

Hans Siegrist  
Verkehrsprävention MEOA  
Dunantstrasse 7b  
3400 Burgdorf  
+41 31 638 79 02

An die  
Schulleitungen und Lehrpersonen

Unsere Referenz phse

Burgdorf, 4. August 2025

## Wissenswertes über Elektro-Trendfahrzeuge auf dem Schulweg

### 1 Smartwheels, E-Skateboards und Co.

Vermehrt sind auf den Schulwegen Schülerinnen und Schüler anzutreffen, welche mit Smartwheels, E-Skateboards oder ähnlichen Geräten unterwegs sind. Diese verfügen weder über eine Zulassung zum Strassenverkehr noch über eine entsprechende Typengenehmigung.

→ Diese Geräte **dürfen weder auf der öffentlichen Strasse noch auf dem Trottoir verwendet werden**. Die Verwendung auf dem Schulweg kann unter Umständen rechtliche Folgen nach sich ziehen.



### 2 E-Bikes, E-Roller und E-Trottinett

E-Bikes und E-Trottinetts gelten rechtlich gesehen entweder zur Kategorie «Leicht-Motorfahrrad» oder zur Kategorie «Motorfahrrad».

Zu den Leicht-Motorfahrrädern zählen «**langsame**» **E-Bikes** mit höchstens 0,5 kW Motorleistung und einer Höchstgeschwindigkeit mit Tretunterstützung bis maximal 25 km/h. **E-Trottinett** und **E-Roller** fallen ebenfalls unter diese Kategorie. Geschwindigkeit: 20 km/h oder mit Tretunterstützung 25 km/h.

→ Das **Mindestalter** beträgt **14 Jahre**. Bis zum 16. Altersjahr ist zudem mindestens ein **Führerausweis Kategorie M** erforderlich.



Zu den Motorfahrrädern zählen «**schnelle**» **E-Bikes** mit höchstens 1 kW Motorleistung und einer Höchstgeschwindigkeit mit Tretunterstützung bis maximal 45 km/h.

→ Das **Mindestalter** beträgt **14 Jahre**. Es ist in jedem Fall mindestens ein **Führerausweis Kategorie M** erforderlich.



Seit dem 1. April 2022 gilt für alle E-Bikes, E-Roller und E-Trottinetts zudem eine **allgemeine Lichtpflicht**, sprich die Beleuchtung muss auch tagsüber eingeschaltet sein.

Für Fragen stehen Ihnen die Verkehrsinstruktorinnen und Verkehrsinstruktoren gerne zur Verfügung. Weitere Informationen zum Thema «Trendfahrzeuge» finden Sie zudem auch auf der Website der Kantonspolizei Bern unter [alles-im-blick.police.be.ch](https://alles-im-blick.police.be.ch).