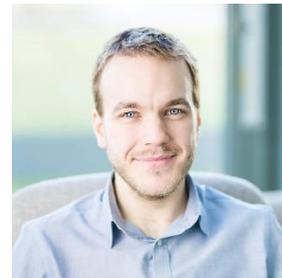


GYULA MOLNÁR



gyuluska@gyuluska.com
+36307193770
gyuluska.com

BILDUNG **Universität für Wissenschaft und Technik Peking** | Online

[03.2022 – 06.2022]

Stipendiat (Chinesische Sprache)

Technische Universität Chemnitz | Deutschland

[10.2019 – 03.2022]

Systems Engineering M.Sc. (Schwerpunkt Technische Logistik)

„Extension of a Novel Set-Based Method for

Transient Stability Analysis of Power Grids“ ➔

Technische und Wirtsch. Uni. Budapest | Ungarn

[09.2018 – 12.2018]

Inoffizielles Guerilla-Vorbereitungssemester auf Deutsch

(Mathematik, Mechanik, Werkstoffkunde, Maschinenelemente)

[2011 – 2016]

Verkehrswesen B.Sc. (Schwerpunkt Werklogistik)

„Verbesserungsmöglichkeiten der Verwaltung-, und Verfolgungs-

prozesse der Inhouse-Leergüter bei Audi Hungaria Motor Kft.“

ARBEIT **VDynamics GmbH** (durch Formel D Magyarorszáig Kft. ausgelagert)

[09.2022 –] Testvalidierungsingenieur

Technische Universität Chemnitz (Professur Regelungstechnik und Systemdynamik)

[04.2020 – 02.2022] Wissenschaftlicher Mitarbeiter

SAP Hungary Kft. (Softwarekomponente „Supplier Relationship Management“)

[04.2016 – 07.2018] Support Engineer; Support Associate; Support Trainee

Audi Hungaria Motor Kft. (Abteilung „Logistikplanung R-Motoren“)

[06.2014 – 09.2015] Praktikant Verpackungsplanung

AKADEMIE [2022] **“Critical Clearing Time Estim. of Power Grid Faults via a Set-Based Method”** ➔

(Konferenzbeitrag-kandidat, zweiter Autor)

Bei IFAC WC 2023 eingereicht (abgelehnt)

Bei IEEE CDC 2023 eingereicht (abgelehnt)

[2021] **“Validity Analysis of Safety Sets Applied in Transient Stability of Power Grids”** ➔

(Vorläufiges Forschungsprojekt vor der Masterarbeit)

SPRACHEN **Englisch, Deutsch** (verhandlungssicher) und **Chinesisch** (fortgeschrittene Grundkenntnisse)

ZERTIFIKATE [2023] **ISTQB Certified Tester Foundation Level**

[2020] **Six Sigma Yellow Belt** (ASQ/DGQ zertifiziert nach ISO 13053-1/2:2011)

[2019] **Staplerschein** (nach DGUV 308-001)

[2010] **Führerschein** (Kategorie B)

SONSTIGES Sicherer Umgang mit jederlei Programmiersprachen und SW-Technologien.

Erfahrung mit eingebetteten Systemen und Elektronik (auch Löten, Leiterplattenentwurf, usw.)