

Pressemitteilung

Frankfurt University of Applied Sciences

Nicole Seliger

05.10.2021

<http://idw-online.de/de/news776935>

Forschungsergebnisse, Forschungsprojekte
Verkehr / Transport
überregional



Wie beeinflusst die Corona-Krise das Mobilitätsverhalten?

Team der Frankfurt UAS veröffentlicht Update der Studie zu Mobilität während und nach der Corona-Krise / Prognose: Nutzung des ÖPNV geht weiter zurück, Fahrrad gewinnt

Die Nutzung der öffentlichen Verkehrsmittel geht weiter zurück, während das Fahrrad als Verkehrsmittel an Bedeutung gewinnt – diese Entwicklung ist für die Zeit „nach der Corona-Krise“ zu erwarten. Dieses Ergebnis ist Teil der Studie „Mobilität während und nach der Corona-Krise – Erneute Analysen für Deutschland“ des Research Lab for Urban Transport (ReLUT) der Frankfurt University of Applied Sciences (Frankfurt UAS). Mit ihrer aktuellen Forschung knüpfen die Wissenschaftler/-innen an die Vorgänger-Studie zum veränderten Mobilitätsverhalten im Zuge der Corona-Krise an, die im September 2020 veröffentlicht wurde. Für das Update in diesem Jahr führte das Team deutschlandweit im Juli 2021 weitere repräsentative Befragungen mit etwa 1500 Personen durch, von denen viele bereits Teil der ersten Befragung waren.

Die aktuelle Studie bestätigte manche Ergebnisse aus dem vergangenen Jahr, beispielsweise den Effekt der Corona-Krise auf den öffentlichen Personennahverkehr (ÖPNV): Im Vergleich mit dem Sommer 2020 wurde er nun an noch weniger Tagen pro Woche genutzt. „Ein Aspekt dürfte dabei sein, dass nach den Lockdowns und der Homeoffice-Erfahrung viele Zeitkarten erstmal nicht wiedergekauft wurden und so der ÖPNV für gelegentliche Fahrten vergleichsweise unattraktiv erscheint“, sagt Prof. Dr. Marco Sunder, Mitautor der Studie und Transportökonomik-Professor am Fachbereich Wirtschaft und Recht der Frankfurt UAS. Führen die Teilnehmer/-innen in Großstädten vor der Corona-Krise an durchschnittlich 2,08 Tagen pro Woche mit dem ÖPNV, so reduzierte sich die Nutzung in der erneuten Befragung um knapp ein Drittel auf nur noch 1,42 Tage pro Woche. Noch deutlicher fiel der Effekt bei den Befragten auf dem Land aus, die den ÖPNV aber grundsätzlich seltener nutzen. Dort betrug der Rückgang sogar fast 60 Prozent.

Mit den erhobenen Angaben zur Corona-Impfung ließ sich zudem feststellen, dass die Menschen, die in der Vergangenheit („vor Corona“) häufig den ÖPNV genutzt haben, nun auch eher bereit waren, sich impfen zu lassen. Allerdings gab es keinen klaren Hinweis darauf, dass vollständig Geimpfte wieder zum „alten“ Mobilitätsverhalten aus der Zeit „vor Corona“ zurückkehrten. Tatsächlich wollen nur 12 Prozent der Erwachsenen die öffentlichen Verkehrsmittel in einer Zeit „nach Corona“ häufiger nutzen als „davor“; dem gegenüber stehen 23 Prozent, die planen, dauerhaft seltener auf den ÖPNV als Verkehrsmittel zu setzen. Relativer Gewinner ist wie in der ersten Studie aus dem vergangenen Jahr das Fahrrad, das auch für die post-Corona-Zeit sehr gute Aussichten hat. Nur fünf Prozent der Befragten planen „nach Corona“ seltener mit dem Fahrrad zu fahren als „davor“, 31 Prozent dagegen möchten auch nach der Pandemie häufiger mit diesem Verkehrsmittel unterwegs sein.

Ein weiterer bemerkenswerter Befund ist, dass viele Befragte auch für den Fall sehr niedriger Inzidenzen im kommenden Jahr wünschen, dass Hygiene-Vorschriften weiterhin im ÖPNV Bestand haben. 68 Prozent der Teilnehmer/-innen plädierten dafür, dass im ÖPNV zumindest einige Vorschriften weiter gelten, während 17 Prozent die Abschaffung aller Hygieneregeln bevorzugte. Ein ähnliches Meinungsbild erreichte die Studie bei der Frage nach Hygieneregeln bei großen Veranstaltungen. Auch berufliche Onlinemeetings und Arbeiten im Homeoffice werden nach der Krise in

höherem Umfang als davor angestrebt, während im privaten Bereich eher direkte Kontakte bevorzugt werden.

„Einige der in den Studien beschriebenen Entwicklungen wären wohl auch ohne die Pandemie aufgetreten, wenn auch deutlich langsamer“, sagt Sunder: „Gerade für den ÖPNV müssen nun weitere Konzepte entwickelt werden, um Fahrgäste zurückzugewinnen. Eine mit regelmäßigem Homeoffice verträgliche Tarifgestaltung gehört sicherlich dazu.“

Hintergrund der Studie:

Mit der Corona-Pandemie änderte sich das Mobilitätsverhalten vieler Menschen. Diese Entwicklung untersuchte das ReLUT-Team im vergangenen Jahr in der Studie „Verkehrswende trotz Pandemie? Mobilität und Logistik während und nach der Corona-Krise“ von Juni bis September 2020. Dafür wertete es Verkehrsdaten aus unterschiedlichen Quellen aus, führte eine repräsentative Befragung von Bürgerinnen und Bürgern im Hinblick auf deren Verkehrsmittelwahl und Kaufverhalten durch und interviewte Expertinnen und Experten aus den Bereichen Wissenschaft, Verkehrswesen und Logistik zu den Herausforderungen, die sich durch die Corona-Pandemie ergeben. Daraus wurden Handlungsbedarfe und -empfehlungen für Verkehrspolitik und Verkehrsplanung abgeleitet. Ein Jahr später ist nun mithilfe einer zweiten Befragung der Bürger/-innen untersucht worden, wie sich Verkehrsmittelwahl und Mobilitätsverhalten tatsächlich geändert haben und was die Erwartungen für eine Zukunft „nach Corona“ sind. Gerade durch den Vergleich Geimpfter/Genesener auf der einen Seite und Ungeimpfter auf der anderen Seite, soll der Effekt der dauerhaften („post-Covid“) Verhaltensänderung abgeschätzt werden.

Research Lab for Urban Transport (ReLUT)

Im Research Lab for Urban Transport (ReLUT) der Frankfurt UAS forscht ein interdisziplinäres Team aus Wissenschaft und Praxis zu aktuellen und zukünftigen Herausforderungen des Verkehrs im städtischen Raum.

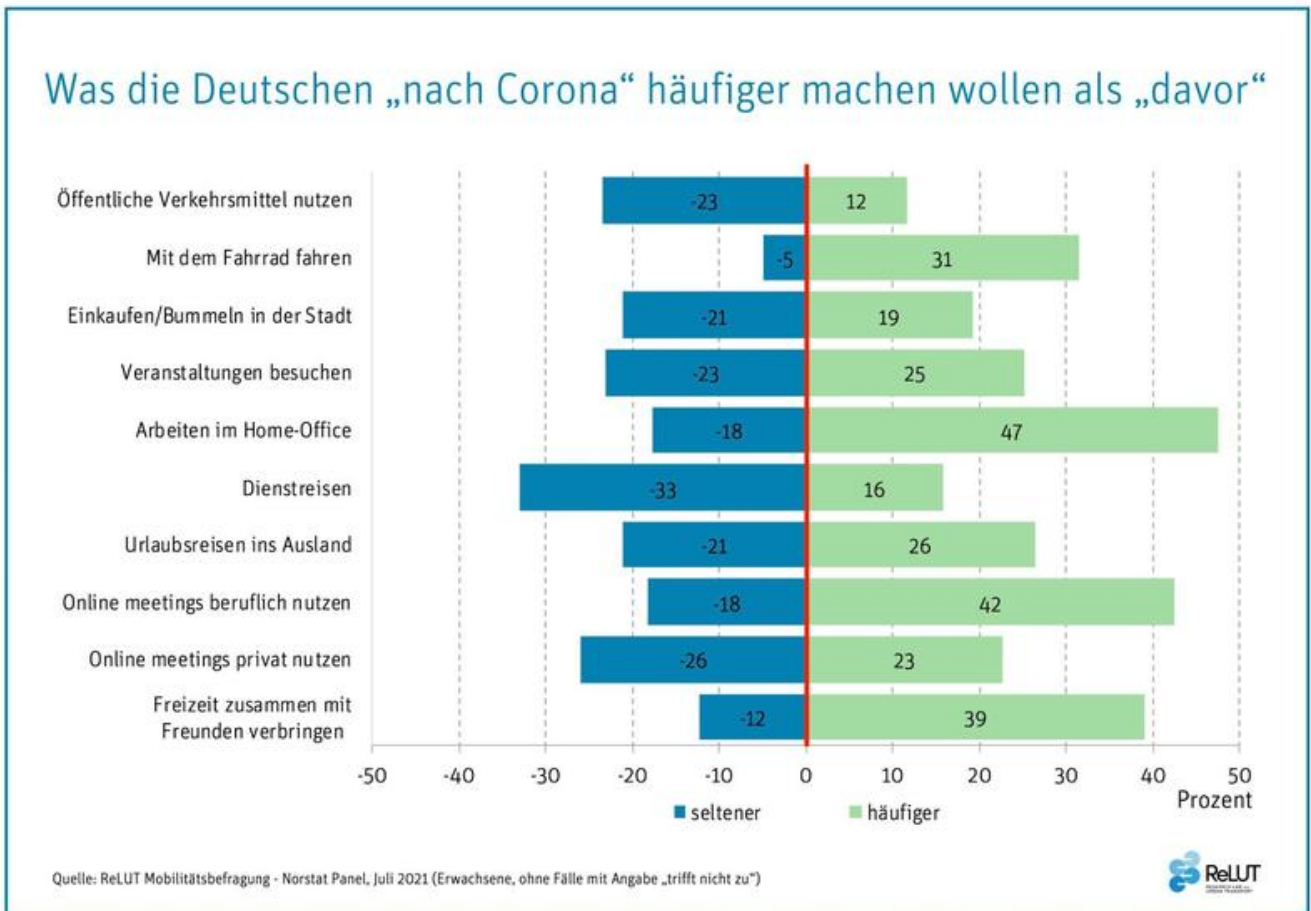
Die vollständige Studie finden Sie hier: https://fhffm.bsz-bw.de/files/6280/Mobilitaet_Coronakrise.pdf

wissenschaftliche Ansprechpartner:

Frankfurt University of Applied Sciences, Fachbereich 3: Wirtschaft und Recht, Prof. Dr. Marco Sunder, E-Mail: sunder@fb3.fra-uas.de

URL zur Pressemitteilung: <http://www.frankfurt-university.de/relut>

URL zur Pressemitteilung: <https://www.frankfurt-university.de/?id=5863>



Ergebnisse der ReLUT Mobilitätsbefragung - Norstat Panel im Juli 2021 zum Mobilitätsverhalten der Teilnehmer/-innen „vor“ und „nach“ der Corona-Pandemie. Bildquelle: ReLUT / Frankfurt UAS
ReLUT/ Frankfurt UAS