

Medienmitteilung

## NACHTAKTIV – Hop On

### Ein Scintainment Angebote für junge Menschen



14 Bilder sind auf diesem Link abrufbar: <https://polybox.ethz.ch/index.php/s/3UUGyJNNBIGKYqo>  
Passwort: Nachtaktiv Bildrechte müssen nicht angegeben werden.

**Am 20. Oktober 2022 findet im Tram Museum in Zürich die nächste unkonventionelle Museumsnacht statt. "Hop On" heisst das Motto. Eingeladen wird zum Ausprobieren, Staunen und Geniessen. Studierende stellen spannende Zukunftsprojekte vor wie futuristische Transportkapseln oder e-Rennwagen, dazu gibt's coole Musik vom DJ.**

#### **"Hop On" – Die Welt der Mobilität**

Fliegen wir bald mit autonomen Pods durch die Erde? Wie nimmt ein selbstfahrendes Auto den Verkehr oder Fussgänger wahr? Zu sehen gibt es neben nostalgischen Trams, elektrische Rennwagen, die in 2,2 Sekunden auf 100 beschleunigen und eine neuartige Tunnelbohrmaschine, die bereits am Wettbewerb von Elon Musk Preise gewonnen hat. Weiterhin zeigt das *Center for Project Based Learning* der ETH die jüngste Generation autonomer Fahrzeuge mit künstlicher Intelligenz und Sensoren. Mit im Gepäck haben sie Rennautos, Drohnen, ein Segelschiff sowie ein Roboterhund für Menschen mit Sehbehinderung. Das *Computer Vision Lab* zeigt in einer Live-Demo, wie mehrere Sensoren kombiniert eingesetzt werden, damit das Auto seine Umgebung sieht.

Auf einer Rennstreck können die Besucher:innen ihre Geschicklichkeit testen und gegen selbstfahrende Rennauto antreten. Es gibt viel Neues zu entdecken in der Welt der Mobilität.

Das ganze Programm ist auf [www.nachtaktiv.live](http://www.nachtaktiv.live) aufgeschaltet.

#### **Einzigartig, kostenlos, begeisternd**

«Nachtaktiv» ist eine kostenlose, einzigartige Veranstaltungsreihe für junge Menschen zwischen 15 und 30 des CreativeLabZ - ein Bildungsangebot der ETH Zürich, Universität Zürich und Universität Basel. Das Scintainment-Angebot findet alle zwei Monate in lockerer Atmosphäre in verschiedenen Museen im Kanton Zürich statt. Dieses Format verbindet Wissenschaft, Kunst und Musik von DJ's. Jugendliche und junge Erwachsene können gemeinsam mit Freunden neben Präsentationen auch selbst aktiv werden und Zukunftstechnologien entdecken. Das Projekt wird von der Gebert Rütli Stiftung gefördert.

#### **Weitere «Nachtaktiv»-Events sind bereits geplant:**

Donnerstag, 9.2.2023, Museum Kultorama, Zürich  
Donnerstag, 9.3.2023, Gewerbemuseum, Winterthur  
Donnerstag, 11.5.2023: Museum Mühlerama, Zürich  
Donnerstag, 23.6.2023, Botanischer Garten, Zürich  
Donnerstag, 7.9. 2023, Museum für Gestaltung, Zürich  
Donnerstag, 2.11.2023, Rietberg Museum, Zürich

#### **Medienkontakt:**

Nachtaktiv, Ulrike von Groll, Telefon 076 456 2946, E-Mail [ulrike.vongroll@usys.ethz.ch](mailto:ulrike.vongroll@usys.ethz.ch)