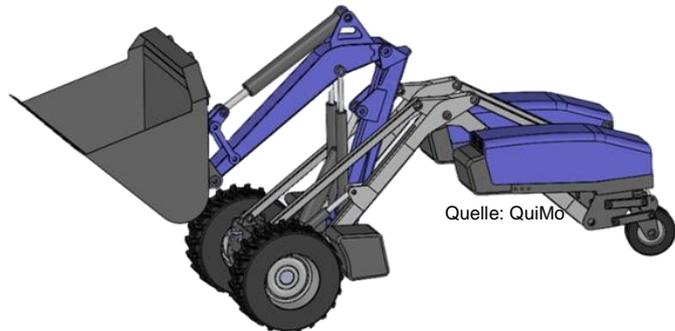
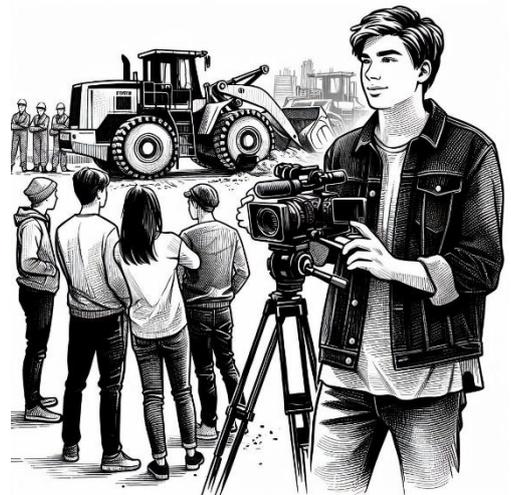


Studentische Hilfskraft

Kamera läuft: Hiwi gesucht!

Im Projekt 2-Rad-Lader soll ein neuartiges Konzept für zukünftige mobile Arbeitsmaschinen untersucht und demonstriert werden. Kern des Konzeptes ist das Balancieren einer Maschine auf zwei Rädern, welches exemplarisch an einem Radlader untersucht werden soll. Dieser Radlader zeichnet sich durch eine kompakte Bauweise, ein geringes Eigengewicht und in Folge durch einen geringen Energiebedarf aus. Durch das geringere Eigengewicht wird eine Energieeinsparung von bis zu 40 % gegenüber vergleichbaren elektrisch angetriebenen Radladern erwartet. Ziel des Projekts ist erfolgreiche Inbetriebnahme eines Prototyps.

Das Forschungsprojekt soll dabei filmisch dokumentiert werden, um es bei Messen oder ähnlichen Veranstaltungen zu zeigen. Der dabei entstandene Film soll dabei einen leichten Zugang zur Technik dahinter vermitteln und gleichzeitig auch eine Begeisterung wecken. Die Stelle bietet dabei sehr viel Freiraum und die Möglichkeit eigene Ideen einzubringen.



Vorraussetzung:

- Kreativität
- Interesse an Technik
- Vorzugsweise Erfahrung im Bereich Film

Beginn und Dauer:

- Ab sofort
- 20-40 h/Monat
- Gerne längerfristige Zusammenarbeit

Senden Sie bei Interesse bitte eine Bewerbung an die unten angegebenen E-Mail-Adressen. Bei Rückfragen zur Ausschreibung nehmen Sie gerne Kontakt auf.

Ansprechpartner: M.Sc. Christoph Keller, ☎ 0721 / 608 – 48653, ✉ christoph.keller@kit.edu