

Mobilität in der Stadt von morgen

Wie könnte Mobilität in der Stadt der Zukunft sauberer, flexibler und platzsparender funktionieren? <https://www.youtube.com/watch?v=88e16UG5dLQ>

Sieh dir das Video an. Welche Wörter fehlen in den Sätzen?

Ampeln	automatisch	drahtlos	festen	fließend
freien	Fußgänger	Gefahren	Ladepunkten	Nahverkehr
nötigen	reduziert	senkrecht	Solarzellen	Umleitungen

Das Auto der Zukunft fährt selbst. Die Fahrenden im Auto können während der Fahrt Zeitung lesen oder arbeiten. Sogar einen _____ Parkplatz findet das Auto allein. Die Autos können auch miteinander kommunizieren. Sie warnen sich gegenseitig auch vor _____. Es gibt keinen Ladekabel mehr: der Ladevorgang erfolgt _____. Die Elektrofahrzeuge der Zukunft können Strom an in den Asphalt eingelassenen _____ ziehen.

Intelligente Verkehrsführung

In der Zukunft wird es keine aufgemalten Zebrastreifen und keine festen _____ mehr geben. Der Verkehr wird von einer intelligenten Verkehrsführung gesteuert. Sie nimmt zum Beispiel wahr, wenn _____ die Straße überqueren wollen. Sie projiziert dann die _____ Signale auf die Straße. Sogar die Tempobegrenzungen und _____ können modifiziert werden. So wird der Verkehr _____ .

Die öffentlichen selbstfahrenden Kapseln sind Schienentaxis. Sie ermöglichen die individuellen Fahrten im öffentlichen _____. Die öffentlichen selbstfahrenden Kapseln fahren nicht nach einem _____. Fahrplan. Eine Kapsel kann man per Smartphone bestellen. Den Weg findet das Taxi dann ohne jegliche Hilfe.

Metrosystem

Die Fahrgäste werden in Turbokapseln mit sehr hoher Geschwindigkeit _____ von einem Ort zum anderen gebracht. Bei diesem Vorgang werden Reibung und Luftwiderstand auf ein Minimum _____. Die Geschwindigkeit kann 1200 Kilometer pro Stunde erreichen. Die dazu nötige Energie bekommt das Metrosystem von _____ , die über den Röhren angebracht sind.

Flugautos

Wenn es Stau auf den Straßen gibt, können die Flugautos wie Hubschrauber _____ in die Luft fliegen