

Innovative Technologien in der Landwirtschaft und im Gewerbe

(max. 12 Teilnehmer)

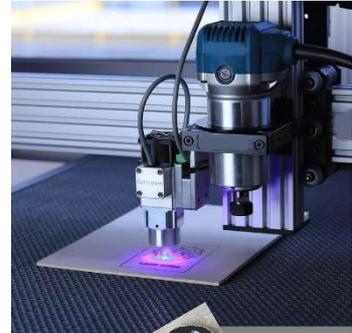


1. Tag:

Anreise, 3D - Zeichnen und Konstruieren, 3D - Druck

2. Tag:

CNC - Schneiden, eigenes Werkstück anfertigen



3. Tag:

Lasergravur des Werkstückes

Besichtigung eines regionalen innovativen Betriebes



4. Tag:

GPS - Anwendungen in der Landwirtschaft:

- GPS - Lenksysteme in der Praxis
- GPS - Tierortung

Managementsysteme im Stall

(Monitoring/Brunsterkennung/Fütterungsoptimierung)



5. Tag:

Einsatz Stallkamera, Abschluss

Lernziele:

- SchülerInnen bekommen Einblicke in moderne Fertigungstechniken und erlernen computerunterstützte Arbeitstechniken im Gewerbe
- SchülerInnen wenden GPS - Anwendungen in der Landwirtschaft an und lernen technische Managementsysteme in der Tierhaltung kennen

Mitzubringen: Arbeitsbekleidung und Arbeitsschuhe; Freizeitbekleidung und Hausschuhe; Schreibmaterial; 30 € für Exkursion, Material und Freizeit