

# 15. Trinationaler Schülerkongress der Naturwissenschaften & Technik in Offenburg - 25. bis 26. Januar 2024

Tagungsort:  
Hochschule Offenburg

Moderation:  
A. Eble | I. Kilian

Donnerstag, 25.01.2024

bis 12:00	Anreise - Badstraße 24 - 77652 Offenburg - Lehrgebäude B	
10:30 – 12:00	Aufbau der Stände - im Foyer, nur Marktplatz-Aussteller	
12:00 – 13.00	Mittagessen - Mensa Hochschule Offenburg	
13:00 – 13:10	<b>Begrüßung</b> Nicole Diebold - Hochschule & das Organisationsteam	
13:10 – 13:25	<b>„Populationsentwicklung der Fruchtfliege unter dem Einfluss stark gepulster hochfrequenter Strahlung“</b> Sarah Wein & Jonas Schultheiss - Freie Christliche Schule - Freiburg	Hörsaal
13:30 – 13:45	<b>„Coloration des chromosomes par un pigment végétal“</b> Ilona Kolb & Alexandra Spatz - Collège St. Etienne - Strasbourg	
13:50 – 14:05	<b>„Klima-Workshop für Kinder“</b> Schülerinnen und Schüler - Fachmittelschule - Muttenz	
14:10 – 16:00	<b>Besuch des Marktplatzes</b> & Kaffee Zugang zum Marktplatz auch durch Dritte - Studenten, wiss. Mitarbeiter, Vertreter Bildungsbehörden & Hochschule, Sponsoren	
16:00 – 16:20	<b>„Projekt Schluckspecht: 25 Jahre Entwicklung und Bau von hocheffizienten Fahrzeugen“</b> Prof. Dipl.-Ing. Claus Fleig Technische Mechanik & Maschinenelemente - Hochschule Offenburg	Hörsaal
16:25 – 16:40	<b>„Jouer des mélodies avec Arduino – Melodien mit Arduino spielen“</b> Schülerinnen und Schüler - Lycée Scheurer-Kestner - Thann	
16:40 – 17:00	<b>„Beton - Wege zu einer besseren Klimabilanz“</b> Ida Spanke - phaenovum Schülerforschungszentrum - Lörrach	
17:00 – 17:30	Organisatorisches, Präparation des Stands für die Nacht	
17:45 – 19:00	Abendessen - Mensa Hochschule Offenburg	
19:00 – 19:20	Spaziergang (1,4Km) zum B&B Hotel Offenburg - einchecken	
20:00 – 22:00	Gemütliches Zusammensitzen	

Änderungen sind möglich.

Unterstützer

# 15. Trinationaler Schülerkongress der Naturwissenschaften & Technik in Offenburg - 25. bis 26. Januar 2024

Tagungsort:  
Hochschule Offenburg

Moderation:  
A. Eble | I. Kilian

Freitag, 26.01.2024

- 07:00 – 08:00 Frühstück im B&B Hotel Offenburg - vorher Räumung der Zimmer
- 08:15 Spaziergang zur Hochschule Offenburg - Vorbereitung der Stände
- 09:00 – 09:25 **„Künstliche Intelligenz und Du?!“ | „L'intelligence artificielle et toi ?!“**  
Dr. Daniela Oelke  
Institute for Machine Learning and Analytics - Hochschule Offenburg Hörsaal
- 09:25 – 09:40 **„Wassersparen mit Köpfchen“**  
B. Rüdiger, L. Schwarz, N. Storz - Immanuel-Kant-Gymnasium - Tuttlingen
- 09:45 – 10:00 **„Deutsch-französisches Forschungsprojekt zur Geothermie“**  
Schülerinnen und Schüler  
Lycée Théodore Deck - Guebwiller & Helmholtz-Gymnasium - Karlsruhe
- Begrüßung des Gastgebers & Grußworte der Ehrengäste**
- 10:00 – 10:15 **Stephan Trahasch** Rektor Hochschule Offenburg  
**Olivier Faron** Rektor Académie de Strasbourg  
**Volker Schebesta** MdL, Staatssekretär Kultusministerium Baden-Württemberg
- Rundgang über den Marktplatz** & Kaffee  
10:15 – 11:30 Besuch des Marktplatzes durch Dritte  
- Schulklassen regionaler Schulen, wiss. Mitarbeiter,  
Studenten, Presse
- 11:30 – 11:55 **„Mit Nanotechnologie aus der Klimakrise“** Hörsaal  
Dr. Tibor Gyalog  
Fachhochschule Nord-West-Schweiz - Basel
- 12:00 – 13:00 Mittagessen (Mensa Hochschule Offenburg)
- 13:00 – 14:30 **„Hochschule Offenburg live erleben“**  
- Führungen durch die Labore der Hochschule -
- 15.10 – 15:40 Preisvergabe Poster-Wettbewerb, Evaluation & Abschlussrunde Hörsaal  
Änderungen sind möglich.

Förderer