

Erklärung

Die unterfertigten Kandidaten/Kandidatinnen haben gemäß § 34 Abs. 3 Z 1 und § 37 Abs. 2 Z 2 des Schulunterrichtsgesetzes in Verbindung mit den Bestimmungen der „Prüfungsordnung BMHS, Bildungsanstalten“, BGBl. II Nr. 177/2012 i.d.g.F. die Ausarbeitung einer Diplomarbeit/Abschlussarbeit mit folgender Aufgabenstellung gewählt:

Sensorik für ein Modellauto (Gesamtprojekt)

Individuelle Aufgabenstellungen im Rahmen des Gesamtprojektes:

- Benjamin Blacher (5AHMEws): **Bestimmung und Auswertung der Beschleunigung entlang der X- und Y-Achse und der Neigung um die X-, Y- und Z-Achse sowie die dazugehörige CAD-Konstruktion, Mergen des Codes**
- Florian Weissenbacher (5AHMEws): **Bestimmung und Auswertung der Drehzahl von allen vier Rädern und des Motors sowie Bestimmung und Auswertung der Position sowie die dazugehörige CAD-Konstruktion, 3D-Druck der Teile**

Die Kandidaten/Kandidatinnen nehmen zur Kenntnis, dass die Diplomarbeit/Abschlussarbeit in eigenständiger Weise und außerhalb des Unterrichtes zu bearbeiten und anzufertigen ist, wobei Ergebnisse des Unterrichtes mit einbezogen werden können, die jedenfalls als solche entsprechend kenntlich zu machen sind.

Die Abgabe der vollständigen Diplomarbeit/Abschlussarbeit hat in digitaler und in zweifach ausgedruckter Form bis spätestens **01.04.2022** beim zuständigen Betreuer/der zuständigen Betreuerin zu erfolgen.

Die Kandidaten/Kandidatinnen nehmen weiters zur Kenntnis, dass ein Abbruch der Diplomarbeit/Abschlussarbeit nicht möglich ist.

Kandidaten/Kandidatinnen:

Benjamin Blacher (5AHMEws)

Florian Weissenbacher (5AHMEws)

Datum und Unterschrift bzw. Handysignatur:




