

# Lebenslauf

## Philipp Schunker



Angaben zur Person	
Vorname Nachname	Philipp Schunker
Staatsangehörigkeit	Österreich
Geburtsdatum	18.09.1991
Geschlecht	Männlich
E-Mail	philipp@schunker.at
Telefonnummer	+43 699 1946 7200
Gewünschtes Berufsfeld	Leitender Software-Entwickler und Software-Architekt
Berufserfahrung	
Datum	November 2013 bis heute
Funktion	IT Systems/DevOps Engineer
Arbeitgeber	Allianz Technology GmbH
Tätigkeitsbereich	IT Operations - Application and System Services
Datum	
September 2018 bis heute	
Funktion	
Frei- und nebenberuflicher Software- und App-Entwickler	
Tätigkeitsbereich	
Software-Entwicklung	
Veröffentlichungen, Produkte & Dienste	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MapReminder MapReminder is an easy-to-use iOS App for location-based reminders available on the App Store</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LoadMeter LoadMeter is a utility program available on the Mac App Store for displaying the system load</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Open Source Software-Projekte auf GitHub <a href="https://github.com/philsch91">https://github.com/philsch91</a></li> </ul>
Datum	
Juni 2013 bis Oktober 2013	
Funktion	
Junior Software Developer	
Arbeitgeber	
Österreichisches Bundesheer, Führungsunterstützungszentrum	
Abteilung FüUZ/Applikation	
Tätigkeitsbereich	
Applikationsentwicklung Intranet	

Datum	November 2011 bis Mai 2012
Funktion	Programmierer im Präsenzdienst
Arbeitgeber	Österreichisches Bundesheer, Führungsunterstützungszentrum Abteilung FÜUZ/Applikation
Tätigkeitsbereich	Automatisierung der Qualitätssicherung von Webapplikationen
Datum	August 2010 bis September 2010
Funktion	Urlaubsaushilfe
Arbeitgeber	Österreichische Post AG, Zustellbasis 1140 Wien
Tätigkeitsbereich	Post-Zusteller
Datum	Juli 2009 bis August 2009
Funktion	Berufspraktikum
Arbeitgeber	Audio Video Media Service GmbH
Tätigkeiten und Zuständigkeiten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Service, Wartung und Instandsetzung von Computerhardware</li> <li>• Entwicklung und Betreuung der intern genutzten Software und IT-Infrastruktur</li> </ul>
Tätigkeitsbereich	Informations- und Kommunikationstechnik
Datum	Juli 2007 bis August 2007
Funktion	Berufspraktikum
Arbeitgeber	Audio Video Media Service GmbH
Tätigkeiten und Zuständigkeiten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Service, Wartung und Instandsetzung von Computerhardware</li> <li>• Entwicklung und Betreuung der intern genutzten Software und IT-Infrastruktur</li> </ul>
Tätigkeitsbereich	Informations- und Kommunikationstechnik
Schul- und Berufsausbildung	
Datum	September 2016 bis September 2019
Name und Art der Bildungs- oder Ausbildungseinrichtung	University of Applied Sciences FH Campus Wien Bachelorstudiengang Informationstechnologie und Telekommunikationstechnik
Bezeichnung der erworbenen Qualifikation	Bachelor of Science in Engineering (BSc)

<p>Publikationen</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bachelorarbeit 1: Pfadsuche basierend auf Reinforcement Learning und Monte-Carlo Tree Search</li> <li>• Bachelorarbeit 2: Entscheidungsfindung basierend auf der Monte-Carlo Tree Search und künstlichen neuronalen Netzen</li> <li>• Telekommunikation: Car-to-Car Communication</li> <li>• Internationalisierung@Home: What programming and logic have in common and how to write error-free software</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• VienNav (MTCSNav) Praktische Umsetzung für die Verifizierung und Auswertung der in der Bachelorarbeit 1 dargelegten Theorie</li> </ul>
<p>Projekte</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MLChess Praktische Umsetzung für die Verifizierung und Auswertung der in der Bachelorarbeit 2 dargelegten Theorie</li> </ul>
<p>Datum Name und Art der Bildungs- oder Ausbildungseinrichtung</p>	<p>Oktober 2012 bis Mai 2013 FH des bfi Wien Bachelorstudiengang Projektmanagement und IT</p>
<p>Datum Name und Art der Bildungs- oder Ausbildungseinrichtung Bezeichnung der erworbenen Qualifikation</p>	<p>September 2006 bis Juni 2011 Höhere Technische Bundeslehranstalt Wien 16 Informationstechnologie mit Schwerpunkt Netzwerktechnik Diplom- und Reifeprüfung</p>
<p>Datum Name und Art der Bildungs- oder Ausbildungseinrichtung</p>	<p>September 2002 bis Juli 2006 Bundesrealgymnasium Wien 8 Albertgasse Unterstufe</p>
<p>Datum Name und Art der Bildungs- oder Ausbildungseinrichtung</p>	<p>September 1998 bis Juli 2002 Volksschule Wien 16 Grubergasse</p>
<p>Muttersprache</p>	<p>Deutsch</p>



Sonstige Sprache(n)	Englisch			
Selbstbeurteilung Englisch	Verstehen		Sprechen	Schreiben
	Hören	Lesen		
	C1		B2	B2
Soziale Fähigkeiten und Kompetenzen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Teamfähig</li><li>• Motiviert</li><li>• Freundlich</li><li>• Objektiv</li></ul>			
Organisatorische Fähigkeiten und Kompetenzen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Agile Scrum Foundation Zertifizierung</li><li>• Professional Scrum Product Owner Zertifizierung</li><li>• Ziel- und leistungsorientierte Arbeitsweise</li><li>• Körperliche und geistige Belastbarkeit</li><li>• Solides und kompetentes Auftreten</li><li>• Zuverlässigkeit, Engagement und Flexibilität</li></ul>			

Technische Fähigkeiten und Kompetenzen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programmierung von Software in imperativen und objektorientierten Sprachen: C, Java, C#, Objective-C, Swift</li> <li>• Erfahrung in der Entwicklung von Software sowie im Aufbau und Betrieb von IT-Dienstleistungen</li> <li>• Erfahrung im Bereich der Qualitätssicherung durch meine Tätigkeit im Präsenzdienst</li> <li>• Betriebssysteme: Windows, Linux, macOS, iOS, Android</li> <li>• Hervorragende Office-Kenntnisse im Umgang mit Word, Excel, Powerpoint, Access sowie VBA-Programmierung</li> <li>• Netzwerk-Technik und Management: Cisco CCNA Zertifizierung, Netzwerkaufbau, Netzwerkplanung und Netzwerkkomponenten</li> <li>• Verteilte Computersysteme: Client-Server Architekturen, LDAP-, DHCP-, Datenbank-, Mail-, Terminal-, Print- und Web-Server, Dezentrale Systeme, Distributed Ledger Technologies</li> <li>• IT-Security: Symmetrische (DES, AES) und asymmetrische (RSA, Elgamal) Verschlüsselungsverfahren, Schlüsselaustauschverfahren (Diffie-Hellman)</li> <li>• Datenbanksysteme: Aufbau, Funktionsweise, Anbindung und Entwicklung mit SQL</li> <li>• Web-Technologien: Entwicklung mit statischen und dynamischen Technologien wie HTML, CSS, php, Javascript und React</li> <li>• Telekommunikation und IoT: GSM, UMTS, LTE, 5G, Modulations- und Übertragungsverfahren</li> </ul>
Künstlerische Fähigkeiten und Kompetenzen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Photographie</li> <li>• Bildbearbeitung</li> </ul>

Hobbies, Interessen und  
Freizeitaktivitäten

- Programmieren
- Reisen
- Sport (Fußball, Laufen, Mountainbiken, Snowboarden)
- Kochen
- Filme und Musik

Weitere Informationen

**Apple App Store Apps**

[https://apps.apple.com/us/developer/  
philipp-schunker/id1437456240](https://apps.apple.com/us/developer/philipp-schunker/id1437456240)

**MapReminder im App Store**

[https://apps.apple.com/us/app/mapreminder/  
id1437456241](https://apps.apple.com/us/app/mapreminder/id1437456241)

**LoadMeter im App Store**

[https://apps.apple.com/us/app/loadmeter/  
id6447920252](https://apps.apple.com/us/app/loadmeter/id6447920252)

**GitHub Account und Projekte**

<https://github.com/philsch91>