

# MINT Suisse

## 2<sup>e</sup> rencontre du réseau 2021

**Mardi 19 janvier 2021, de 13h00 à 17h00, en ligne**

<https://zoom.us/j/92751228507> (protégé par mot de passe)

- |               |  |
|---------------|--|
| 12:50 – 13:05 | Check technique et Informations sur le déroulement de l'après-midi   |
| 13:05 – 13:10 | Message de bienvenue des Académies suisses des sciences<br><b>Claudia Appenzeller</b> , Secrétaire générale académies des sciences   |
| 13:10 – 13:15 | MINT Suisse – le mandat des Académies suisses des sciences<br><b>Prof. Hans Rudolf Ott</b> , président des comités directeur MINT.2 et MINT.DT   |
| 13:15 – 14:00 | Présentation de 6 projets des différentes catégories<br>(5' par projet, avec traduction simultanée) :<br><b>Mission Terre</b> – Musée des Transports<br>La communauté <b>ROTECO</b> (SUPSI, EPFL, ETHZ)<br><b>SATW</b> – Promotion de la relève<br>La <b>mallette d'immersion</b> (Das <b>immersive Heft</b> (Archäologie-Koffer)) (ZHdK)<br>Impulsions MINT pour les <b>jeux de rôle dans les crèches et les jardins d'enfants</b><br>(HEP St Gallen)<br><b>Science et Cité</b> – Dialogue entre la science et les enfants et adolescents |
| 14:00 – 14:20 | Pause/découverte des posters   |
| 14:20 – 14:45 | Présentation et discussion : Bases de la pensée scientifique : quand, comment et avec quoi faut-il commencer ? – <b>Prof. Elsbeth Stern</b> , ETHZ (avec traduction simultanée)  |
| 14:45 – 15:10 | Présentation et discussion : La transformation digitale dans nos écoles – <b>Prof. Francesco Mondada</b> , EPFL (avec traduction simultanée)   |
| 15:10 – 15:25 | MINT.2 et MINT.DT : Perspectives et expériences MINT.2 et MINT.DT du point de vue du comité directeur MINT – <b>Prof. Hans Rudolf Ott</b> , Académies suisses des sciences (avec traduction simultanée)  |
| 15:25 – 15:35 | Perspectives : Promotion MINT 2021-2024 – <b>Claudia Appenzeller</b> , Académies suisses des sciences (avec traduction simultanée)   |
| 15:35 – 15:45 | Pause  |
| 15:45 – 17:00 | Ateliers parallèles pour les discussions des posters et réseautage (sans traduction)   |

# MINT Schweiz

## 2. Netzwerkanlass 2021

---

**Dienstag 19. Januar 2021, 13h00 bis 17h00, online**

<https://zoom.us/j/92751228507> (passwortgeschützt)

- 12:50 – 13:05 Technikcheck und Angaben zum Ablauf des Netzwerkanlasses
- 13:05 – 13:10 Begrüssungsbotschaften Akademien Schweiz  
**Claudia Appenzeller**, Generalsekretärin der Akademien der Wissenschaften  
(Simultanübersetzung)
- 13:10 – 13:15 MINT Schweiz – das Mandat der Akademien der Wissenschaften Schweiz  
**Prof. Hans Rudolf Ott**, Vorsitz der Leitungsgruppen MINT.2 und MINT.DT  
(Simultanübersetzung)
- 13:15 – 14:00 Einblick in 6 Projekte aus den verschiedenen Kategorien  
(à 5' pro Projekt, Simultanübersetzung)  
**Mission Erde** – Verkehrshaus  
Die **ROTECO**-Gemeinschaft (SUPSI, EPFL, ETHZ)  
**SATW** – Nachwuchsförderung  
Das **immersive Heft** (Archäologie Koffer) (ZHdK)  
**MINT-Rollenspielimpulse für Kita und Kindergarten** (PH St Gallen)  
**Science et Cité** – Dialog Wissenschaft - Kinder und Jugendliche
- 14:00 – 14:20 Pause / Poster entdecken
- 14:20 – 14:45 Vortrag und Diskussion: Grundlagen des naturwissenschaftlichen Denkens: Wann, wie und womit soll man beginnen? – **Prof. Elsbeth Stern**, ETHZ  
(Simultanübersetzung)
- 14:45 – 15:10 Vortrag und Diskussion: Die digitale Transformation an unseren Schulen – **Prof. Francesco Mondada**, EPFL (Simultanübersetzung)
- 15:10 – 15:25 MINT.2 und MINT.DT: Einsichten und Erfahrungen MINT.2 und MINT.DT aus Sicht der LG MINT- **Prof. Hans Rudolf Ott**, Akademien der Wissenschaften Schweiz  
(Simultanübersetzung)
- 15:25 – 15:35 Ausblick: MINT-Förderung 2021-24 – **Claudia Appenzeller**, Akademien der Wissenschaften Schweiz (Simultanübersetzung)
- 15:35 – 15:45 Pause
- 15:45 – 17:00 Parallele Postersessions und Vernetzung (ohne Simultanübersetzung)

# MINT Schweiz

## 2. Netzwerkanlass 2021

---

**Dienstag 19. Januar 2021, 13h00 bis 17h00, online**

<https://zoom.us/j/92751228507> (passwortgeschützt)

15:45 - 17:00 Sans traduction simultanée | Ohne Simultanübersetzung:  
Ateliers parallèles pour les discussions des posters et réseautage/projets |  
Parallele Ateliers für die Diskussion von Projekten/Postern

**Cluster 1** Institutions ayant un grand rayonnement | Institutionen mit grosser Reichweite:  
Verkehrshaus, Technorama, Espace des inventions/Bioscope, Espace des inventions, Ideatorio

**Cluster 2** Robotique / Informatique / Technologie | Robotic/Informatik/Technik:  
Hack an App, ROTECO, Roberta Regio Zenter, Tech' en tête, Project Square

**Cluster 3** Pour des groupes d'âge spécifiques | Für spezifische Altersklassen:  
MINT-Rollenspielimpulse für Kita und Kindergarten, MINT-Spielgestaltung im Kindergarten,  
Ausserschulische wöchentliche Informatikkurse für Kinder im Alter von 4 bis 12, Förderung der  
MINT-Kompetenzen von der 4. bis 9. Klasse (PH GR), MINT in the Canton of Fribourg and beyond

**Cluster 4** Promotion des talents | Begabtenförderung:  
Ausserschulische Aktivitäten für die Begabten- und Hochbegabtenförderung, Blockbaukasten 2.0  
für die Skalierung von ICT Scouts/Campus

**Cluster 5** Mallettes pour les écoles | Lehrmittel und Koffer für Schulen:  
«Zeit zum Forschen», «Apprendre la génétique» et «Apprendre avec elegans», «Das immersive  
Heft », Cyberharcèlement

**Cluster 6** Initiatives nationales respectivement à accès facile | Nationale Initiativen und  
niederschwelliger Zugang:  
Label pour Gymnases actifs dans les domaines MINT, Swiss TecLadies, educamint, Camp  
Discovery, Wissenschaft & Du, Science & Youth, Junges Literatur Labor: JULL-Bloggerin-in-  
Residence



Le lien vers les posters et les présentations suivra bientôt. Vous trouverez également des  
informations sur les projets ici :

Link zu den Postern und Posterpräsentationen folgt bald. Informationen zu den Projekten finden Sie  
auch hier:

<https://akademien-schweiz.ch/de/themen/mint-forderung/mint-2017-2020/projekte-2017-2020/>

Académies suisses des sciences (a+) • Comité directeur MINT Suisse

Maison des Académies • Laupenstrasse 7 • Case postale • 3001 Berne • Suisse

MINT@akademien-schweiz.ch • akademien-schweiz.ch  @academies\_ch  swiss\_academies