

Projekte aus der Elektrotechnik

Projektgruppe	Thema	Auftraggeber
Christoph Balzer Timothy Herrlein Timo Kalberlah Christoph Mauritz	Retrofit einer Flexiblen Fertigungsanlage mithilfe des TIA Portals	Phoenix Contact Siemens AG
Florian Graul Kubilay Keskin Julian Trampenau	Zwei-Achsen-Synchronisations-Anlage mit Kamera gestützter Qualitätskontrolle	Siemens AG
Alexander Nolte Feliks Steigerwald	Parameterprüfstand	Technikerschule Hannover
Stefan Baur Enrico Fischer Alexander Sopko Markus Tuisl	Leistungsmessung an Drehstromasynchron Motoren mit Frequenzumrichterspeisung	Technikerschule Hannover
Felix Gundlach Leon Lenze Dennis Miller	Prüfstand für Dipolantennen	Radio Frequency Systems GmbH
Marcel Preiß Jan Kahlmeyer	WLAN-Gebäudemanagement	Technikerschule Hannover
Daniel Hahne Marten Joost Gordon Gerl	Auswahl und Einführung einer Sourcecode-/ Versionsverwaltung als Nachfolger von PVCS	Technikerschule Hannover
Florian Dietze Bennett Pluskota	Ein WLAN-/LAN-Router auf Basis des Raspberry Pi 3	Technikerschule Hannover
Dennis Fricke Jan Mollitor Tim Richter	Drehzahlregelung eines Servomotors zur Unwucht Kompensation	Technikerschule Hannover
Tobias Blome Victor Daines René Kremser	Flachbettfräse	Beckhoff Automation GmbH & Co. KG
Sebastian Görzen Silas Dachwitz Freeman Simplicie	Akustisches Dialogsystem über Ultraschallrichtstrahler	Technikerschule Hannover