



**Lust auf Security and Forensics?**

[www.th-brandenburg.de/sf](http://www.th-brandenburg.de/sf)

# Security and Forensics - was und wie studieren?



## Was?

Durch die fortschreitende Digitalisierung vieler Lebensbereiche sind komplexe, vernetzte IT-Systeme für das Funktionieren unserer heutigen Welt unverzichtbar geworden. Aber mit der Größe und Vernetzung der Systeme wachsen auch die Sicherheitsrisiken: Fast täglich werden neue Hackerangriffe, Datenlecks und sicherheitsrelevante Hardware- oder Softwarefehler bekannt. Unternehmen, aber auch ganze Städte oder gar Staaten können heute durch gezielte Angriffe auf kritische Informationsinfrastrukturen weitgehend lahmgelegt werden. Auch unsere individuelle Freiheit und Privatsphäre sind zunehmend gefährdet. Hier setzen wir an.

## Wie?

Bereits in den **Bachelorstudiengängen Informatik** und **Applied Computer Science** gibt es spezifische Pflichtmodule, wie z.B. Grundlagen der Sicherheit. Zudem können passende Wahlpflichtmodule gewählt werden, die sich mit Netzwerksicherheit, Kryptographie oder Sicherheit mobiler Systeme befassen. Darüber hinaus ist Security and Forensics ist eine explizite Vertiefungsrichtung im **Master Informatik**. Wer lieber flexibel online studiert, wählt den **Bachelor-Studiengang IT-Sicherheit**.

## Abschluss:

Bachelor oder Master of Science

## Studienform:

Vollzeit, Teilzeit, Online, Dual

## Dauer:

In Vollzeit: sechs Semester Bachelor  
und vier Semester Master

## Akkreditierung:

Ja (ASIIN e. V.)

## Numerus clausus:

Nein

## Einschreibungszeitraum:

Wintersemester 01.06. - 30.09.

Sommersemester 15.01. - 31.03.

(nicht für alle Studiengänge beides)

## Sprechen Sie uns gern an:

Sylvia Fröhlich

Studienberaterin FBI

T +49 3381 355 - 484

sylvia.froehlich@th-brandenburg.de