

Datum: 29.11.2019

Zeichen: 19cli1251.docx

Zwischenzeugnis

Herr Gergely-Andreas Bilkei-Gorzo, geboren am 03.05.1989 in Nyireghaza, Ungarn, ist seit dem 01.10.2018 am Institut für Kraftfahrzeuge der RWTH Aachen University als Forschungsbereiches Elektronik tätig. wissenschaftlicher Mitarbeiter ₹ Team Hardwareentwicklungund Integration

über 330 Mitarbeiter des Institutes das Fahrzeug der Zukunft und lösen in Kooperation mit Automobilherstellern und -zulieferern aktuelle und bedeutende Fragestellungen. innovative Komponenten- und Systemkonzepte bis hin zum Fahrzeugprototypen gestalten die fahrzeug einschließlich seiner Systeme und deren Wechselwirkungen. Von der Idee über Das Institut für Kraftfahrzeuge beforscht als Teil der RWTH Aachen University das Gesamt-

Vorabsimulation sowie dem sich anschließenden Schaltungs- und Leiterplattenentwurf, wobei er die erforderlichen Anforderungen des Einsatzgebietes berücksichtigt. werden. Hierbei befasst sich Herr Bilkei-Gorzo schwerpunktmäßig mit der Konzeption, Im Rahmen seiner Tätigkeiten arbeitet Herr Bilkei-Gorzo sowohl an Forschungs- als auch an Industrieprojekten, die in Zusammenarbeit mit Partnern der Automobilindustrie durchgeführt Entwicklung und dem Aufbau von Prototypen elektronischer Steuergeräte für das automotive Umfeld. Der Fokus seiner Arbeit liegt auf dem Themengebiet der Konzeption und

Softwareentwicklung und des Testings großen Bandbreite von Aktivitäten im Bereich der Entwicklung von Embedded Systems er dort präsentiert. Besonders hervorzuheben ist, dass Herr Bilkei-Gorzo insbesondere in einer In diesem Zusammenhang eignet sich Herr Bilkei-Gorzo umfangreiches Wissen im Bereich der Konzeption und Entwicklung von Elektronik im Automotive-Umfeld an. Herr Bilkei-Gorzo nimmt an Fachkonferenzen teil und veröffentlicht wissenschaftliche Beiträge in Sprache, die überzeugt, die weit über die Entwicklung der Elektronik hinausreicht, u. a. im Bereich der

Situationen sofort zutreffend zu erfassen und schnell richtige Lösungen zu finden. Auch mit seinen Aufgaben und dem Institut, wobei er durch seine große Einsatzbereitschaft und Zielstrebigkeit überzeugt. Er ist stets in der Lage, auch schwierige Fragestellungen und Herr Bilkei-Gorzo zeigt stets ein sehr hohes Maß an Eigeninitiative und identifiziert sich voll stärkstem Arbeitsaufkommen ist er jederzeit voll gewachsen.