

Projekte aus der Fachrichtung Elektrotechnik

<b>Projektgruppe</b>	<b>Thema</b>	<b>Auftraggeber</b>
<i>Martin Baumgart Christoph Reiner Alexander Welmann</i>	<a href="#"><u>Steuerungsumrüstung und Umbau einer Flexiblen-Fertigungs-Anlage mit PROFINET, PROFIBUS, ASI-Link und EtherCAT Kommunikationsteilnehmern</u></a>	Technikerschule Hannover
<i>Rüdiger Görke Lukas Fleischer Guido Kern</i>	<a href="#"><u>Projektierung und Implementierung einer Applikation zur Erzeugung und Auswertung von elektronischen Kurvenscheiben mithilfe eines Antriebssystems und kameragestützter Bahnüberwachung</u></a>	Technikerschule Hannover
<i>Simon Franke Alexander Kneußel Lucas Larm</i>	<a href="#"><u>Analyse und Anpassung eines Kame-rasystems einer Teilesortieranlage von Ethernet auf WLAN</u></a>	Technikerschule Hannover
<i>Michael Benteler Alexander Brünig</i>	<a href="#"><u>Analyse, Optimierung und Beurteilung eines Prüfstandes für die normge-rechte Wirkungsgradmessung einer Reluktanzmaschine</u></a>	Technikerschule Hannover
<i>Maximilian Vick Leon Meinicke Daniel Hornet</i>	<a href="#"><u>Projektierung und Programmierung ei-ner Sortieranlage mit kameragestützter Objekterkennung und Sicherheitstech-nik</u></a>	Technikerschule Hannover
<i>Torben Funke Eugen Zeiser</i>	<a href="#"><u>Regalbediengerät - Optimierung der Steuerungsprozesse durch einbinden einer Kamera mit Objekterkennung</u></a>	Technikerschule Hannover
<i>Sabrina Miethke Tobias Henze Patrick Wielecki</i>	<a href="#"><u>Entwicklung, Konstruktion und Pro-grammierung einer Sortieranlage zur Ausgabe von Saatgut mit HMI und Ri-sikobeurteilung</u></a>	Technikerschule Hannover
<i>Andrej Frizen Maximilian Vogt Janna Meyer</i>	<a href="#"><u>SPS Prozessdatenerfassung mit OPC UA</u></a>	Enercity AG
<i>Max Gent Simon Rubenwolf</i>	<a href="#"><u>Software zur automatisierten Erstel-lung von Prüflisten für leittechni-sche Funktionen in einem Um-spannwerk</u></a>	TenneT TSO GmbH
<i>Matthias Schmidt Daniel Gruner Andreas Flader</i>	<a href="#"><u>Überwachung der Spannungsquali-tät im Versorgungsgebiet</u></a>	Enercity Netz GmbH

---

*Lukas Grammes*  
*Sritharan Myjooran*  
*Taskin Kaya*      [Induktionsmessgerät für Kfz und Nfz](#)      Technikerschule Hannover

---

*Alexander Buer*  
*Thimo Babst*      [Neubau der Fernwirktechnik in einem Tiefbrunnen der Avacon Netz GmbH](#)      Avacon Netz GmbH

---