

Curriculum Elektromobilität, SPO 2018

Vorbehaltlich Einvernehmen des Bay. StM BKWK



| Semester | Module | | | |
|-----------------|-------------------------------------|--------------------------------------|---|--------------------------------------|
| | Technik | Wirtschaft | Übergreifend | |
| 11 | Elektrochemische Energiespeicher | Bachelorarbeit | | |
| 10 | Versuchstechnik | Elektrische Antriebe | Physikalische Chemie | Leistungselektronik |
| 9 ^{AB} | Praxissemester mit PLV | | | |
| 8 ^{AB} | Praxissemester | | | |
| 7 | Simulation | Antriebstechnik | Leiterplattenentwurf | Projekt |
| 6 | Regelungstechnik | Fahrzeug-Kommunikationssysteme | Energietechnik und erneuerbare Energien | Digitale Signalverarbeitung |
| 5 | Elektrische Messtechnik Z | Elektromagnetische Verträglichkeit Z | Digitaltechnik | Hardwarenahe Programmierung |
| 4 | Ingenieurmathematik 2 | Elektron. Bauelemente Z | Kfz-Elektrik/-Elektronik Z | Elektrotechnik 2 |
| 3 | Ingenieurmathematik 1 | Programmierung | Physik | Elektrotechnik 1 |
| 2 ^{AF} | Grundlagen Mathematik | Grundlagen Programmierung | Grundlagen Elektrotechnik | Fahrzeug als Gesamtsystem |
| 1 ^{AF} | Allgemeine Betriebswirtschaftslehre | Projekt und Projektmanagement | Arbeiten und Entscheiden im Team | Techn. u. betriebsw. Arbeitsmethoden |

AF=ggf. Anrechnung aus beruflicher Fortbildung

AB=ggf. Anrechnung aus Berufspraxis

VL gemeinsam mit BBB Fahrzeugtechnik u/o WI-Management

Z = in Kooperation mit dem FTZ der Westsächs. HS Zwickau