
LERNLABOR CYBERSICHERHEIT IT-FORENSIK

 Prof. Martin Steinebach



Lernlabor Cybersicherheit (LLCS)

- Neues Programm der Fraunhofer Gesellschaft gefördert vom BMBF
- Immer in Kooperation mit Hochschulen
- Erstellen von Kursen zur berufsbegleitenden Weiterbildung
- Kombination aus
 - Unterricht vor Ort
 - Praktische Übungen
 - Onlineinhalten
 - Studienbriefen zur Vor- und Nachbereitung
- Präsenzzeiten von 1 bis 3 Tagen für einzelne Module

»Industrielle Produktion/Industrie 4.0«

»Kritische Infrastrukturen «

»Hochsicherheit und Emergency Response«

»Internetsicherheit und IT-Forensik«

»Softwarequalität/Produktzertifizierung«

»Embedded Systems, Mobile Security und Internet of Things«

Lernlabor Cybersicherheit – Internetsicherheit und IT-Forensik

- Beitrag des Fraunhofer SIT zum LLCS
 - Internetsicherheit
 - Z. B. Expertenurse zu DNS Security
 - Automotive Security
 - Z. B. Training in Testmethoden
 - IT-Forensik

»Internetsicherheit und IT-Forensik«



Lernlabor Cybersicherheit – IT-Forensik

- Module (verfügbar oder in Vorbereitung)
 - Basiskurs IT-Forensik
 - Werkzeuge zur forensischen Analyse
 - Open Source Intelligence in der Forensik
 - Multimedia-Forensik
 - Datenschutz und IT-Forensik
- Geplant
 - Darknet-Forensik
- Module und Termine unter: <http://sit4.me/LLCS>

Ausbildung an
Standardlösungen

Identifizieren von
Lücken

Entwicklung neuer
Methoden

Ausbildung an neuen
Lösungen

<http://sit4.me/LLCS>



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.