



Shutterstock (lightpoet), New York

DESY

Hohe Physik im hohen Norden

Kennen Sie DESY? Nein, nicht Daisy – ich meine DESY: das „Deutsche Elektronen Synchrotron“ in Hamburg und Zeuthen (in der Nähe von Berlin). Was ist das? DESY ist ein großes Zentrum für physikalische Forschung. Dort arbeiten viele Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus dem Bereich Physik, aber es gibt auch viele Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus den Bereichen Informatik, Mathematik, Technik, Ingenieurwissenschaften und aus vielen anderen Gebieten. Insgesamt arbeiten rund 2.300 Leute bei DESY – 200 Menschen haben ihren Arbeitsplatz in Zeuthen, die anderen arbeiten in Hamburg. Die Forscherinnen und Forscher kommen aus vielen Nationen, denn DESY ist ein internationales Projekt. Alle arbeiten zusammen mit dem gleichen Ziel: Sie wollen mehr über die Physik und über unsere Welt erfahren, machen verschiedene Experimente und bauen Maschinen. Am Ende verstehen sie das Universum vielleicht ein wenig besser.



123rf (Edhar Yuralaits), Nidderau

DESY

AUFGABEN

- Richtig oder falsch? Kreuzen Sie an.

| | | |
|---|---|---|
| a) Im Projekt DESY arbeiten circa 2.300 Deutsche. | R | F |
| b) DESY ist ein Zentrum für Physiologie. | R | F |
| c) Das Forschungszentrum ist an zwei Orten. | R | F |
- Recherchieren Sie auf der Homepage von DESY (<http://www.desy.de/>). Beantworten Sie die Fragen.
 - Sie sind eine Gruppe von 20 Personen.
Wann können Sie DESY in Hamburg besichtigen?
 - Wie ist die Adresse von DESY in Hamburg?
- Können Sie sich einen Beruf in der Wissenschaft vorstellen? Warum (nicht)?

LÖSUNGEN

- a) F; b) F; c) R
- a) Mittwoch bis Freitag um 10:30 Uhr oder um 14:00 Uhr.
b) Notkestraße 85, 22607 Hamburg.
- offene Antworten
Ja, das kann ich mir vorstellen, denn ich interessiere mich sehr für Technik und Naturwissenschaften. Nein, das finde ich langweilig. Ich habe andere Interessen.