

Kontakt:

Jessica Walther, M.Sc.

Raum: L1|11-103
ETA Fabrik
Tel.: 16-20589
j.walther@ptw.tu-darmstadt.de

Bezahlung:

10 € / h

Zeitaufwand:

Nach Vereinbarung

Beginn:

ab sofort

Aushangsdatum:

01.08.2018

Energiemonitoring in der ETA-Fabrik

In der energieeffizienten Modellfabrik *ETA-Fabrik* am Campus Lichtwiese wird an einem Großdemonstrator nicht nur demonstriert, wie der Energieeinsatz in der Industrie optimiert werden kann, sondern auch wie eine Vielzahl von Energie-, Zustands- & Produktionsdaten effizient erfasst, analysiert, visualisiert und Versorgungs- sowie Produktionssysteme automatisiert optimiert werden können.



Wir suchen:

Einen motivierten HiWi, der uns bei der Erweiterung unseres produktionsprozess-übergreifenden Energiemonitoringsystems unterstützt. Zu den Aufgaben gehören in Zusammenarbeit mit dem ETA-Fabrik Team u.a. die Auswahl und Installation von Energiezählern sowie die IKT Anbindung zum Energiemonitoring, die Einbindung in Softwaresystem.

Voraussetzungen:

- Interesse an innovativer Forschung
- Engagement und selbstständige Arbeitsweise
- Gute Leistungen im Studium

Interessierte Student/-innen richten die schriftliche Bewerbung bitte per E-Mail an Fr. Walther. Rückfragen gerne auch telefonisch oder vor Ort in der ETA-Fabrik.