

BGV State Estimation and Actuation (SEA)

Hast du Lust zusammen mit anderen Studierenden dein ganzes theoretisches Wissen endlich mal anzuwenden und einen autonom fahrenden Rennwagen zu bauen? Dann komm zu FaSTTUBE, werde Teil des frisch gegründeten Driverless Team und helfe mit unsere Position zu ermitteln und vom Fleck zu kommen.

Das bringst du mit:

- Erfahrung im Umgang mit Elektronik, Aktorik und Sensorik
- Kenntnisse im Bereich Sensordatenauswertung und Regelungstechnik
- Programmierkenntnisse in Python, C++ oder C
- Selbständiges und gut organisiertes Arbeiten
- Die Eigenmotivation um einen autonom fahrenden Rennwagen zu bauen

Das bieten wir dir:

- Erleben wie die von dir geschätzten und gemessenen Daten mit deinem Regler ein ganzes Auto zum fahren bringen!
- Endlich Praxis!
- Lernen von und mit Studierenden aus unterschiedlichsten Fachbereichen
- die Möglichkeit an einem Verbrenner, E-Wagen und autonomen Rennwagen mitzuwirken
- ein tolles Team und eine unvergessliche Zeit

Du denkst das passt perfekt? Dann bewirb dich jetzt. Komm ins Team!