

## **Neue Leuchten für die Rütshofstraße als erste Maßnahme im Rahmen des Förderprojektes „Pendleradroute Bachbahn“**

Die Arbeiten im Rahmen des Förderprojektes „Pendleradroute Bachbahn“ haben am Montag, 28. September begonnen. Die Rütshofstraße, die Bestandteil der Pendleradroute ist und für den Alltagsverkehr attraktiviert wird, erhält als erste Maßnahme eine neue Straßenbeleuchtung.

Insgesamt 36 neu errichtete Lichtmasten und sieben umgerüstete Bestandsmasten sollen zukünftig die Rütshofstraße auf einer Länge von 1,4 Kilometern beleuchten. Dabei setzt die Stadt auf moderne, umweltfreundliche und energiesparende LEDs und wird zudem eine intelligente Radarsensorik verbauen. Damit sind die Laternen in der Lage, die Lichtverhältnisse automatisch an die Verkehrsverhältnisse anzupassen. Es ist das erste Mal in Kaiserslautern, dass diese Technik über eine längere Strecke zum Einsatz kommt.

Bei ankommendem Verkehr gehen die Leuchten für einen bestimmten Zeitraum in den Volllastbetrieb und beleuchten die Rütshofstraße künftig in der vorgeschriebenen Helligkeit. Bleibt der Verkehr aus, dimmen die Laternen selbstständig herunter. Mit der speziell für schmale Straßen ausgelegten Lichtverteilung der Leuchten sei gewährleistet, dass tatsächlich nur der Straßenbereich und nicht die angrenzenden Grün- und Waldflächen ausgeleuchtet werden. So werde insbesondere Radfahrern und Fußgängern auch bei minimaler Lichtemission eine sichere Nutzung der gesamten Rütshofstraße ermöglicht.

Für den motorisierten Verkehr gilt während der Bauarbeiten eine voraussichtlich sechswöchige Vollsperrung in der Rütshofstraße. Radfahrer und Fußgänger sind davon nicht betroffen.



Die Beleuchtung der Rütshofstraße wird verbessert (Ist-Zustand August 2020)