

# ELEKTRO- TRENDFAHRZEUGE

## So nutzen Sie ein für den öffentlichen Raum zugelassenes Elektrofahrzeug korrekt:

- Strassen mit Fahrverbot<sup>1</sup> sowie Trottoirs dürfen nicht befahren werden.
- Ein Helm ist nicht in jedem Fall obligatorisch, wird aber immer empfohlen.
- Kinder unter 16 Jahren benötigen einen Führerausweis der Kat. M. Für schnelle und schwere Motorfahräder ist dieser Ausweis auch für Personen über 16 Jahre erforderlich.
- Radstreifen und Radwege sind grundsätzlich obligatorisch zu benutzen. Wo sie fehlen, ist am rechten Fahrbahnrand zu fahren.
- Parkieren: Bevorzugt auf dafür vorgesehenen Flächen oder in entsprechenden Einrichtungen. Auf dem Trottoir nur, wenn ein freier Durchgang von mindestens 1,5 Metern gewährleistet ist.
- Rechtsabbiegen bei Rot: An Kreuzungen mit der Zusatztafel<sup>3</sup> ist das Rechtsabbiegen auch bei Rot erlaubt.



<sup>1</sup>Vorschriftssignal:  
Allgemeines Fahrverbot



<sup>2</sup>Vorschriftssignal:  
Verbot für Motorfahräder



<sup>3</sup>Zusatztafel: Rechtsabbiegen  
für Radfahrer gestattet

## Elektro-Trottinett (Kat. Leicht-Motorfahräder)

gemäss Art. 18 Bst. b VTS

Fällt unter Einhaltung der Leistungsbedingungen und Ausstattungsvorschriften unter die Kat. Leicht-Motorfahräder.



---

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Höchstgeschwindigkeit:</b> | 20 km/h (25 km/h mit Sitz)                             |
| <b>Kontrollschild:</b>        | nicht erforderlich                                     |
| <b>Platzzahl:</b>             | 1 Person   |
| <b>Führerausweis:</b>         | Kat. M ab 14 Jahren<br>ohne Führerausweis ab 16 Jahren |
| <b>Velohelm:</b>              | nicht erforderlich, aber empfohlen                     |
| <b>Tagfahrlicht:</b>          | obligatorisch  |

**Verhalten im Verkehr:** Den Fahrrädern gleichgestellt. Benützung von Radstreifen und Radwegen obligatorisch. **Fahren auf Trottoirs verboten.** Durchfahrt bei «Verbot für Motorfahräder<sup>2</sup>» erlaubt. An Kreuzungen mit «Zusatztafel<sup>3</sup>» ist das Rechtsabbiegen bei Rot erlaubt.

## Elektro-Bike (Kat. Leicht-Motorfahräder)

gemäss Art. 18 Bst. b VTS

Fällt unter Einhaltung der Leistungsbedingungen und Ausstattungsvorschriften unter die Kat. Leicht-Motorfahräder.



---

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Höchstgeschwindigkeit:</b> | 25 km/h  |
| <b>Kontrollschild:</b>        | nicht erforderlich                                     |
| <b>Platzzahl:</b>             | 1 Person, plus 2 Kindersitze<br>ab 16 Jahren möglich   |
| <b>Führerausweis:</b>         | Kat. M ab 14 Jahren<br>ohne Führerausweis ab 16 Jahren |
| <b>Veloheilm:</b>             | nicht erforderlich, aber empfohlen                     |
| <b>Tagfahrlicht:</b>          | obligatorisch  |

**Verhalten im Verkehr:** Den Fahrrädern gleichgestellt. Benützung von Radstreifen und Radwegen obligatorisch. **Fahren auf Trottoirs verboten.** Durchfahrt bei «Verbot für Motorfahräder<sup>2</sup>» erlaubt. An Kreuzungen mit «Zusatztafel<sup>3</sup>» ist das Rechtsabbiegen bei Rot erlaubt.

## Elektro-Roller (Kat. Leicht-Motorfahräder)

gemäss Art. 18 Bst. b VTS

Fällt unter Einhaltung der Leistungsbedingungen und Ausstattungsvorschriften unter die Kat. Leicht-Motorfahräder.



---

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Höchstgeschwindigkeit:</b> | 25 km/h   |
| <b>Kontrollschild:</b>        | nicht erforderlich  |
| <b>Platzzahl:</b>             | 1 Person, mit Fussrasten und<br>ab 16 Jahren 2 Personen möglich |
| <b>Führerausweis:</b>         | Kat. M ab 14 Jahren<br>ohne Führerausweis ab 16 Jahren          |
| <b>Veloheilm:</b>             | nicht erforderlich, aber empfohlen                              |
| <b>Tagfahrlicht:</b>          | obligatorisch   |

**Verhalten im Verkehr:** Den Fahrrädern gleichgestellt. Benützung von Radstreifen und Radwegen obligatorisch. **Fahren auf Trottoirs verboten.** Durchfahrt bei «Verbot für Motorfahräder<sup>2</sup>» erlaubt. An Kreuzungen mit «Zusatztafel<sup>3</sup>» ist das Rechtsabbiegen bei Rot erlaubt.

## Elektro-Scooter (Kat. Leicht-Motorfahräder)

gemäss Art. 18 Bst. b VTS

Fällt unter Einhaltung der Leistungsbedingungen und Ausstattungsvorschriften unter die Kat. Leicht-Motorfahräder.



---

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Höchstgeschwindigkeit:</b> | 25 km/h   |
| <b>Kontrollschild:</b>        | nicht erforderlich  |
| <b>Platzzahl:</b>             | 1 Person, mit Fussrasten und<br>ab 16 Jahren 2 Personen möglich |
| <b>Führerausweis:</b>         | Kat. M ab 14 Jahren<br>ohne Führerausweis ab 16 Jahren          |
| <b>Veloheilm:</b>             | nicht erforderlich, aber empfohlen                              |
| <b>Tagfahrlicht:</b>          | obligatorisch   |

**Verhalten im Verkehr:** Den Fahrrädern gleichgestellt. Benützung von Radstreifen und Radwegen obligatorisch. **Fahren auf Trottoirs verboten.** Durchfahrt bei «Verbot für Motorfahräder<sup>2</sup>» erlaubt. An Kreuzungen mit «Zusatztafel<sup>3</sup>» ist das Rechtsabbiegen bei Rot erlaubt.

## Elektro-Lastenfahrrad (Kat. Leicht-Motorfahräder)

gemäss Art. 18 Bst. b VTS

Fällt unter Einhaltung der Leistungsbedingungen und Ausstattungsvorschriften unter die Kat. Leicht-Motorfahräder.



---

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Höchstgeschwindigkeit:</b> | 25 km/h  |
| <b>Kontrollschild:</b>        | nicht erforderlich   |
| <b>Platzzahl:</b>             | 1 Person, plus 4 Kindersitzplätze<br>ab 16 Jahren möglich, Maximalgewicht 250 kg |
| <b>Führerausweis:</b>         | Kat. M ab 14 Jahren,<br>ohne Führerausweis ab 16 Jahren                          |
| <b>Veloheilm:</b>             | nicht erforderlich, aber empfohlen   |
| <b>Tagfahrlicht:</b>          | obligatorisch  |

**Verhalten im Verkehr:** Den Fahrrädern gleichgestellt. Benützung von Radstreifen und Radwegen obligatorisch. **Fahren auf Trottoirs verboten.** Durchfahrt bei «Verbot für Motorfahräder<sup>2</sup>» erlaubt. An Kreuzungen mit «Zusatztafel<sup>3</sup>» ist das Rechtsabbiegen bei Rot erlaubt.

## Elektro-Bike (Kat. schnelle Motorfahrräder)

gemäss Art. 18 Bst. a Ziff. 2 VTS



**Höchstgeschwindigkeit:** 30 km/h, mit Tretunterstützung 45 km/h

**Kontrollschild:** erforderlich

**Platzzahl:** 1 Person, plus 1 Kindersitz  
ab 16 Jahren möglich

**Führerausweis:** Kat. M ab 14 Jahren

**Velohelm:** obligatorisch

**Tagfahrlicht:** obligatorisch

**Verhalten im Verkehr:** Benützung von Radstreifen und Radwegen grundsätzlich obligatorisch. **Fahren auf Trottoirs verboten.** Durchfahrt bei «Verbot für Motorfahrräder<sup>2</sup>» nicht gestattet. An Kreuzungen mit «Zusatztafel<sup>3</sup>» ist Rechtsabbiegen bei Rot erlaubt.

## Elektro-Lastenfahrrad (Kat. Schwere Motorfahräder)

gemäss Art. 18 Bst. e VTS)



---

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Höchstgeschwindigkeit:</b> | 25 km/h  |
| <b>Kontrollschild:</b>        | erforderlich   |
| <b>Platzzahl:</b>             | 1 Person, plus 65 kg freie Nutzlast pro<br>Erwachsenensitzplatz ab 16 Jahren möglich,<br>Maximalgewicht 450 kg |
| <b>Führerausweis:</b>         | Kat. M ab 14 Jahren  |
| <b>Veloheilm:</b>             | nicht erforderlich, aber empfohlen   |
| <b>Tagfahrlicht:</b>          | obligatorisch  |

**Verhalten im Verkehr:** Benützung von Radstreifen und Radwegen grundsätzlich obligatorisch. **Fahren auf Trottoirs verboten.** Durchfahrt bei «Verbot für Motorfahräder<sup>2</sup>» nicht gestattet. An Kreuzungen mit «Zusatztafel<sup>3</sup>» ist Rechtsabbiegen bei Rot erlaubt.

## Elektro-Einräder (Onewheel und Monowheel)



**Nur auf abgesperrtem Gelände benutzen.**

Diese Fahrzeuge dürfen **nicht** auf öffentlichen Verkehrsflächen gefahren werden. Diese sind dadurch gekennzeichnet, dass sie allgemein zugänglich sind (z. B. öffentliche Strassen, Quartierstrassen, Begegnungszonen, Trottoirs und Parkplätze bei Einkaufszentren).

## Elektro-Smartwheel (Hoverboard) und Elektro-Skateboard



**Nur auf abgesperrtem Gelände benutzen.**

Diese Fahrzeuge dürfen **nicht** auf öffentlichen Verkehrsflächen gefahren werden. Diese sind dadurch gekennzeichnet, dass sie allgemein zugänglich sind (z. B. öffentliche Strassen, Quartierstrassen, Begegnungszonen, Trottoirs und Parkplätze bei Einkaufszentren).

**Aargauer  
Regionalpolizeien**

Sonnengasse 10  
5313 Klingnau  
+41 56 200 68 90

[vag@repol.ag.ch](mailto:vag@repol.ag.ch)  
[www.vag.ch](http://www.vag.ch)

Eine Publikation der Stadtpolizei Zürich