **persönliches Engagement von Entscheidungsträgern** (z.B. Bürgermeister)
- **flexible On-Demand-Verkehre** zur Schließung von Mobilitätslücken, um Bedürfnissen älterer Menschen zu entsprechen
- **frühzeitige Kontaktaufnahme** mit Landkreis und nvbw aufgrund **komplexer Förderkulissen**

move.more
Nachhaltig mobil am Oberrhein

Voraussichtlicher Projektablauf

- Planungsgespräche 2024
- Erhebung von Daten und Bedarfen 2025
- Pilotprojekt/Reallabor Herbst 2026

Methoden

- Expert:innengespräche
- (Online-)Haushaltsbefragung
- Citizen Science
- Anwendung von Verkehrsmodellen

Fachkontakt

Prof. Dr.-Ing. Jan Riel
Hochschule Karlsruhe
Institut für Verkehr und Infrastruktur
jan.riel@h-ka.de
+ 49 721 925-2626

Stand: 06.2026

Ingrid-Christin Harsch
Innovationsmanagerin
ingrid-christin.harsch@h-ka.de
+ 49 721 925-2364

Forschungskooperation von
Hochschule Karlsruhe University of Applied Sciences
HKA
HOCH SCHULE OFFEN BURG

Gefördert von
Innovative Hochschule
Eine gemeinsame Initiative von Bund und Ländern