

VORHABEN

„Entwicklung innovativer Absetzkabinen in Monocoque-Bauweise für Fernreise- und Expeditionsfahrzeuge“

Zieldefinition

Die Entwicklung innovativer Absetzkabinen in konsequenter Leichtbauweise in Verbindung mit maximaler Offroad-Tauglichkeit, die durch folgende Innovationsmerkmale erreicht werden sollen:

1. Die Natur als Vorbild für die polygone Bauweise der Absetzkabine als GFK Monocoque.
2. Eine integrale Absetzfunktion des Kabinenaufbaus für eine weltweite Verschiffung.
3. Der Einsatz von Halbzeugen und standardisierten Füge-Techniken für die Prozesssicherheit in der Fertigung und die Kosteneffizienz.

Projektlaufzeit: 01.03.2019 bis 31.12.2021