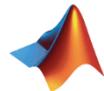


Studentische Hilfskraft zur Unterstützung in der Forschung im Bereich Programmierung (HiWi-Stelle)

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir im Bereich der Leistungselektronik eine studentische Hilfskraft. Aufgabe ist die Unterstützung bei der Entwicklung von pythonbasierten Tools im Bereich des Virtual Prototyping und der Aufbau von Simulationsmodellen bzw. das Durchführen von (Schaltungs-) Simulationen.

Als Studentische Hilfskraft bietet sich Dir die Möglichkeit in der Forschung mitzuarbeiten und mit aktuellen Forschungsthemen in Kontakt zu kommen. Lerne das wissenschaftliche Arbeiten besser kennen, sammle praktische Erfahrungen und bringe Dein Grundlagenwissen anwendungsorientiert ein. Zusätzliche Benefits: Extrem einfache und flexible Integration in deinen Unialltag und außerdem Dein Fuß in der Tür für Bachelor- und Masterarbeiten.



Voraussetzung für die Mitarbeit sind gute Programmierkenntnisse, am besten schon erste Erfahrungen mit objektorientierter Programmierung in Python und generelles Interesse an dem Themengebiet der Leistungselektronik.

Bei Interesse melde Dich gerne telefonisch, per E-Mail oder direkt vor Ort.

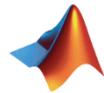
Mentoring of the work:

M.Sc. Lukas Radomsky, Room 215, ☎ +49 531 391 3910,
Email: l.radomsky@tu-braunschweig.de

Student assistant for support in research in the field of programming („HiWi“)

To support our team we are looking for a student assistant in the field of power electronics. The task is to support the development of python-based tools in the area of virtual prototyping, the set-up of simulation models or the execution of (circuit) simulations.

Working as a student assistant gives you your first opportunity to work in research and come into contact with the latest research topics. Get to know the scientific way of working better, gain practical experience and apply your theoretical knowledge in an application-oriented way. Additional benefits: Extremely easy and flexible integration into your everyday university life and your opportunity to step in early for bachelor and master theses.



Requirements for the work are good programming skills, preferably already first experiences with object-oriented programming in Python and general interest in power electronics.

If you are interested, please contact me by phone, e-mail or directly on site.

Mentoring of the work:

M.Sc. Lukas Radomsky, Room 215, ☎ +49 531 391 3910,
Email: l.radomsky@tu-braunschweig.de