Christoph Scharnagl

Kurzvita

Elisabethstr. 17 04315 Leipzig 9 + 491627688966 2 + 4934168678078 4934168678079 2 mail@christophscharnagl.de christophscharnagl.de



Gemeinsam mehr bewirken!

Master of Science Ausbildung zum Energieelektroniker Promotion Erlangung der Allge- Diplomstudium Fachrichtung Diplomstudium (FH) Privacy and Security C2X-Communication Masterstudium Anlagentechnik meinen Hochschulreife Elektrotechnik Automatisierungstechnik Elektrotechnik Fakultät Verkehrswissenschaften "Friedrich List" Stadtwerke Augsburg Holding GmbH Bayernkolleg Augsburg TU Dresden HTW Dresden HTW Dresden TU Dresden (1999 2003 2015 2006 2007 2010 2011 2016 2017 2018 (2020) Praktikant Diplomand Wissenschaftlicher Mitarbeiter Verkehrstechniker Masterand Schwerpunkt Lichtsignalanlagen Sicherheitstechnik & FPGA C2X-Communication Prüfstand für Fahrerassistenzsysteme HTW Dresden Stadt Augsburg SPS-Programmierung Helmholtz-Zentrum HTW Dresden Mühlbauer GmbH Dresden-Rossendorf Entwicklungsingenieur Autonomes Fahren Fusion Systems GmbH Programmierung von Siemens- und Lösungs- und zielorientiertes Arbeiten Beckhoffsteuerungen Beschreibung von FPGAs mit VHDL SOFT Teamfähigkeit, mehrjährige Mitarbeit und Erstellung entsprechender Erfahrung in Entwicklungsprojekten SKILLS Testbenches für die Verifikation Verdrahtung von Schaltschränken Ganzheitliche Betrachtungsweise der und Automatisierungskomponenten übertragenen Aufgaben Wissen Kompetenzen EAGLE - Entwurf mehrerer LabView und VEE Leiterplatten im Rahmen der SHK-Tätigkeit EPLAN - Basic- und Detail Programm-Entwurfs-C, C++, C# und Python Engineering einer IERUNG WERKZEUGE Automatisierungsanlage XILINX Vivado im Rahmen der Matlab Diplomarbeit

Leipzig, den 16. April 2020

C. L. Gg