



Niklas Busch

Lebenslauf

Persönliche Daten

Name Niklas Busch
Geburtsdatum 03.08.1992
Nationalität Deutsch
Familienstand Ledig

Ausbildung

Okt. 2012 – Jan. 2015 **Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung (IHK)**, *Talanx Systeme AG*, Hannover, Deutschland.
Abschlussnote: Gut (85 Punkte)

Studium

Okt. 2012 – Sep. 2015 **B.Sc. Wirtschaftsinformatik (Dual)**, *Fachhochschule für die Wirtschaft (FHDW) Hannover*, Deutschland.
Abschluss: B.Sc. Wirtschaftsinformatik; Abschlussnote: Gut (1,9)

Okt. 2015 – Jul. 2018 **M.Sc. Informatik**, *Leibniz Universität Hannover*, Deutschland.
Abschluss: M.Sc. Informatik; Abschlussnote: Sehr gut (1,4)

Okt. 2017 – lfd. **B.Sc. Psychologie**, *Fernuniversität Hagen*, Deutschland.
Angestrebter Abschluss: B.Sc. Psychologie; Notendurchschnitt: –

Praktische Erfahrungen

Sep. 2012 – Okt. 2015 **Dualer Student der Wirtschaftsinformatik**, *Talanx Systeme AG*, Hannover, Deutschland.

- Administration und Wartung der VMWare ESX-Trägersysteme
- Dokumentationsgenerator für die Statistik-Sprache SAS
- Erweiterung des Eclipse Plugins ESLink für die Statistik-Sprache SAS
- Vorbereitung einer Security Awareness Kampagne zum Thema Industriespionage
- Web Self-Service zum Starten und Überwachen von Batch Jobs

Jun. 2016 – lfd. **Gewerbliche Nebentätigkeit**, *Selbstständig*, Hannover, Deutschland.

- Sicherheitsanalyse (Penetrationstest) von Systemen und Anwendungen
- Einrichtung und Wartung von (kleinen) IT-Infrastrukturen
- Einrichtung und Wartung von Internetpräsenzen

Okt. 2017 – Apr. 2018 **Wissenschaftliche Hilfskraft**, *Institut für IT-Sicherheit – Leibniz Universität*, Hannover, Deutschland.

- Betreuung der Übungen von Vorlesungen
- Unterstützung bei Forschungsarbeiten

Sprachkenntnisse

Deutsch Muttersprache
 Englisch Verhandlungssicher in Wort und Schrift

Zertifikate

IT-Sicherheit "Ready for ISO/IEC 27001:2013?", TÜV TRUST IT GmbH (Dezember 2014)
 "SIEM (Security Information and Event Management) nach ISO 27001", CBT Training & Consulting GmbH (Oktober 2018)

Kommunikation "Neuro-Linguistisches Programmieren (NLP) Basiswochenende", DenkManager, Rohrbach Borchert Rohrbach GbR (Mai 2016)

Kenntnisse

IT-Sicherheit Websicherheit (sehr gut), OWASP Top 10 (sehr gut), Kali Linux (sehr gut), Burp Suite (gut), Server-Sicherheit (gut), Penetrationstest (gut), Wireshark (gut)

Betriebssysteme Linux Desktop (sehr gut), Linux Server (sehr gut), Windows Desktop (gut)

Programmierung Python (sehr gut), Design Patterns (gut), Java (gut), JavaScript (gut), TypeScript (gut), SQL (gut)

Frameworks Django (gut), Ionic (gut)

Verschiedenes UML (gut), Formale Methoden (gut), Requirements Engineering (gut), Git (gut), TCP/IP (gut), HTTP (gut), L^AT_EX (gut)

Hobbys – Interessen

Sport Fitnesstraining, Skifahren, Tennis, Sporttauchen

Kommunikation NLP, Kommunikationspsychologie

Technik RaspberryPI, Arduino, Reverse Engineering

Hannover, der 21. November 2018



Niklas Busch