

## Medienmitteilung

Dübendorf, St. Gallen, Thun , 17. September 2010

### **E-Scooter-Testtag an der Empa in St. Gallen**

## **Eine starke, saubere Mobilität er-fahren**

**Am Dienstag, 21. September, haben Zweiradfans wiederum Gelegenheit, auf dem Gelände der Empa in St. Gallen verschiedene elektrische Zweiräder, so genannte E-Scooter, auszuprobieren. Organisiert wird der Testtag von der Stadt St. Gallen und der Organisation «New Ride». Gleichzeitig findet ein Workshop des Forschungsprojekts «E-Scooter» statt. Stadtrat Fredy Brunner und Empa-Direktionsmitglied Harald Krug eröffnen die erste solare E-Ladestation für Zweiräder der Stadt St. Gallen.**

Sie sind stark, schnell, sauber und billig im Unterhalt: Die Elektro-Bikes. Jedoch sind Fahrräder mit Elektromotor keineswegs die einzige Art, sich zügig und umweltfreundlich durch die Stadt zu bewegen. Auch Roller und Motorräder gibt es mittlerweile in grosser Vielfalt als Elektromodell. Um Interessierten die Welt dieser neuen Art der Mobilität näherzubringen, dürfen sie am Dienstag an der Empa in St. Gallen nach Herzenslust elektrisch angetriebene Zweiräder ausprobieren. Von 11 bis 19 Uhr stellen dazu zahlreiche Hersteller ihre Modelle zur Verfügung. Ausserdem sorgt eine Festwirtschaft mit Würsten vom Grill und Getränken für das leibliche Wohl. Möglich ist dies dank der Stadt St. Gallen und «New Ride», die zusammen mit der Empa den Testtag organisieren. Um 17 Uhr hält ein Experte der Empa einen etwa halbstündigen öffentlichen Vortrag über «Wissenswertes zur Elektromobilität».

### **Die Empa hat die erste solare E-Ladestation der Stadt St. Gallen**

Stadtrat Fredy Brunner wird zusammen mit Empa-Direktionsmitglied Harald Krug um etwa 13:30 Uhr die erste solare E-Ladestation für Zweiräder der Stadt an der Empa einweihen. Die Energiestadt St. Gallen trägt einen Teil der Baukosten der ausschliesslich für Zweiräder bestimmten Station und übernimmt auch die Stromkosten während der ersten zwei Jahre. Die Tankstelle ist öffentlich und allen zugänglich. Die Stadt unterstützt die Elektromobilität ihrer EinwohnerInnen zudem mit 15 Prozent Ermässigung auf den Kauf eines Elektrorollers (maximal 1000 Franken).

Ein Workshop des Forschungsprojekts «E-Scooter» für Interessierte und Fachleute behandelt die Themen Ladeinfrastruktur, Sicherheit, Normverbrauch und Ökobilanz von E-Scootern.

Das interdisziplinäre Forschungsprojekt «E-Scooter» wird vom Bundesamt für Energie BFE und vom Bundesamt für Strassen ASTRA unterstützt. Es leistet einen Beitrag zur technischen Weiterentwicklung von elektrisch betriebenen Motorrädern, unterstützt wissenschaftsseitig die Markteinführung dieser neuen Fahrzeuge und analysiert ihre Auswirkungen auf Energie, Umwelt und Mobilitätsverhalten.

### Weitere Informationen

Rolf Widmer, Technologie und Gesellschaft, Tel. +41 71 274 78 63, [rolf.widmer@empa.ch](mailto:rolf.widmer@empa.ch)

### Redaktion / Medienkontakt

Peter Merz, Kommunikation, Tel. +41 44 823 40 77, [redaktion@empa.ch](mailto:redaktion@empa.ch)



Wie schon im Vorjahr können am E-Scooter-Testtag verschiedene elektrisch angetriebene Zweiräder unverbindlich Probe gefahren werden.

Text und Bilder sind elektronisch erhältlich bei: [redaktion@empa.ch](mailto:redaktion@empa.ch)