

Fakultät Elektrotechnik

HTW Dresden · PF 120701 · 01008 Dresden · Deutschland

Bearbeiter: Dipl.-Ing. W. Zschögner
Telefon: +49 351 462-2705
Fax: +49 351 462-2419
E-Mail: zschoeg@et.htw-dresden.de

Ihre Nachricht vom

Ihr Zeichen

Unser Zeichen

Datum
17.02.2015

Tätigkeitsnachweis

Hiermit wird bestätigt, dass Herr Christoph Scharnagl in den Studienjahren 2012/13 bis 2014/15 als studentischer Hilfsassistent an der Fakultät Elektrotechnik der Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden tätig war.

Herr Scharnagl bearbeitete im Labor für Computergestütztes Messen das Projekt „Implementierung und Visualisierung von Messverfahren für die Praktika in den Lehrveranstaltungen Elektronische Messtechnik, Computergestütztes Messen und Digitale Signalverarbeitung“.

Hierbei wurde er insbesondere in folgenden Schwerpunkten wirksam:

- Entwurf, Konstruktion und Erprobung eines "USB to Parallel FIFO" Schnittstellen-Entwicklungstools;
- Programmierung von Referenzmessungen an digitalen Filterschaltungen mittels visueller Entwicklungsumgebung „Visual Engineering Environment“;
- Fehleranalyse und Redesign spezifischer Messleiterkarten;
- Validierung der vorhandenen Labormessplätze und umfassende Dokumentation der Projektbearbeitung.

Mit Interesse, persönlichem Engagement und fachlicher Kompetenz wurden alle ihm übertragenen Aufgaben zu unserer vollsten Zufriedenheit erfüllt.

Prof.Dr.rer.nat.et.Ing.habil. F. Wächter

