



Vortrag: Naturwissenschaften / Mathematik

*Léon Frey*

## ***Faszination Vulkane***

### ***Mit Kamera und Drohne ganz nah dran***

#### **Zum Thema**

Was gibt es Aufregenderes als einen ausbrechenden Vulkan aus nächster Nähe zu sehen, die Hitze der glühenden Lava im Gesicht zu spüren und ihrem Rascheln zuzuhören? Und wie schmeckt eigentlich eine Cervelat, die über Lava gegrillt wurde? Im Vortrag des Geologen Léon Frey werden wir in die faszinierende Welt der Vulkane eintauchen und lernen, wie Vulkane funktionieren, welche Vulkantypen es gibt und wieso einige gefährlicher sind als andere. Spektakuläre Aufnahmen dürfen dabei natürlich nicht fehlen.

#### **Zum Dozenten**

Léon Frey studierte Erdwissenschaften an der ETH Zürich und schloss 2020 ab. Seine Leidenschaft gilt Vulkanen – schon im Studium spezialisierte er sich darauf, u. a. während eines Austauschsemesters in Island 2018. Den Ausbruch des Fagradalsfjall 2021 verfolgte er wochenlang vor Ort, ebenso Eruptionen auf La Palma, am Ätna und in Hawaii. Mit Kamera und Drohne gelangen ihm spektakuläre Aufnahmen, die u. a. in Fachzeitschriften publiziert wurden.



Ort: Universität Luzern, Frohburgstrasse 3, Luzern, Hörsaal 10

**Daten:** **Donnerstag, 16.45 bis 18.00 Uhr**  
**5. März 2026**

Kosten: 15 CHF für Vereinsmitglieder  
35 CHF für Nichtmitglieder

Anmeldung: fakultativ  
jederzeit möglich  
Vortrag Nr.: VO1392  
Online über [www.sen-uni-lu.ch](http://www.sen-uni-lu.ch)

