

Nr.	Projekt	Thema	Institut	Betreuer/in
176	SAFT	Cache optimale Partionierung für CPU-SAFT	Institut für Prozessdatenverarbeitung und Elektronik (IPE), KIT	Michael Zapf
186	Projekt Network	Mathematische Modellierung der Ausbreitung von Gerüchten in sozialen Netzwerken	Institut für Stochastik, KIT	Prof. Dr. Nicole Bäuerle
187	Stellarinterferometrie	Entwicklung eines Modellexperiments zur Stellarinterferometrie	Institut für Theoretische Festkörperphysik, KIT	Kai Pieper, Dr. Antje Bergmann
188	Fluoreszente RNA	Herstellung fluoreszenter RNA für die Bildgebung in biologischen Zellen mithilfe postsynthetischer „Click“-Chemie	Institut für Organische Chemie(IOC), KIT	Prof. Dr. Hans-Achim Wagenknecht Graduiertenkolleg 2039
189	Quanten-Moiré-Effekt	Berechnung der quantenmechanischen Wellenfunktion in Graphen mit Moiré-Mustern	Institut für Theorie der Kondensierten Materie, KIT	Prof. Dr. Jörg Schmalian
191	Vulkan	Analyse von Erschütterungen am Santiaguito Vulkan in Guatemala	Geophysikalisches Institut (GPI); Fakultät für Physik, KIT	Alicia Rohnacher
192	Automatisierung	Entwicklung von Automatisierungslösungen für die Montage von Elektromotoren	Institut für Produktionstechnik (WbK), KIT	Constantin Hoffmann
193	Web-Entwicklung	Entwicklung einer Webanwendung zur Steuerung der IoT-Fabrik	Institut für Produktionstechnik (WbK), KIT	Constantin Hoffmann
195	IPEK Prüfstand	Entwicklung eines Bedienpults für Prüfstände	Institut für Produktentwicklung (IPEK), KIT	Kai Wolter
198	Biodiversität	Untersuchung der Biodiversität von Insekten	Landwirtschaftliches Technologiezentrum Augustenberg (LTZ)	Dr. Olaf Zimmermann
199	Reaktorregelung	Regelung und Steuerung eines Reaktors in der Verfahrenstechnik	Hochschule Pforzheim	Dipl.-Ing. Joachim Hampel Dr. Joachim Götz