



Angebot WS2021

WS 2021 RegErg P / Regenerative Energien

Cluster	Regenerative Energien
Projekttitle	TÜV-Zulassung einer Elektro-Rikscha
Betreuer	Prof. Veeseer thomas.veeseer@haw-hamburg.de
Anzahl Plätze	Plätze: 3-5, davon noch frei: 3-5
Informationen	Raum 508
Weitere Info.	Bei Prof. Veeseer, Raum 508

Einzelbetriebserlaubnis (TÜV) einer umgebauten Rikscha:



Bei der dargestellten Motorrikscha handelt es sich um eine bereits beschaffte Piaggio Ape Calessino 200, die derzeit auf elektrischen Antrieb umgebaut wird.

Aufgabenstellung:

Die Rikscha erhält derzeit einen elektrischen Antriebsstrang. Sie soll nach dem Umbau eine Betriebserlaubnis erhalten. Im Rahmen des Bachelorprojekts sollen die notwendigen Unterlagen erzeugt werden, damit die umgebaute Rikscha eine Einzelbetriebserlaubnis erhalten kann.

Soweit für die Betriebserlaubnis noch einzelne technische Änderungen erforderlich sind, sollen diese durchgeführt werden oder – wenn zeitlich Begrenzungen eine Durchführung der Änderungen nicht erlauben – als Konzept vorgestellt werden.