



**HOCHSCHULE LANDSHUT**  
HOCHSCHULE FÜR ANGEWANDTE WISSENSCHAFTEN

Labor für Nutzfahrzeugtechnik  
Labor für Motorsporttechnik  
Prof. Dr.-Ing. Ralph Pütz  
Kfz.-Mst. Johann Lehner

Im Fachgebiet Nutzfahrzeugtechnik wird für überdurchschnittlich engagierte Bewerber folgende Master- oder Bachelorarbeit angeboten:

**Systematische Analyse des Einsparpotenzials durch Remote Maintenance im Linienbusbereich unter den spezifischen Randbedingungen eines Stadt- oder Überland-Verkehrsunternehmens**

Gegenstand der Arbeit ist zunächst die Status-quo-Bestimmung des bisherigen Instandhaltungskonzepts des Verkehrsunternehmens. Anschließend soll das ökonomische Verbesserungspotenzial durch konsequente Anwendung von Remote Maintenance analysiert und den Kosten für die Einführung dieser Option gegenübergestellt werden.

Beginn: ab Sommersemester 2019

Bewerber wenden sich bitte zunächst per Mail an Prof. Dr. Ralph Pütz ([ralph.puetz@haw-landshut.de](mailto:ralph.puetz@haw-landshut.de))

gez. Prof. Dr. R. Pütz