

Sehr geehrte Damen und Herren

Im Rahmen der internationalen zweitägigen Konferenz «Swiss NanoConvention» (<https://2024.swissnanoconvention.ch/university-of-basel-de>), möchten wir Schüler:innen von Kantonsschulen (Gymnasium) die Gelegenheit geben, einen Einblick in eine internationale Konferenz im Bereich der Nanowissenschaften zu bekommen. In Zusammenarbeit mit der Schweizerischen Akademie der Technischen Wissenschaften SATW werden wir bei der SNC2024 erstmals die Konferenz für Schülerinnen und Schüler öffnen. Damit sich die Schüler:innen auch wirklich angesprochen fühlen, haben wir, zusammen mit der SATW, ein Programm mit altersgerechten Modulen, den Besuch ausgewählter Vorträge und Laborführungen zusammengestellt. Die SATW organisiert regelmässige TecDays an Kantonsschulen, weshalb wir das Format «TecDay meets SNC» (<https://www.satw.ch/de/events/tecdays-meets-swiss-nanoconvention>) genannt haben. In den Modulen lernen die Schüler:innen Neues über Nanowissenschaften, kombiniert mit hands-on Experimenten.

Wir möchten damit das Interesse und die Freude für MINT-Fächer wecken, Nachwuchstalente fördern und jungen, interessierten Menschen einen Einblick in eine wissenschaftliche Konferenz geben, um sie für die Wissenschaft zu begeistern.

Das Angebot stösst auf sehr grosses Interesse, denn wir haben schon das Maximum von 60 Anmeldungen erreicht, sechs Schüler:innen stehen auf der Warteliste.

Damit wir dieses Angebot durchführen können, sind wir auf Ihre Unterstützung angewiesen. Sie können uns konkret bei der Finanzierung unterstehenden Punkte unterstützen, damit die vorgesehenen Kosten gedeckt werden können.

Ausgaben «TecDay meets SNC»

Budgetierte Ausgaben

| | |
|--|-------------------|
| Räume im Congress Center Basel für Module | 2500 Fr. |
| Lunch für die Teilnehmenden (TN) | 6000 Fr. |
| Reisekosten | 3000 Fr. |
| Übernachtungen in der Jugendherberge | 1000 Fr. |
| EZ für SATW Personal | 600 Fr. |
| Reisekosten SATW Personal | 200 Fr. |
| Verpflegung SATW Personal | 200 Fr. |
| Flyer/Werbung | 1500 Fr. |
| Speaker Module (Unterkunft, Verpflegung, etc.) | 1500 Fr. |
| | 16'500 Fr. |

Wir bieten ihnen im Gegenzug Sichtbarkeit mit ihrem Logo auf unserer Webseite und die Möglichkeit, den Schüler:innen Unterlagen zukommen zu lassen. Ausserdem können wir ihnen gerne einen Gratis Eintritt garantieren.

Motivation der Schüler:innen

« Très motivée à découvrir plus sur un monde que je trouve fascinant et dans lequel j'espère continuer mes études. »

«Ich finde es eine grossartige Idee Schülern und Schülerinnen die Möglichkeit zu geben, einen Einblick in eine internationale Konferenz zu bekommen. Aufgrund dessen würde es mich insbesondere freuen, diese einmalige Möglichkeit wahrnehmen zu können.»

«Wir haben im Unterricht ein Video zum Thema Nano Engineering angeschaut und ich interessiere mich sehr dafür und würde deshalb gerne an der NanoConvention teilnehmen.»

«Ich wäre sehr daran interessiert und würde mich freuen, wenn ich daran teilnehmen dürfte.»

«I'm passionate about sciences and math, and I have been doing a number of extra-curricular STEM activities in the past 4 years - in math (Math Club at University of Geneva and Math Circles of Chicago), sciences (I attended two boys@science camps organized by Schweizer Jugend Forscht in EPFL, Lausanne and FHNW, Brugg) and programming (Python, JavaScript and C++ classes and camps). I have won 2nd and 3rd places in German Math Olympiade. I'm very interested to attend SwissNano Convention in Basel that will give me an opportunity to learn more about the latest technologies and meet distinguished scholars from different countries.»

Anmeldung für Sponsoring von «TecDay meets SNC»

Swiss NanoConvention 2024

Congress Center, Messe Basel, 5. Juni 2024

Wir unterstützen «TecDay meets SNC» mit folgendem Betrag:

- | | | |
|---|-----|-------|
| <input type="checkbox"/> Gold Sponsor (3-mal exklusiv) | CHF | 5'000 |
| <input type="checkbox"/> Silber Sponsor | CHF | 2'000 |
| <input type="checkbox"/> Bronze Sponsor | CHF | 1'000 |
| <input type="checkbox"/> Individueller Sponsor | CHF | _____ |

zzgl. MWST 8.1%

Firma: _____

Adresse: _____

PLZ / Ort: _____

Ansprechperson: _____

Ort und Datum: _____

Unterschrift: _____

| | |
|---|---|
| Bitte einsenden an: Dr. Michèle Wegmann Swiss Nanoscience Institute Universität Basel Klingelbergstrasse 82 CH-4056 Basel | Bitte wenden Sie sich bei Fragen an: SNI Outreach outreach-sni@unibas.ch +41 61 207 15 21 |
|---|---|

5. Juni 2024 | Congress Center Basel

TecDay meets Swiss NanoConvention

Spezialangebot für Gymnasiast:innen

- Besuch der Swiss NanoConvention
- 2 Workshops (TecDay Module)
- 1 Special Talk an der Konferenz
- Treffen mit Studierenden
- Laborbesuch



Bild: L. Zweifel, FHNW