

Lebenslauf [\(https://twittwer.github.io/\)](https://twittwer.github.io/)








Tobias Wittwer

✉ t.wittwer95@gmail.com

☎ +49 (0)163/7555292

in Tobias Wittwer (<https://www.linkedin.com/in/tobias-wittwer-25b444142>)

Berufserfahrung

- | | |
|----------------------|--|
| seit
11.2017 | Frontend Developer @ VICO Research & Consulting
Dynamische Dashboard Applikation mit AngularJS, Angular
<i>Aktuelle Tätigkeit</i> |
| 10.2014 -
09.2017 | Praxisphasen des Dualen Studiums @ Hewlett Packard Enterprise
Seit 11.2016 Mitglied der Jugend- und Auszubildenden Vertretung (JAV)
<u><i>Siehe Arbeitszeugnis</i></u>  (docs/arbeitszeugnis_hpe.pdf) <ul style="list-style-type: none"> • Redesign der Publish-Subscribe Socket-Kommunikation in einer Microservice-Architektur (HPE Software)
 <i>Real-Time Dashboard mit Node.js-Microservices, AngularJS, Docker-Environment</i>
 <i>Bachelorarbeit</i> • SharePoint-Erweiterung zur UX-Verbesserung (HPE Sales Strategy)
 <i>JavaScript-Erweiterung für SharePoint</i>
 <i>Unbewerteter Kurzeinsatz</i> • Entwicklung eines webbasierten Konfigurationstools für generische Datenmodelle (HPE TS Research & Development)
 <i>Java Spring REST-API & React-Frontend</i>
 <u><i>Siehe Beurteilung</i></u>  (docs/beurteilung_curiosity.pdf) • Annotationsmodul für einen Dossier-Viewer (HPE Analytics & Data Management)
 <i>Desktop Applikation mit AngularJS & NodeWebkit</i>
 <u><i>Siehe Beurteilung</i></u>  (docs/beurteilung_ghsts.pdf) • Refactoring und Weiterentwicklung einer Quick-Start-Toolbar (HPE Application & Database Services)
 <i>System Tray Applikation mit C#, Refactoring für Objektorientierung & Multithreading</i>
 <u><i>Siehe Beurteilung</i></u>  (docs/beurteilung_angie.pdf) • Contract Imaging (HPE TS Customer Operations)
 <i>Desktop Applikation mit C#</i>
 <u><i>Siehe Beurteilung</i></u>  (docs/beurteilung_contract-imaging.pdf) |
| 09.2013 -
08.2014 | Freiwilliges Ökologisches Jahr
Einsatzstelle: Staatsbetrieb Sachsenforst (Fbz. Neustadt)
Träger: Paritätische Freiwilligendienste Sachsen gGmbH
<u><i>Siehe Zertifikat</i></u>  (docs/zertifikat_foej.pdf)
<u><i>Siehe Arbeitszeugnis</i></u>  (docs/arbeitszeugnis_sachsenforst.pdf) |
| 01.2012 -
07.2013 | Leiter des Administratorenteams für die schulinternen IT
Werner-von-Siemens-Gymnasium, Magdeburg |

- Organisation & Repräsentation¹ des Teams
20 Schüler der 7.-12. Klasse
(¹bspw. bei Kultusminister Konferenz [↗ \(docs/bescheinigung_kultuskonf.pdf\)](#).)
- Einweisungen/Schulungen von Nutzern
- Ausbildung von Nachfolgern
- Siehe Arbeitszeugnis [↗ \(docs/arbeitszeugnis_wvsg.pdf\)](#).

08.2009 - **Systemadministrator des schulinternen Computernetzwerks**
07.2013 Werner-von-Siemens-Gymnasium, Magdeburg

- Wartung und Weiterentwicklung des Netzwerk- und Serversystems
2 SUN-Server mit VMware-Virtualisierung (ESXi)
Betriebssysteme: Ubuntu, CentOS, Windows (7, Server 2008)
- Programmierung und inhaltliche Betreuung der Webseite

Ausbildung

09.2017 **Abschluss: Bachelor of Science - Angewandte Informatik**
Bachelorarbeit: Redesign der Publish-Subscribe Socket-Kommunikation in einer
Microservice-Architektur
Siehe Zeugnis [↗ \(docs/zeugnis_bachelor.pdf\)](#).

10.2014 - **Duales Studium für Angewandte Informatik (B.Sc.)**
09.2017 Praxis: Hewlett Packard Enterprise
Theorie: Duale Hochschule Baden-Württemberg

07.2013 **Abschluss: Allgemeine Hochschulreife**
Siehe Zeugnis [↗ \(docs/zeugnis_allgemeine-hochschulreife.pdf\)](#).

08.2005 - **Werner-von-Siemens-Gymnasium, Magdeburg**
07.2013 Gymnasium mit mathematisch-naturwissenschaftlich-technischem Schwerpunkt

- 11./12. Klasse: Besondere Lernleistung zum Thema "Dokumentation des Computersystems des Werner-von-Siemens-Gymnasiums", Note: 15 Pkt.
- Teilnahme am Informatik Spezialistenlager in den Klassen 09 [↗ \(docs/bescheinigung_spezi-2010.pdf\)](#) und 11 [↗ \(docs/bescheinigung_spezi-2012.pdf\)](#).

Sonstiges

Studienarbeit

Konzeption und Entwicklung einer Online-Plattform für Kletterer

- *Backend: Node.js (TypeScript) mit MongoDB*
- *Frontend: Angular*
- *Automated Testing & Continuous Deployment*

Zertifizierungen

- ITIL Zertifizierung [↗ \(docs/zertifikat_itil.pdf\)](#).

Seminare

- Introduction to Native Application Development on SAP HANA [↗ \(docs/bescheinigung_sap-hana.pdf\)](#).

Führerschein: B, BE

Zur Person

- Ich bin generell gern in der Natur und dafür wandernd sowie auf Hochtouren unterwegs.
- Um auch mal richtig abzuschalten und mich auf den Moment zu fokussieren, gehe ich sehr gern klettern.
- Ich nehme gern an Meetups teil, um neue Technologien/Methoden kennenzulernen und mich über diese auszutauschen.
- Für eine gute Arbeitsumgebung ist mir ein reger Austausch und gute Teamarbeit wichtig.
- Als ein Freund guter Code-Qualität, mag ich gemeinschaftliche Reviews, um eventuelle Altlasten aufzudecken.

Geburtsdatum: 16.09.1995 (Stollberg, Erz.)

Wohnort: Tübingen

Sprachen: Deutsch, Englisch