Andy Sukowski-Bang

Angehender Mathematikstudent an der CAU, Full Stack Softwareentwickler

BILDUNGSWEG

Christian-Albrechts-Universität zu KielMathematik, Profilfach Informatik

Kiel
ab 10/2023

Universität Rostock (Juniorstudium)RostockImperative Programmierung in C (2 Semester)2021 – 2022

Johann-Rist-Gymnasium Wedel Physikprofil, Zusatzfach Informatik 2015 – 06/2023

- 1.1-Abitur schr. Mathe, Physik und Deutsch mdl. Philosophie
- Abiturpreis Mathe (DMV), Physik (DPG) und Informatik (GI)
- Informatik unterrichtet, als der Lehrer in Elternzeit war (1/2 Jahr)
- Leitung der Programmier-AG am JRG C, Haskell, Julia, JavaScript

MoorwegschuleWedelAbschluss mit 1.0-Zeugnis2011 – 2015

PRAXISERFAHRUNG

Nachhilfeunterricht (5 Schüler) Wedel In Mathematik, Informatik und Physik 2019 – jetzt

Joachim E. BehseWedelWebentwickler für steuer-behse.de in HTML, CSS01/2022

Grassau GmbH Wedel Linux Sysadmin und Webentwicklung 08/2021 – 11/2021

- Umsetzung von bunker-wedel.de in purem HTML, CSS, JavaScript
- Einige Subpages von grassau.com in Angular mit Tailwind CSS
- · Kommentarfunktion mit PHP und MySQL

Peter JacobiWedelC++ Netzwerk- und GUI-Programmierung05/2021

- TCP/IP Dateitransfer Server und Client mit <sys/socket.h>
- GUI für Server- und Clientkonfiguration im Qt Framework in C++

BESONDERE QUALIFIKATIONEN

- Mathematik-Förderkurs der William-Stern-Gesellschaft an der Universität Hamburg von 2017 bis 2021
- Landesrunde der 59. Mathematikolympiade, 2020 (2. Preis)
- Bundesrunde der 58. Mathematikolympiade, 2019

J +49 1523 1602511

kontakt@andy-sb.com

andy-sb.com

git gitlab.com/andy-sb

TECHN. FÄHIGKEITEN

Sprachen / Markup

C · C++ · Julia · Haskell · Python Java · HTML · CSS · JavaScript PHP · SQL · LATFX · POSIX shell

Libraries / Frameworks

Flux.jl·NumPy·TensorFlow·JavaFX libpng·<sys/socket.h>· ncurses Qt·Hugo·Angular·p5.js·reveal.js

Workflow

Linux (Arch, Void, Gentoo, Alpine) tiling window manager · tmux · git Neovim · ssh/sftp · GnuPG · FFmpeg ImageMagick · pass · *nix Core Utils

Server Administration

FTP/SFTP · git server · WireGuard NGINX · Docker · Matomo Analytics Nextcloud · Onion Service (Tor) · 12P

Penetration Testing

Kali Linux · Hydra · HashCat · Nmap Metasploit · Wireshark · Aircrack-ng

GUI Desktop Programme

Blender · Ableton Live · Inkscape Davinci Resolve · GIMP · VSCode

HOBBYS

- Programmieren seit 8 Jahren (siehe gitlab.com/andy-sb)
- Microcontroller (Arduino & RPi)
- Klettern / Bouldern (ca. Level 7b)
- E-Gitarre spielen seit 10 Jahren (u. a. in Jazz- / Rock- / Popband)
- Paartanz (Tanzschule Riemer)
- Musikproduktion (Ableton Live)

