



# ZUKUNFTS CHANCEN.

DESY in Zeuthen bildet in  
gewerblich-technischen Berufen aus

Das Deutsche Elektronen-Synchrotron DESY ist eines der weltweit führenden Zentren in der Forschung mit Photonen, in der Teilchen- und Astroteilchenphysik sowie in der Beschleunigerphysik. Am Standort in Zeuthen bildet DESY in einem internationalen, wissenschaftlichen Umfeld Fachinformatikerinnen (w/m/d) in den Fachrichtungen Anwendungsentwicklung und Systemintegration aus.

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY  
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft

Helmholtz leistet Beiträge zur Lösung großer und drängender Fragen von Gesellschaft, Wissenschaft und Wirtschaft. Mit mehr als 40.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern in 19 Forschungszentren und einem Jahresbudget von rund 4,7 Milliarden Euro ist Helmholtz die größte Wissenschaftsorganisation Deutschlands.

[www.helmholtz.de](http://www.helmholtz.de)

**HELMHOLTZ**  
RESEARCH FOR GRAND CHALLENGES



Herausgeber

DESY | Platanenallee 6 | 15738 Zeuthen  
Tel: +49 33762 77-0 | Fax: +49 033762 7-7413  
[desyinfo-zeuthen@desy.de](mailto:desyinfo-zeuthen@desy.de)

[www.desy.de](http://www.desy.de)

## Berufsorientierung

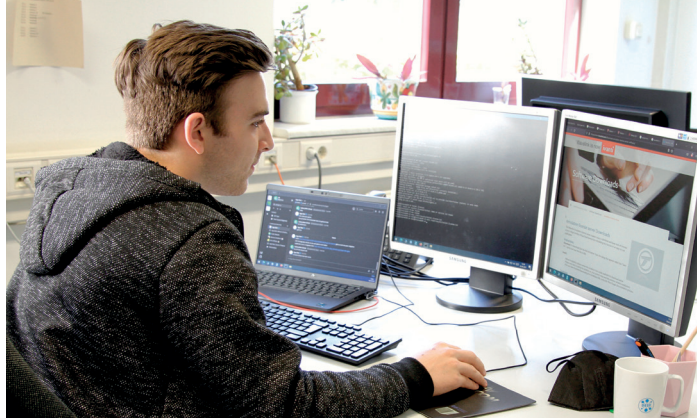
Schülerinnen (w/m/d) können jederzeit ein Praktikum in unserem Rechenzentrum durchführen.

## Weitere Informationen unter

[www.desy.de/karriere/praktikum](http://www.desy.de/karriere/praktikum)

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY  
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft





### Wie bewerbe ich mich richtig?

Unter der Vielzahl von Bewerbungen, die heute bei einem Unternehmen eingehen, ist die Auswahl für die Zuständigen nicht leicht. Der erste Eindruck ist oftmals entscheidend. Diesen können Sie positiv durch ansprechende Unterlagen beeinflussen. In die Bewerbungsunterlagen gehören:

1. Bewerbungsschreiben
2. Lebenslauf
3. Kopien bzw. Scans der letzten 3 Zeugnisse (gut lesbar)

Die Bewerbungsunterlagen sollten möglichst bis zum November des Vorjahres bei uns eingegangen sein, gerne in elektronischer Form (gemäß der aktuellen Ausschreibung in Presse und Internet sowie beim Arbeitsamt). Nähere Informationen finden Sie unter:  
[www.desy.de/karriere/ausbildung](http://www.desy.de/karriere/ausbildung)

### Voraussetzungen

1. guter Abschluss der Realschule oder der Fachhochschul- oder Hochschulreife
2. Interesse an Informationstechnologie, erste Erfahrungen mit Hard- und Software (Systemintegration) oder im Programmieren (Anwendungsentwicklung)
3. technisches und logisches Verständnis, Lern- und Leistungsbereitschaft, Aufgeschlossenheit, Neugier

### Dauer der Berufsausbildung

Die Ausbildung beginnt August/September und dauert drei Jahre.

## Fachinformatikerin (w/m/d)

Die IT-Fachinformatik ist mit der Administration von Netzwerken und Betriebssystemen und der Anwenderbetreuung befasst. Das Spektrum reicht von der IT-Beratung bis zur Realisierung spezifischer Informations- und Kommunikationslösungen. DESY bietet die Ausbildung zur Fachinformatikerin (w/m/d) in zwei Fachrichtungen an.

### Fachrichtung Anwendungsentwicklung

- Konzipieren und Umsetzen von kundenspezifischen Softwareanwendungen
- Sicherstellen der Qualität von Softwareanwendungen

### Fachrichtung Systemintegration

- Konzipieren und Realisieren von IT-Systemen
- Installieren und Konfigurieren von Netzwerken
- Administrieren von IT-Systemen

### Warum eine Ausbildung bei DESY?

Wir bieten eine spannende, komplexe und vielfältige IT-Umgebung in einem internationalen, wissenschaftlichen Arbeitsumfeld.

Die betriebliche Ausbildung ist breitgefächert in folgende IT-Fachgruppen:

- Netzwerke und Rechenzentrumsbetrieb
- Systeme (Betriebssysteme und verteiltes Rechnen)
- Infrastruktur-Dienste (Web, Datenbanken, Authentifizierung etc.)
- Benutzerservice (HelpDesk und Software-Bereitstellung)
- gegebenenfalls wissenschaftliches Rechnen

Individuelle Interessen werden nach Möglichkeit bei der Ausbildung berücksichtigt und die Mitarbeit in aktuellen Projekten angestrebt.

### Ausbilder

Ingo Ebel | [ingo.ebel@desy.de](mailto:ingo.ebel@desy.de) | Tel.: 033762 7-7369