



## PERSÖNLICHES

Geboren:  
04.12.1984 in Werneck

Familienstand:  
Ledig

Staatsangehörigkeit:  
Deutsch

## KONTAKT



+49 176 55 06 38 30



info@holger-braun.com



Fahrplan 2023

# HOLGER BRAUN

Diplom Ingenieur

## PRAXISERFAHRUNG

### LABORINGENIEUR | FRAUNHOFER INSTITUT IIS, ERLANGEN

*Forschung & Entwicklung im Bereich MPEG-H Audiocodex*

05/2022 – aktuell

- Weiterentwicklung und Wartung der Laborinfrastruktur im Audio- und Videolabor
- Integration neuer Produktentwicklungen in den laufenden Betrieb
- Technische Planung, Vorbereitung und Betreuung von Messeauftritten vor Ort
- Wartung und Administration komplexer Netzwerkinfrastrukturen mit mehreren VLANs
- Implementierung des ST 2110-Standards in die bestehende Systemarchitektur
- Erstellung und Authoring immersiver Tonmischungen für verschiedene Anwendungen
- Verwaltung des Warenwirtschaftssystems sowie des technischen Equipments
- Anpassung multimedialer Inhalte an unterschiedliche technische Anforderungen
- Durchführung und Betreuung von Cloudstreaming-Prozessen über AWS
- Moderation und Organisation regelmäßig stattfindender Team-Meetings
- Fachliche Betreuung und Unterstützung von Studierenden im Laborbetrieb

### HARDWAREENTWICKLER | CONTINENTAL ENGINEERING SERVICES GMBH, NÜRNBERG

11/2017 – 04/2022

- Stellvertretender Teamleitung
- Leiterplattenlayouts verschiedener Funktionsgruppen und -modulen
- Erstellen von Hardware-Architekturen verschiedener Projekte
- Akquisetätigkeiten im Bereich Batterie Management Systeme und Pulswechselrichter

### HARDWAREENTWICKLER | NEUMÜLLER INGENIEURBÜRO GMBH, NÜRNBERG

*Arbeitnehmerüberlassung für Continental Engineering Services*

11/2015 - 11/2017

- Tätigkeiten und Verantwortlichkeiten analog zur vorherigen Position

### INFORMATIONSELEKTRONIKER | FA. MICHAEL HINZ GMBH, HAMBURG

06/2011 – 08/2011

- Reparatur von Unterhaltungselektronik
- Installation & Wartung von Satellitenanlagen
- Anfertigung industrieller Einbauteile

### FACHKRAFT FÜR VERANSTALTUNGS- UND TONTECHNIK

*Freiberuflich/Nebenberuflich tätig*

05/2007 - aktuell

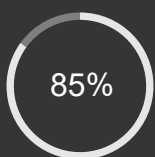
- Tontechnische Betreuung von Konzerten, Online-Streams und Musicals
- Lichttechnische Betreuung von Veranstaltungen
- Auf- und Abbau sowie Durchführung von Events
- Tourneeservice für Künstler & Produktionen
- Reparatur von Veranstaltungstechnik
- Tonstudioaufnahmen, Mixing und Mastering



## SPRACHEN



DEUTSCH



ENGLISCH

## FÜHRERSCHEINE

A1

B

C

## BILDUNGSWEG

### DIPLOMSTUDIUM ELEKTRO- UND INFORMATIONSTECHNIK

09/2011 - 10/2015

Hochschule für angewandte Wissenschaften, Schweinfurt

- Fachrichtung: Nachrichtentechnik
- Abschlussnote: 2,1

Diplomarbeit:

- „Filterkonzeptionierung elektronisch geregelter DC-Motoren hinsichtlich ihres elektromagnetischen Abstrahlverhaltens“
- Unternehmen: Brose Fahrzeugteile GmbH, Hallstadt (Hardwareentwicklung)

Praxissemester:

- Bereich: Akustikentwicklung
- Unternehmen: Brose Fahrzeugteile GmbH, Hallstadt

### AUSBILDUNG ZUM INFORMATIONSELEKTRONIKER

09/2008 - 07/2011

Michael Hinz GmbH, Hamburg

- Abschlussnote: 1,4

### AUSBILDUNG ZUR FACHKRAFT FÜR VERANSTALTUNGSTECHNIK

09/2004 - 05/2007

Soundhouse Veranstaltungstechnik GmbH, Haßfurt

- Abschlussnote: 1,8

## SONSTIGE ERFAHRUNGEN

### WERKSTUDENT IM EMV-LABOR | BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & CO. KG, WÜRZBURG

09/2013 - 06/2014

- Unterstützung bei EMV-Messungen
- Filterkonzeptionierung zur Unterstützung der Messdurchführung
- Softwareprogrammierung zur Automatisierung der Testabläufe

## FÄHIGKEITEN & KENNTNISSE

MS OFFICE



REAPER



CUBASE/NUENDO



DAVINCI RESOLVE



ABLETON



PROTOOLS



## SONSTIGES

### ZUSATZQUALIFIKATIONEN

- Diplom „Tonmeister“ | Deutsche Pop Akademie, Nürnberg
- Ausbildereignungsprüfung
- Ausgebildeter Ersthelfer
- Fachkraft für nicht eigensichere Hochvolt-Systeme
- Staplerführerschein

### HOBBIES

- Musik: Gitarre, Klavier & Didgeridoo
- Ton- und Studioteknik
- Bouldern

Holger Braun