

Praktikum Elektromobilität

Dozent: Prof. Dr.-Ing. M. Kurrat (elenia)

Betreuer: Dr. Tareilus (IMAB)

Schilling (IWF)

Soleymani (elenia)

Wagner (IfF)

Zeitraum: WiSe

Umfang: 8 Praktika & 4 VL – 5 LP

Prüfung: Teilnahme + Versuchsberichte

Inhalte:

- Batteriediagnostik (elenia)
- Gleichstromschalten (elenia)
- Elektrodenherstellung (iPAT)
- Elektrodenpackaging (IWF)
- Leistungselektronik im Fzg. (IMAB)
- Komponenten- und Gesamtfahrzeugprüfstände (IfF)

