

Projekt FSE: Elektrischer Antrieb, Prof. Dr.-Ing. Markus Kemper

Dem elektrischen Antrieb kommt eine besondere Bedeutung zu Teil. Im Unterprojekt *Elektrischer Antrieb* bestanden daher folgende Aufgaben: Konzipierung eines Antriebssystems, Konstruktion und Fertigung der Bestandteile der Motoren, Applikation und Regelung des Antriebsstrangs und der Leistungselektronik, Entwicklung eines leistungsfähigen Kühlsystems und die Konzeptionierung des Antriebsstrangs, welche auch in diesem Jahr erfolgreich gemeistert wurden.

