

CV



Personal Data

Name Pöhland
First name Boris
Birthdate 25.01.1999 in Frankfurt am Main
Nationality German
Email me@borispoehland.com
Website www.borispoehland.com

Work experience

Since 2021 November	Web Developer – <i>shopkonstrukt</i> <ul style="list-style-type: none">○ Working student○ Tech: i.a. Wordpress, Next.js	Remote
2021 – 2021 May June	Usability Consultant – <i>Mochi.Market</i> <ul style="list-style-type: none">○ Working student○ Usability evaluation of company software○ also other tasks that are not related to my IT career	Remote
2021 – 2021 March April	Software Developer – <i>MULTA MEDIO</i> <ul style="list-style-type: none">○ Working student○ Frontend-Softwaredeveloper for <i>Lotto Bayern</i>○ Tech: i.a. Spring, Typescript, HTML (Freemarker) & XSL	Würzburg
2020 – 2020 June October	Software Developer – <i>MULTA MEDIO</i> <ul style="list-style-type: none">○ Internship○ Frontend-Softwaredeveloper, i.a. for <i>Lotto Baden-Württemberg</i> and <i>Lotto Bayern</i>○ Tech: i.a. Spring, Typescript, SCSS & HTML (Freemarker)	Würzburg
2020 – 2020 April June	Usability tester – <i>MULTA MEDIO</i> <ul style="list-style-type: none">○ Compulsory internship○ Usability evaluation of client's software	Würzburg

Education

Since 2021 October	Master "Computer Science" – <i>JMU</i>	Würzburg
-----------------------	---	----------

2021 – 2021 April July	Bachelor “Computer Science” – JMU <ul style="list-style-type: none">○ In this single Computer Science semester I picked up ECTS in order to qualify for the Computer Science Master	Würzburg
2017 – 2021 October July	Bachelor “Human-Computer-Interaction” – JMU <ul style="list-style-type: none">○ Degree: Bachelor of Science, final grade 1.5○ Thesis: Design, development and evaluation of a user-onboarding-system for the OCR-Software OCR4all	Würzburg
2013 – 2017 October July	Gymnasium – DBG <ul style="list-style-type: none">○ Degree: “Abitur”, passed with grade 1.6	Wertheim

Programming projects

Kindly refer to borispoehland.com/portfolio for a up-to-date list of my projects.

IT-Knowledge

React	Next.js (React Framework)
Frontend	<ul style="list-style-type: none">○ Logic: Javascript, Typescript, jQuery○ Styling: CSS, SCSS, Tailwind, Bootstrap○ State Management: Recoil, Redux (basics)
React	Node.js, Express, Sanity.io, Prisma
Backend	
Wordpress	Elementor, JetEngine
Tools	Git, ESLint, Prettier, Docker, Webpack, LateX, Vercel
Query languages	SQL (PostgreSQL)
Other technologies	Java, JavaFX, Spring (only Controller), Unreal Engine

Usability/UX-Methods

Research	Context of use and requirements analysis <ul style="list-style-type: none">○ Knowledge in Contextual Inquiry, Affinity Diagramming, Personas, Models
Design	Develop solutions <ul style="list-style-type: none">○ Knowledge in Paper- and Softwareprototyping (Axure RP, Figma)
Implement	Implementing the best solution <ul style="list-style-type: none">○ I like clean coding!

Evaluation **Analytical and empirical**

- Knowledge in analytical evaluation ("expert" evaluation): Heuristic Evaluation and Cognitive Walkthrough
- Knowledge in empiric evaluation (user evaluation): Usability/UX Testing via tasks, questionnaires and interviews
- Knowledge of the preparation, execution and statistical evaluation of studies

Other work experience

2018 – 2018 May – September	Barista – Café Hahn ○ Minijobbing during summer	Wertheim
2017 – 2017 May – September	Waiter – Försterklause ○ Minijobbing during summer	Bettingen
2016 – 2016 May – October		
2015 – 2015 May – October		

Language skills

German:	Native language
English:	Medium written and spoken skills

Other

Driver's license:	Class B
Hobbies:	Fitness
Social media:	LinkedIn

CERTIFICATE

Boris Harald Pöhland

born January 25, 1999 in Frankfurt am Main

has successfully completed
the study programme

Human-Computer Systems (Bachelor of Science)

at Julius-Maximilians-University Würzburg
on May 18, 2021.

Final grade: good (1.5)

Topic of Thesis:

Entwurf, Entwicklung und Evaluation eines NutzerInnen-Onboarding-Systems für die
Texterkennungssoftware OCR4all

Würzburg, October 22, 2021

Chair of the Examination Committee
Human-Computer Systems



Prof. Dr. Jörn Hurtienne





The following results have been achieved:

Human-Computer Systems

Compulsory Courses	good	(1.6)
Compulsory Electives	very good	(1.2)
Key Skills Area	passed	----
Thesis	very good	(1.0)

TRANSCRIPT OF RECORDS

Family Name(s), First Name(s) **Pöhland, Boris Harald**
 Date and place of birth January 25, 1999, Frankfurt am Main
 Name of sending institution Julius-Maximilians-University of Würzburg
 Matriculation number [REDACTED]

Human-Computer Systems

(Bachelor of Science)

Final grade⁽⁵⁾ 1.5

Human-Computer Systems

Field / Course unit	Term ⁽¹⁾	Grade ⁽²⁾	ECTS ⁽³⁾
Compulsory Courses		1.6	126
Statistics 1	WS 2017	2.0	6
Statistics 2	SS 2018	1.7	6
Foundations of Human-Computer-Systems and Cognitive Psychology	WS 2017	2.0	8
Selected Areas of Psychology	SS 2018	2.0	5
Programming Course Interface Development	WS 2018	1.0	10
Software Quality	WS 2018	1.7	5
Usability and Software Ergonomics	WS 2018	1.3	10
Research Methods	WS 2018	1.7	5
Experience as a tester or subject in experiments	WS 2019	passed	1
Interactive Computer Graphics	SS 2019	1.3	5
Interactive Computer Graphics Exercise	SS 2019	1.0	5
Methods for User-Centered Design	SS 2019	3.3	10
Inclusive Design & Accessibility	WS 2019	1.3	5
Current Trends of Human-Computer Systems	WS 2019	1.0	5
Interaction Guidelines	SS 2019	1.7	5
Introduction to Programming (MCS)	WS 2017	1.0	5

TRANSCRIPT OF RECORDS

Foundations Algorithms and Data Structures (MCS)	WS 2017	1.7	10
Software Technology (MCS)	SS 2018	1.3	10
Introductory Programming Course (MCS)	WS 2018	passed	10
Compulsory Electives		1.2	22
MCS Specialization		1.6	10
Specialization MCS 1	WS 2019	2.0	5
Selected topics of Computer Science	SS 2019	1.3	5
MCS Project		1.0	12
MCS Project Interdisciplinary	WS 2019	1.0	12
Key Skills Area		passed	20
General Key Skills		passed	5
Work experience as a research and teaching assistant	SS 2019	passed	5
Subject-specific Key Skills		passed	15
Exhibition MCS Thesis	WS 2020	passed	5
Practice/Job-oriented Internship	SS 2020	passed	10
Thesis		1.0	12
Bachelor's Thesis	SS 2021	1.0	12
Topic: Entwurf, Entwicklung und Evaluation eines NutzerInnen-Onboarding-Systems für die Texterkennungssoftware OCR ₄ all			

(1) to (5) see explanation on next page.

This document lists grades and credits achieved on October 22, 2021



Arbeitszeugnis

Herr Boris Pöhland, geboren am 25.01.1999 in Frankfurt a. Main, hat bei uns vom 01.04.2020 bis zum 31.05.2020 sein Pflichtpraktikum in unserem Geschäftsbereich Learning Solutions absolviert. Anschließend hat er vom 01.06.2020 bis zum 02.10.2020 als studentischer Mitarbeiter im Bereich Lotterie Solutions gearbeitet.

Die MULTA MEDIO Informationssysteme AG wurde 1996 als Spin-off des Lehrstuhls für Betriebswirtschaftslehre und Wirtschaftsinformatik, Prof. Dr. R. Thome gegründet und steht nicht zuletzt aufgrund ihrer langjährigen, erfolgreichen Zusammenarbeit mit verschiedenen Auftraggebern aus dem Bereich der Privatwirtschaft sowie dem Bereich der öffentlichen Verwaltung für höchste Kompetenz auf dem Gebiet der Projektierung und Implementierung komplexer E-Business Lösungen. Die MULTA MEDIO deckt mit ihren hochqualifizierten Mitarbeitern das komplette Leistungsspektrum der modernen Softwareentwicklung ab.

Herr Boris Pöhland nahm die nachfolgend beschriebenen Aufgaben wahr.

Im Rahmen seines Pflichtpraktikums im Bereich Learning Solutions:

- Theoretische und praktische Einarbeitung in die Lernsysteme (LMS) moodle und Totara
- Konzeption einer Optimierung des moodle Kursinterfaces für eine Schule in Bern nach Usability-Gesichtspunkten
- Technische Umsetzung der o.g. Optimierung
- Analytische Usabilityevalutation (Heuristische Evaluation) eines Stock-Totara-Systems
- Analytische Usabilityevalutation (Heuristische Evaluation) eines Totara-Systems der Deutschen Bahn

Im Rahmen seiner Tätigkeit als studentischer Mitarbeiter im Bereich Lotterie Solutions:

- Überarbeitung eines Skelettprojekts, das innerhalb der Firma verwendet wird
- Erstellung eines Command-Line-Interfaces (CLI), das häufige interne Workflows bei den Lotto-Projekten automatisiert/vereinfacht
- Mitarbeit an Lotto Baden-Württemberg (v.a. Fixen von Bugs)
- Intensive Mitarbeit an Lotto Bayern (v.a. Überführen der alten Architektur in eine neuere, modularere Architektur)

Folgende angewandte Techniken/Frameworks/Tools kamen dabei zum Einsatz:

- TypeScript
- SCSS/CSS
- HTML, Freemarker
- PHP
- Java
- Webpack
- Unit Testing (Freemarker Templates, TypeScript, Jasmine (Testing-Framework))
- Git/Gitlab
- JIRA
- Confluence
- Code-Review / Teilnahme an Team-Meetings

MULTA MEDIO

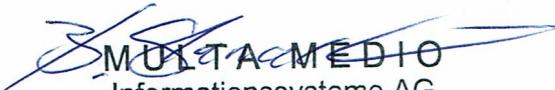
Herr Pöhland überzeugte durch eine herausragende Einsatzbereitschaft. Sein Enthusiasmus und seine optimistische Haltung auch in schwierigen Fällen wirkten im Kollegen- und Mitarbeiterkreis beflügelnd. Er stellte fachlich sehr hohe Anforderungen an sich, die er jederzeit voll erfüllte. Er verfügt über ein umfassendes, bereichsübergreifendes und detailliertes Fachwissen, das er beim Auftreten neuer Fragen und Entwicklungen jeweils in eigener Initiative aktualisierte. Seine Aufgaben erledigte er stets selbstständig mit größter Sorgfalt und Genauigkeit. Er arbeitete immer gewissenhaft sowie qualitäts- und kostenbewusst. Arbeitsmenge und Arbeitstempo lagen weit über unseren Anforderungen und Erwartungen. Die Leistungen von Herrn Pöhland verdienten stets unsere vollste Anerkennung.

Sein Verhalten gegenüber Vorgesetzten und Kollegen war stets vorbildlich. Er besitzt sehr gutes Kontaktvermögen, ist jederzeit zur Kooperation bereit und kann daher sehr gut im Team arbeiten.

Herr Pöhland verlässt unser Unternehmen mit Ablauf des befristeten Vertrags. Wir danken ihm für die stets sehr gute und produktive Zusammenarbeit und bedauern sehr, ihn zu verlieren. Wir wünschen Herrn Pöhland auf seinem weiteren Berufs- und Lebensweg alles Gute und weiterhin viel Erfolg.

Würzburg, den 02.10.2020

MULTA MEDIO Informationssysteme AG


MULTA MEDIO
Informationssysteme AG
Björn Steinacker
Steinacker Platz 12
97080 Würzburg
- Vorstand
Tel. (0931) 7 97 17-0, Fax 7 97 17-30
www.multamedio.de / info@multamedio.de

