

## 16. Trinationaler Schülerkongress der Naturwissenschaften & Technik in Straßburg - 30. bis 31. Januar 2025

Tagungsort:  
Erlebnis- & Technikmuseum Le Vaisseau

Moderation:  
A. Eble | I. Kilian

Donnerstag, 30.01.2025

- bis 12:00 Anreise (Le Vaisseau – 1 bis rue Philippe Dollinger – 67100 Strasbourg)
- 10:30 – 12:00 Aufbau der Stände im Foyer, Vorbereitung (nur Marktplatz-Aussteller)
- 12:00 – 13:00 **Mittags-Snack** (Cafétéria Le Vaisseau)
- 13:00 – 13:10 **Begrüßung** durch Le Vaisseau (Sandra Bail) & das Organisationsteam (Aimeric Eble, Ingo Kilian) (Auditorium)
- 13:10 – 13:30 **„Schallwellen in elektrischen Strom umwandeln“ | „Sort the future – Mülltrennung der Zukunft“**  
Schülerinnen und Schüler - Ludwig-Uhland-Gymnasium - Kirchheim unter Teck
- 13:30 – 13:45 **„La géothermie est-elle une solution pour notre avenir ?“**  
Schülerinnen und Schüler - Collège Albert Camus de Soufflenheim
- 13:45 – 14:00 **„Coole Experimente für die Grundschule“**  
Schülerinnen und Schüler - Fachmittelschule - Mutzenz
- 14:10 – 16:00 **Besuch des Marktplatzes**  
Kaffee & Gebäck ab 15:00 Uhr  
Zugang zum Marktplatz auch durch Dritte
- 16:00 – 16:30 **„Mit Nanotechnologie aus der Klimakrise“**  
Dr. Tibor Gyalog (Auditorium)  
Fachhochschule Nord-West-Schweiz - Basel
- 16:30 – 16:45 **„Comment reminéraliser de l'eau pure ?“**  
Schülerinnen und Schüler - Collège Marcel Pagnol de Wasselonne
- 16:45 – 17:05 **„Smarter Erste Hilfe Kasten“ | „Mushrooms for future“**  
Schülerinnen und Schüler - Schülerforschungszentrum - Tuttlingen
- 17:05 – 17:30 Organisatorisches, Präparation des Stands für die Nacht
- 17:30 – 18:00 Fußmarsch zum „The People Strasbourg“ (Hostel) – ca. 1,6Km
- 18:15 – 19:15 **Abendessen** im Hostel (zwei Gruppen: G1 – 18:45 | G2 – 19:15 Uhr)
- 20:00 Abend zur freien Verfügung | optional Stadtbummel ab 20 Uhr

Änderungen sind möglich.

Kooperationspartner

## 16. Trinationaler Schülerkongress der Naturwissenschaften & Technik in Straßburg - 30. bis 31. Januar 2025

Tagungsort:  
Erlebnis- & Technikmuseum Le Vaisseau

Moderation:  
A. Eble | I. Kilian

Freitag, 31.01.2025

- 07:00 – 07:40 **Frühstück** im Hostel, vorher Räumung der Zimmer
- 08:10 Fußmarsch zum Le Vaisseau (ca. 1,6Km) – Vorbereitung der Stände
- 08:55 – 09:25 **„Circularity Engineering: Ein Produkt hat nicht nur einen Lebenszyklus.“**  
Matthias Quast  
Institut für Nachhaltige Technische Systeme, Technische Fakultät - Albert-Ludwigs Universität Freiburg
- 09:25 – 09:40 **„Quand la musique prend la forme d'une image“**  
Schülerinnen und Schüler – Lycée Théodore-Deck - Guebwiller
- 09:40 – 09:55 **„Funktion und Nutzung von Fotovoltaik in Deutschland“**  
Schülerinnen und Schüler - Kepler-Gymnasium - Freiburg
- Grußworte des Gastgebers & der Ehrengäste  
Frédéric Biery Präsident des Departementalrates Bas-Rhin  
Dr. Markus Eppinger Fachreferent Naturwiss. & Technik Regierungspräsidium Freiburg
- 10:00 – 10:15 Videobotschaften  
Olivier Klein Rektor Académie de Strasbourg  
Volker Schebesta MdL, Staatssekretär Kultusministerium Baden-Württemberg
- Rundgang Marktplatz / Kaffee**  
Besuch des Marktplatzes durch Dritte  
- Schülerinnen und Schüler regionaler Schulen  
- Presse | - Vertreter von Schulbehörden und Institutionen
- 10:15 – 11:30 **„Halbleiterphysik“** – vorläufig  
Prof. Dr. Ilaria Zardo  
Departement Physik - Universität Basel (englisch)
- 11:30 – 11:55 **Mittagessen** (Cafétéria – Le Vaisseau) – Abbau der Stände
- 12:00 – 13:00 **„Rums! Da geht das Fondue hoch... – ein Experimentalvortrag“**  
– Vom richtigen Umgang mit brennbaren Stoffen –  
Prof. Dr. Peter Menzel - Universität Hohenheim & Bettina Grau - Universität Tübingen
- 13:00 – 14:30 Preisvergabe Poster-Wettbewerb, Evaluation & Abschlussrunde
- 15:00 – 15:20

Änderungen sind möglich.

Unterstützer