



[Home](#) / [Der Leibniz-Blog](#) / Exkursion zum DESY

## Exkursion zum DESY

---

Erstellt am 14. Juli 2015.

Am Montag, dem 6. Juli, besuchten die beiden Physik-Profil-Kurse des Q1-Jahrgangs das DESY in Hamburg. Das Deutsche Elektronen-Synchrotron betreibt mehrere Teilchenbeschleuniger, die sich teilweise kilometerweit unter der Stadt Hamburg erstrecken. Hier werden Elementarteilchen mit hohen Energien beschleunigt und zur Kollision gebracht, um deren Spaltprodukte zu untersuchen. Zudem wird die von den beschleunigten Teilchen ausgesandte Synchrotronstrahlung für Experimente verwendet.



Nach einer einführenden Vorlesung erhielten wir eine Führung zu verschiedenen Forschungsstätten. Sowohl an Ausstellungsstücken als auch direkt an den aktuell durchgeführten Experimenten wurde uns die Arbeitsweise am DESY näher gebracht. Wir erlebten über drei Stunden voller Eindrücke und Informationen.

S. Nocon

## Suche

## Kontakt

Leibniz-Gymnasium  
Lübecker Straße 75  
23611 Bad Schwartau

Tel.: 0451/2000720  
Fax.: 0451/20007229

[E-Mail schreiben](#)

[Anfahrt](#)

[Impressum](#)

[Datenschutzerklärung](#)

## Nächste Termine

09.05, 00:00 Uhr

[Christi Himmelfahrt](#)

14.05, 15:45 Uhr

[Fachkonferenz Französisch](#)

20.05, 00:00 Uhr

[Pfingstmontag](#)

23.05, 14:15 Uhr

[Notenkonferenzen Q2](#)

28.05, 19:30 Uhr

Wieviel "Mensch" verträgt die Erde?

## Unterrichtszeiten

1. Stunde	07:45 - 08:30
2. Stunde	08:30 - 09:15
3. Stunde	09:30 - 10:15
4. Stunde	10:20 - 11:05
5. Stunde	11:20 - 12:05
6. Stunde	12:10 - 12:55

### **Für Lerngruppen, die nach der 7. Stunde Unterrichtsende haben:**

7. Stunde	13:05 - 13:50
-----------	---------------

### **Für Lerngruppen, die auch in der 8. Stunde Unterricht haben:**

7. Stunde	13:15 - 14:00
8. Stunde	14:05 - 14:50
9. Stunde	14:50 - 15:35

## Ferien

10.05.2024 - 10.05.2024

Ferientag

22.07.2024 - 30.08.2024

Sommerferien

## Aktuelles

Skifahrt im Doppelpack

---

Leibniz-Preis - Wir brauchen eure Vorschläge!

---

Letzter Abend in St. Brieuc

---

Augen auf bei der Wahl der Prüfungsfächer

---

Girls' Day und Boys' Day

---

"Overdressed vs. Underdressed"

---

Die Profilwahl der 10b – eine wichtige Entscheidung

---

Ein erster Einblick in die Arbeitswelt – Unser Betriebspraktikum

---

