

Berufsinformationen

Hier findest du einige Beispiele für Informatikberufe, die dir eine erste Orientierung geben sollen. Natürlich können wir hier nicht die gesamte Bandbreite der Berufsfelder aufzeigen, aber wir haben einige interessante Tätigkeiten herausgepickt.

Fachrichtung Informatik mit ihren Kernbereichen

- > Softwareentwicklerin
- > Benutzerberaterin
- > Datenschutzbeauftragte
- > Diplom-Informatikerin
- > Fachfrau für Organisation und Datenkommunikation
- > Medizininformatikerin
- > Netzwerkadministratorin oder -managerin

Fachrichtung Medieninformatik

- > Animationsdesignerin
- > Online-Redakteurin
- > Webdesignerin

Fachrichtung Pädagogik

- > CBT-Autorin
- > Informatiklehrerin
- > Medienpädagogin

Fachrichtung Technische Informatik

- > CAD-Programmiererin
- > IT-System-Elektronikerin
- > Technische Entwicklerin (Robotik)

Fachrichtung Wirtschaftsinformatik

- > Computer Management Assistentin
- > Analytikerin
- > Versicherungsinformatikerin
- > Betriebswirtin DV
- > Informatik-Betriebswirtin
- > Informations- & Telekommunikationsfachfrau

Spannende Studiengänge: Bioinformatik | Informationsmanagement | Telekommunikationsinformatik | Internet Science and Technology | Informationstechnologie und Gestaltung | Linguistische Informatik | Sicherheit in der Informationstechnologie | Sportwissenschaft mit Schwerpunkt Informatik | Medizinische Informatik (und Biomedizintechnik) | Versicherungsinformatik | Medieninformatik (auch Internationale Medieninformatik) | und noch viel mehr ...

Allgemeine Hinweise

Veranstalterin _ Gesellschaft für Informatik e.V. (GI)
Ahrstraße 45 · 53175 Bonn
Telefon: 0228/302-145 · E-Mail: gs@gi-ev.de

Gefördert von _ Stadt Dortmund

www.girls-go-informatik.de

Ort _ Westfalenhallen Dortmund, Rheinlanddamm 200,
44139 Dortmund

Organisation _ KOLBUSA KOMMUNIKATION
Ahrshopper Zeile 65 · 14129 Berlin · Telefon: 030/805 893 94
E-Mail: kontakt@kolbusakommunikation.de

Anreise _ Stadtbahn-Bahnhof Westfalenhallen:
Der Stadtbahn-Bahnhof Westfalenhallen bietet über das öffentliche Nahverkehrsmittel U45 eine direkte Verbindung zwischen Hauptbahnhof Dortmund und dem Messe-, Kongress- und Veranstaltungszentrum Westfalenhallen.

Gestaltung: mehrwert · www.mbf.de

* **2 von 8200**

*

*

nur 14% der Informatikstudierenden in Deutschland sind Frauen. Das gibt's doch gar nicht - Doch! - Na dann aber los!

GIRLS & INFORMATIK

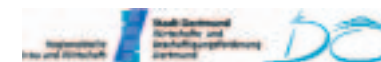
der Link in deine Zukunft

im Rahmen einer Informatik-Matinée
Donnerstag, 3. Oktober 2002
von 10:00 bis 14:00 Uhr
in den Westfalenhallen Dortmund



eine Veranstaltung
der Gesellschaft für Informatik e.V.

gefördert von:





Du hast dich schon immer gefragt: Wie funktioniert eigentlich mein Handy?

Wie entstehen Computeranimationen für Spielfilme? Du hast Lust auf Informatik oder willst wissen, was **Informatikerinnen machen**? – Dann bist du hier richtig!

- > Auch nachdem die Interneteuphorie auf den Boden der Tatsachen zurückgefunden hat, werden weiter Nachwuchskräfte und Fachleute für die Informatik-Branche gesucht. Die Aktion *GreenCard* wurde ins Leben gerufen. Zu wenige IT-Fachkräfte kommen aus Deutschland selbst und die wenigen, die es gibt, sind zum größten Teil Männer. Viele Unternehmen suchen händeringend nach weiblichen Fachkräften, die neben fachlicher Kompetenz auch Team- und Kommunikationsfähigkeit mitbringen – und ganz oft Interesse an Sprachen haben oder Lust, etwas zu organisieren.
- > Die Gesellschaft für Informatik e.V. (GI) unterstützt seit langem Initiativen, die bei Schülerinnen Interesse für ein Informatikstudium wecken und sie für einen der vielseitigen Arbeitsplätze begeistern. Mit der Veranstaltung »Girls go Informatik« – *Der Link in deine Zukunft* zeigen wir, dass Informatik sich nicht auf den Umgang mit Bits und Bytes, mit Strippen und Prozessoren beschränkt, wie es in der Öffentlichkeit immer wieder dargestellt wird. Viele Informatikerinnen präsentieren ein weites Spektrum unterschiedlicher Einsatzmöglichkeiten in interessanten Branchen. Die Medizin, die Medien, der Sicherheitsservice, die Biochemie und erst recht die Bioinformatik, Jura, Betriebs-, Versicherungs- oder Wirtschaftswissenschaften – all diese Fachgebiete und viele andere mehr benötigen Informatikerinnen. Mit Frauen, die mit der Informatik auf du und du stehen, kannst du Kontakt aufnehmen. Ihnen kannst du all deine Fragen stellen und herausfinden, ob Informatik etwas für dich ist.

> Die Initiative »Girls go Informatik« – *Der Link in deine Zukunft* stellt Informatikerinnen und ihre Arbeitsfelder vor. Die Frauen berichten in Kurzvorträgen aus ihrem Arbeitsleben und zeigen den Bildungsweg, den sie eingeschlagen haben. Sie erläutern, wie sich der Beruf mit dem Wunsch nach Kindern vereinbaren lässt und beantworten Fragen zu allem was junge Frauen interessiert, die sich für den Studiengang Informatik bzw. einen Ausbildungsplatz in der IT-Branche interessieren.

Hast du Lust auf weitere Informationen?
Dann komm am 3. Oktober 2002 nach Dortmund und informiere dich über deine Zukunft!

Was erwartest dich? An themenspezifischen Ständen werden verschiedene Gebiete der Informatik präsentiert:

- > Erkennung gesprochener Sprache
- > Webdesign, Internet
- > Software- & Systementwicklung
- > Wirtschaftsinformatik
- > Computernetze und ihre Betreuung
- > Sicherheit und Datenschutz
- > Bioinformatik
- > Medizininformatik

> Die Informatikerinnen berichten an verschiedenen Ständen und in Vorträgen über die vorgestellten Gebiete der Informatik. Sie zeigen, dass die Informatik nicht die techniklastige, nur computerorientierte Branche ist, die sie in der Öffentlichkeit leider immer noch zu sein scheint, sondern wie abwechslungsreich und kommunikativ die Arbeitsprozesse ablaufen.

> Jeder Stand wird von Informatikerinnen aus dem entsprechenden Gebiet betreut. Für detaillierte Informationen stehen sie in kleinem Kreis für Gespräche zur Verfügung. Daneben gibt es auch die Möglichkeit, an PCs und per Video zu demonstrieren, wie Prozesse im Arbeitsalltag der Informatikerinnen ablaufen.

> »Girls go Informatik« – *Der Link in deine Zukunft* richtet sich nicht nur an Schülerinnen, sondern soll auch eine **Informationsveranstaltung für LehrerInnen** sein. Wir möchten diesen die Bedeutung der Initiative persönlich nahe bringen und hoffen, dass dadurch gemeinsam mit LehrerInnen ein Weg gefunden wird, der Informatik ein anderes Bild zu geben.



Für die www-Interessierten gibt es die Möglichkeit zum Surfen und Chatten.

Die GI bietet allen Interessierten während der Veranstaltung eine **Informationsbroschüre** mit der Vorstellung vieler Bildungswege und Zugänge zu einem Informatik-Beruf, sowie eine CD mit vielen nützlichen Informationen rund um das Informatikstudium.

Folgende Programmpunkte sind geplant

- > **10:00 Uhr Eröffnung der Informatik-Matinée** durch den Präsidenten der Gesellschaft für Informatik, Prof. Dr. Dr. h.c. Heinrich C. Mayr
- > **Es gibt jede Menge Informationen zu folgenden Themen (Auswahl):**
 - > „Computergrafik in der Bioinformatik – eine spannende Sache!“
 - > „Informatikerin und Familie – geht das überhaupt?“
 - > „Kann ich mit dem Computer reden und ihm zuhören?“
 - > „Sind Sie sicher? – Sicherheitsaspekte im digitalen Netz“
 - > „Systemverwaltung – Schnittstelle zwischen Mensch und Technik“
 - > „Künstliche Intelligenz – was ist das eigentlich?“
 - > „Internet und Webdesign – ein kurzer Überblick“
 - > „Was ist Wirtschaftsinformatik? Wirtschaft + Informatik, oder mehr?“
- > **13:45 Informatikstudium in Dortmund – Good bye girls, auf Wiedersehen im Informatikstudium!**

> Daneben erhaltet ihr Informationen über:

- > Roboterfußball
- > IT-Ausbildung und IT-Berufe
- > JOY 2002: IT-Azubi-Preisträger/innen berichten

