

# Werde auch Du ein Hacker - aber ein guter!

Ein kurzer Streifzug durch das gesamte Berufsfeld IT, nicht nur durch die IT-Security.

## Berufsinformationstag 2018



Bernd Strößenreuther

<mailto:leibniz@stroessenreuther.net>

# Wer oder was ist ein Hacker?

Was ist ein Hack?

“Hack [hæk] (englisch für technischer Kniff) hat mehrere Bedeutungen und kann für eine Funktionserweiterung oder Problemlösung stehen oder dafür, dass das Ziel auf eine ungewöhnliche Weise erreicht wird; oft im Kontext einer Zweckentfremdung.” (de.wikipedia.org)

“Ein Hacker ist jemand, der versucht einen Weg zu finden, wie man mit einer Kaffeemaschine Toast zubereiten kann.” (Wau Holland)



IT

?



# Informationstechnologie



# Was macht man in der IT?

- Software entwickeln
- Systeme installieren
- Fehler finden
- optimieren
- Projekte koordinieren
- Anwender unterstützen
- Design
- Lösungen finden
- steuern
- überwachen
- dokumentieren
- Ideen entwickeln
- Geld / Zeit sparen
- verkaufen
- beraten
- ...

# Was sollte ich mitbringen?

- Du musst ein großes Spielkind sein!
- Strukturiert denken
- Schnelle Auffassungsgabe
- Teamplayer

# Wie komme ich da hin?

## Ausbildungsberufe

- Fachinformatiker  
(Schwerpunkt  
Anwendungsentwicklung  
oder Systemintegration)
- Mechatroniker
- ...

## Studium

- Verschiedene Bachelor-  
und Masterstudiengänge

## Querschnitts-Studiengänge

- Wirtschaftsinformatik
- Medieninformatik
- Medizininformatik
- ...

# Fragen / Diskussion



# Download



Diese Präsentation  
findet sich zum  
Nachlesen unter

[http://pub.stroessenreuther.info/Werde\\_auch\\_Du\\_ein\\_Hacker.pdf](http://pub.stroessenreuther.info/Werde_auch_Du_ein_Hacker.pdf)

# Lizenz

- Logo Leibniz-Gymnasium Altdorf (Titelfolie) wird verwendet mit freundlicher Genehmigung der Schulleitung
- Alle weiteren Grafiken und Icons von OpenClipArt.org "released to the public domain".
- Sie dürfen das Logo Leibniz-Gymnasium Altdorf nur mit Genehmigung der Schulleitung anderweitig verwenden.
- Alle weiteren Inhalte dieses Dokuments dürfen Sie verwenden unter den Bedingungen der Creative Commons Lizenz:  
<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/de/>