



```
l Base DateStmp - Name Dil Base DateStmp - Name Informatiker/in
180000 3b2800ae - ntoskrnl.exe 80010000 3bc499993 - hal.dll
80010000 3cb34278 - intelapa.sys 8011ac8000 3b2a534a - 3CRIPTOAT.SYS
11e50000 36c4a8ae - Diskperf.sys 8011990000 374778e8 - CLASS2.SYS
90119900 36c49f03 - Diskperf.sys 8011990000 374778e8 - Class2.sys
20f000 36e5f31c - intlfxsr.sys 80211000 3bc35aaa - Gernua.sys

dress dword dummy Build (1381) 0079006c 80137ef8 e54135bc - Name
413580c 80137ef8 80137ef8 00000001 0079006c 80137ef8 e54135bc - ntoskrnl.exe
4135908 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4135a08 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4135b08 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4135c08 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4135d08 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4135e08 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4135f08 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4136008 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4136108 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4136208 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4136308 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4136408 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4136508 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4136608 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4136708 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4136808 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4136908 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4136a08 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4136b08 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4136c08 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4136d08 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4136e08 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4136f08 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4137008 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4137108 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4137208 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4137308 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4137408 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4137508 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4137608 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4137708 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4137808 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4137908 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4137a08 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4137b08 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4137c08 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4137d08 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4137e08 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4137f08 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4138008 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4138108 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
4138208 80137ef8 80137ef8 eb4135bc 00000000 eb4135bc - ntoskrnl.exe
```

Informatikerin/Informatiker

Was macht ein/e Informatiker/in?

Computer sind deine Welt: Als Informatiker/in entwickelst und programmierst du Hard- und Software. Dazu musst du dich mit komplexen Informations-, Kommunikations- und Steuerungssystemen auskennen. Die Themen und Möglichkeiten sind vielseitig: Informatiker/innen beschäftigen sich mit Datenverwaltung, Grafik und Bildverarbeitung. Sie programmieren oder installieren Systemsoftware und organisieren den Aufbau von Rechnern und ihrer Architektur. Als Informatiker/in kannst du aber auch in der Kundenberatung und -betreuung oder im Marketing und Vertrieb tätig werden.



Arbeitsplätze findest du in Unternehmen der IT-Branche sowie bei allen Unternehmen und Einrichtungen, die Informations- und Kommunikationstechnik zur Abwicklung ihrer Geschäftsprozesse einsetzen.

Wie läuft das Studium ab?

Informatik kannst du an Universitäten, Fachhochschulen und im Rahmen eines dualen Studiums an Berufsakademien studieren. Das Studium besteht aus einem theoretischen, aber auch aus einem praktisch-orientierten Teil. Im Studium erlernst du vor allem inhaltliche Grundlagen in den Bereichen Mathematik, in theoretischer, technischer und praktischer Informatik sowie in Softwareprogrammierung. Du lernst Methoden, wie du komplexe informatische Systeme zur Information, Kommunikation und Steuerung einsetzt.

etwa absolvierst du mehrwöchige Praktika in Betrieben oder ein ganzes Praxissemester. Absolvierst du ein duales Studium, arbeitest du als feste/r Mitarbeiter/in in deinem Betrieb mit: In der Regel wechselst du alle drei Monate zwischen der Berufsakademie und dem Ausbildungsbetrieb. Dein Studium schließt du mit einem Bachelor ab.

Die Praxisphasen unterscheiden sich je nach Schultyp und nach Art des Studiums. An den Fachhochschulen

Wenn du schon in anderen Ländern gelebt hast oder mit verschiedenen Kulturen und Sprachen vertraut bist, wirst du besonders gebraucht: Dann bringst du wertvolle Erfahrungen und Kenntnisse anderer Sprachen und gesellschaftlicher Gepflogenheiten mit, die gerade in der Kundenbetreuung der stark international vernetzten Anwenderbetreuung notwendig ist.

Notizen

.....

.....

.....

.....

.....

Welche Zugangsvoraussetzungen gibt es?

Voraussetzung ist die Hochschulreife oder Fachhochschulreife. Für ein duales Studium brauchst du zusätzlich einen Ausbildungsvertrag mit einem Unternehmen aus der entsprechenden Branche.

Studienkosten

An den staatlichen Berliner Hochschulen gibt es keine Studiengebühren. Dennoch erheben sie in jedem Semester bestimmte Gebühren und Beiträge. Derzeit beträgt der Semesterbeitrag 238,70 € inklusive Semesterticket für U- und S-Bahn.

Beim dualen Studium übernimmt der Ausbildungsbetrieb in der Regel die Studienkosten.

Gibt es Fördermöglichkeiten?

Um dein Studium an einer Universität oder Fachhochschule zu finanzieren, kannst du BAföG beantragen. Ausführliche Infos findest du unter: <http://www.bafoeg.bmbf.de>. Daneben gibt es weitere Finanzierungsmöglichkeiten wie z.B. Studienkredite, Bildungsfonds und Stipendien, die teilweise nach Leistung, Begabung oder auch sozialen Kriterien vergeben werden.

Weitere Informationen findest du hier:

<http://www.che.de>

<http://www.studienkredit.de>

<http://www.deutschland-stipendium.de>

<http://www.stipendienlotse.de>



Checkliste Informatikerin/Informatiker	
Was macht man da?	<ul style="list-style-type: none"> Computer-, Netz- und Softwaresysteme verwalten, pflegen und evtl. anpassen Problemanalysen in der Informationsverarbeitung durchführen Anwendungslösungen realisieren Anwender/innen bei Planung, Installation und Einsatz von DV-Anlagen, Hard- und Software beraten und schulen Marketing und Vertrieb von Informations- und Kommunikationssystemen
Mit welchem Schulabschluss wird eingestellt bzw. kann ein Studium begonnen werden?	<p>Hochschulreife oder Fachhochschulreife Bei dualem Studium ist zusätzlich ein Ausbildungsvertrag Voraussetzung.</p>
Was muss ich sonst mitbringen?	<ul style="list-style-type: none"> Gutes mathematisches Verständnis und Informatikkenntnisse Kommunikationsfähigkeit und Kundenorientierung Flexibilität und Problemlösungskompetenz Große Lernbereitschaft Fremdsprachenkenntnisse, besonders Englisch
Wie lange dauert das Studium?	<p>Mindestens 3 Jahre</p>
Wie viel verdiene ich während des Studiums?	<p>Im dualen Studium erhältst du eine Ausbildungsvergütung, die je nach Unternehmen in der Höhe variiert. Während des Studiums an Hochschulen erhältst du keine Vergütung. Hier kannst du andere Fördermöglichkeiten beantragen, z.B. BAföG.</p>