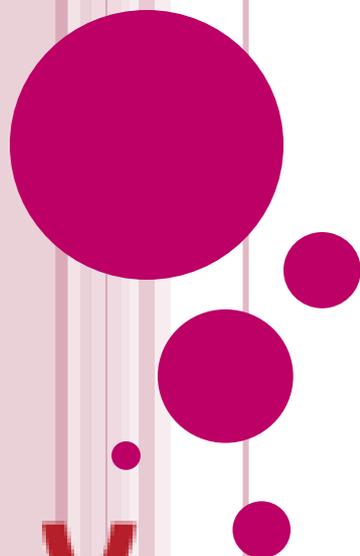




Initiative
Naturwissenschaft &
Technik

mint: pink



Körber-STIFTUNG
Forum für Impulse



Hamburg | Behörde für Wirtschaft,
Verkehr und Innovation



Initiative
Naturwissenschaft &
Technik

mint:pink

Was ist mint:pink?

- Programm der Nat-Initiative für Schülerinnen der 9. Klassen
- Ziel: Steigerung des Mädchenanteils in naturwissenschaftlich - technischen Oberstufenprofilen und Studiengängen
- 5 Programmtage:
Besuch von verschiedenen Forschungslaboren, Hochschuleinrichtungen und Unternehmen
- 15 Plätze



Initiative
Naturwissenschaft &
Technik

mint:pink

Wieso mint:pink?

- Interessante Fachtage in Bereichen, in die man sonst nur schwer Einblick nehmen kann

- Entscheidungshilfe für oder gegen eine naturwissenschaftliches Oberstufenprofil

→ am Gylo: Oberstufenprofil Natur und Technik mit Physik und Informatik mit den Kooperationspartnern Pfannenbergl und der Hafencityuniversität (HCU)

Das Programm ermöglicht Einblicke in verschiedenste naturwissenschaftliche Berufsfelder, Ausbildungsmöglichkeiten und Studiengänge



Initiative
Naturwissenschaft &
Technik

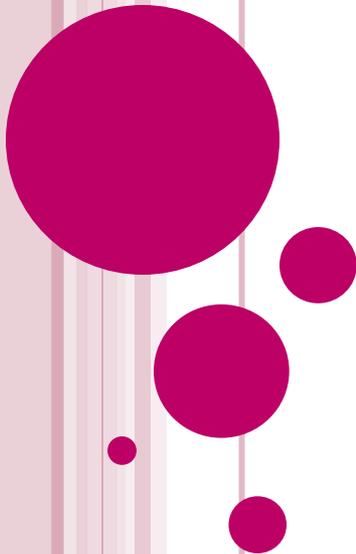
mint:pink

Zeitlicher Ablauf

Bewerbungsfrist: 7. November

Dezember 2015: Benachrichtigung der Teilnehmer

Februar 2016: Auftaktveranstaltung



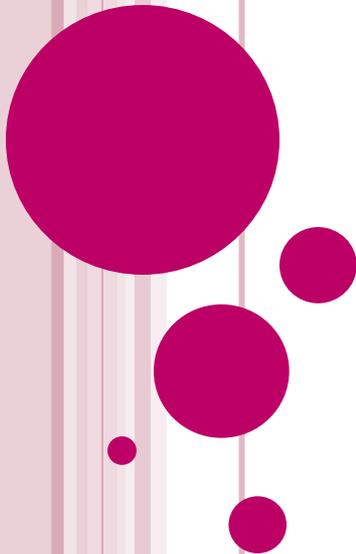


Initiative
Naturwissenschaft &
Technik

mint:pink

Programmtage März bis Juni 2016 (9. Klasse)

1. Programmtag, Schülerlabortag
2. Programmtag, Besuch von
Hochschulinstiuten und Unternehmen
3. Programmtag, Besuch von
Hochschulinstiuten und Unternehmen
Klettern in der Nordwandhalle
→Treffen mit Teams anderer Schulen





Initiative
Naturwissenschaft &
Technik

mint:pink

Programmtage September bis November 2016 (10. Klasse)

4. Programmtag, Schülerlabortag

5. Programmtag, Besuch von
Hochschulinstitutionen und Unternehmen/
Robotik /App-Workshop

...innerhalb einer Woche kann ein Tag und damit eine
Programm gewählt werden

**!!!Optional: 1-wöchiges Lufthansa-Praktikum in den
Herbstferien für 15 Mädchen**



Initiative
Naturwissenschaft &
Technik

mint:pink

Programmbeispiele

- **Universitätsklinikum Eppendorf**
→ **Magnet Resonanz Tomographie (MRT)**
- **Universität Hamburg/ DESY**
→ **Fachtag zum Thema Licht und Farben**
Bau eines Spektroskops
- **Lufthansa Technik**
→ **Kennenlernen aller Bereiche von der**
Triebwerkstation bis hin zur Möbelfertigung



Initiative
Naturwissenschaft &
Technik

mint:pink

- Philips Medical Systems

 - Medizintechnik - Entwicklung von Röntengeräten und MRTs

- Miniaturwunderland

 - Ein Blick hinter die Kulissen

NXP- Mikrochipherstellung/Hacken

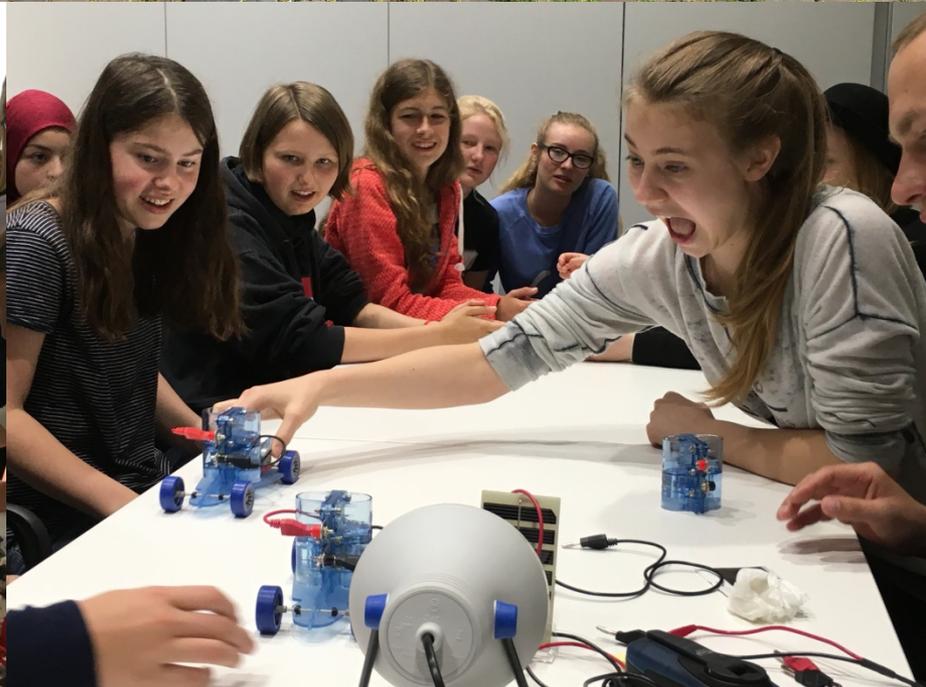
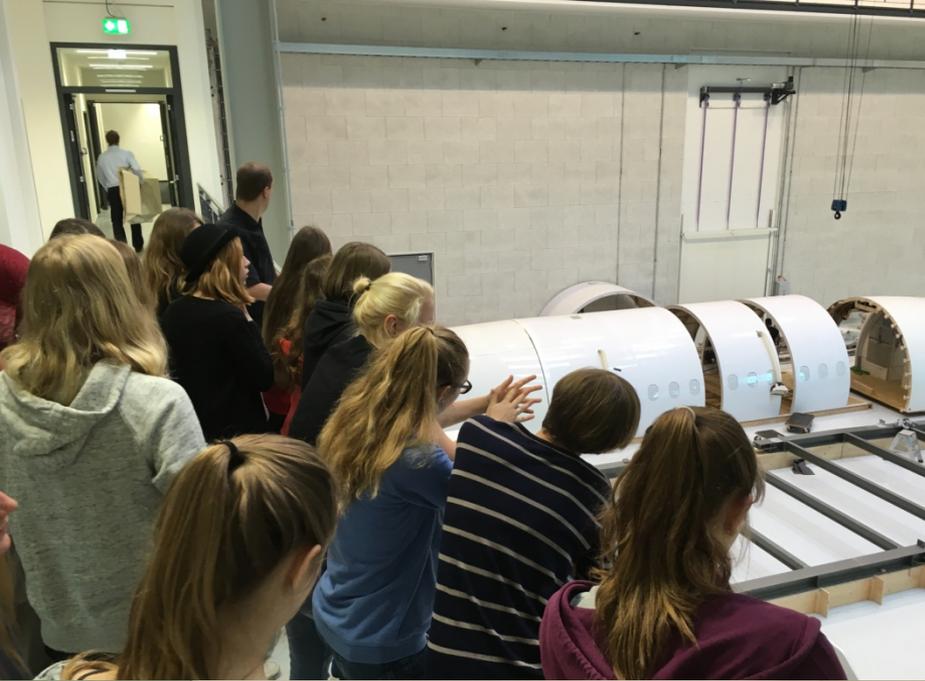
- ZAL Zentrum für Angewandte Luftfahrtforschung

- Helmholtzzentrum – Wasseranalytik und Brennstoffzelle











Initiative
Naturwissenschaft &
Technik

mint:pink

Fragen?

