

„Bei Grün läuft es“ - Wie die Ampel den Verkehr veränderte

18.8.2026 - | Bergische Universität Wuppertal

Vor rund 100 Jahren begann die Ampel, den Straßenverkehr zu verändern. Was zunächst mit einfachen mechanischen Signalen und festen Schaltzeiten begann, ist heute ein intelligentes Verkehrssystem, das auf Autos, Busse, Radfahrende und Fußgänger*innen reagieren kann. Prof. Dr.-Ing. Jürgen Gerlach erklärt die Entwicklung der Lichtsignalanlagen - und blickt auf ihre Zukunft.

Sie finden den gesamten Beitrag auf der [Internetseite des UniService Third Mission](#).

Dieser Beitrag wird von der Universitätskommunikation zusätzlich veröffentlicht. In der Reihe „[Jahr100Wissen](#)“ beschäftigen sich Wissenschaftler*innen der Bergischen Universität Wuppertal mit 100 Jahre zurückliegenden Ereignissen, die von besonderer Bedeutung für die Gesellschaft waren.

<https://www.uni-wuppertal.de/de/news/detail/bei-gruen-laeuft-es-wie-die-ampel-den-verkehr-veraenderte>