

# Neuigkeiten vom Forschungsprojekt „Ready for Robots“

## Meinungsumfrage zum Mietradsystem

Wir bedanken uns bei allen Teilnehmern der Umfrage zum Thema Mieträder in Schkeuditz. Die Hälfte der Teilnehmer hatte sich bereits ein Rad ausgeliehen, die andere Hälfte noch nicht. Auffallend ist der Wunsch nach mehr Stationen. Das hängt augenscheinlich sehr stark mit den Gründen für die Nutzung von Mieträdern zusammen. Die untenstehende Grafik gibt dazu einen Überblick.

Deutlich wurde aber auch, dass Lastenräder im besonderen und im allgemeinen noch nicht ganz in Schkeuditz angekommen sind. Die Befragten gaben an, über Lastenräder nicht allzu viel zu wissen. Das greifen wir hiermit sehr gern auf und starten mit dieser Ausgabe eine dreiteilige Reihe „Lastenradwissen“.

## Lastenradwissen Teil 1

Das Lastenrad zeichnet sich durch seine stabile Bauart aus und bietet durch An- und Aufbauten viel Platz zum Transport von Waren, Gegenständen und Kindern (Quelle: www.adac.de). Man unterscheidet zweirädrige und dreirädrige Lastenräder.

### Zweirädrige Lastenräder

#### Vorteile

Sie sind schneller als die dreirädrige Konkurrenz; leichteres Vorbeilenken an Autoschlängen ist möglich.

#### Nachteile

Es muss das Gleichgewicht wie bei jedem normalen Fahrrad gehalten werden. Das Lenken kann durch das Gewicht der Ladung erschwert sein.

## Dreirädrige Lastenräder

#### Vorteile

Sie besitzen mehr Stauraum und sie kippen weder im Stand noch bei niedriger Geschwindigkeit um.

#### Nachteile

Insgesamt langsamer, Autoschlängen und Engstellen können schwerer passiert werden.

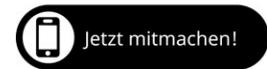
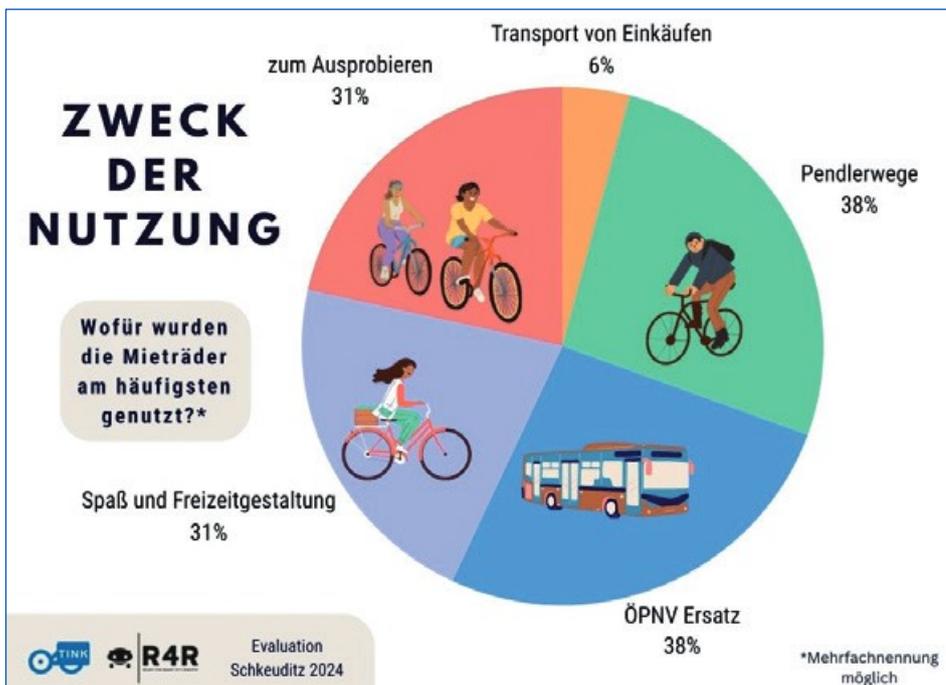
In Folge 2 widmen wir uns den einzelnen Modellen Trike, Long John, Postfahrrad und Backpacker.

In der Folge 3 betrachten wir die rechtlichen Aspekte im Umgang mit dem Lastenfahrrad.

## Datensammeln 2024

Radlerinnen und Radler im Stadtgebiet Schkeuditz können sich jederzeit auf der R4R-Beteiligungsplattform (<https://ready-for-robots.de>) registrieren und freiwilliger Datensammler/Datensammlerin werden. Ihr Feedback wird natürlich in die weiteren Arbeiten einfließen. Alles, was Sie brauchen, ist ein Fahrrad, ein Mobiltelefon mit installierter R4R-APP – inzwischen sowohl für Android als auch für iPhone in den einschlägigen APP-Stores erhältlich – und eine Handyhalterung fürs Lenkrad (kann bei Bedarf auch von uns zur Verfügung gestellt werden).

R4R-Projekt



## Oberschule lädt zum Tag der offenen Tür ein

Alle Fachkabinette der Lessing-Oberschule in Schkeuditz konnten Ende Januar durch Eltern mit ihren Kindern in Augenschein genommen werden. Die Oberschule hatte zum Tag der offenen Tür geladen und wollte vor allem potentielle neue Fünftklässler neugierig machen. Im Biologiekabineett etwa war eine siebenjährige Königspython nicht nur anzuschauen, sondern konnte unter Aufsicht der Biologielehrerin, und nachdem man sich die Hände gewaschen hatte, auch angefasst werden.

Eine Stabheuschrecke und ein lebendes Wandelndes Blatt begeisterten die Schülerinnen und Schüler ebenso. In den Fachbereichen Physik und Chemie waren kleine Experimente aufgebaut, die vorgeführt wurden oder selbst ausprobiert werden konnten.

Mit mehr als 520 Schülerinnen und Schülern gehört die Oberschule mit zu den größten in Nordsachsen. Der Erweiterungsbau soll im Frühjahr übergeben werden und damit weitere Klassenräume zur Verfügung stellen.



Foto: M. Strohmeier