



Moduldauer

4 Wochen im Anschluss an den Regelunterricht der 3. Klassen

Empfehlenswert

Für alle Schüllerinnen die sich im Bereich Technik weiterbilden wollen.

Abschluss

Zum Abschluss des Moduls wird eine Abschlussprüfung durchgeführt und du erhältst daraufhin eine Modulurkunde.

Anmeldung und Rückfragen bei

LFS Bruck, Bahnhofstraße 5, 5671 Bruck a. d. Glocknerstraße
+43 6545 7205, post@lfs-bruck.at



Gedruckt nach der Richtlinie „Druckerzeugnisse“
des Österreichischen Umweltzeichens, Druckerei
Land Salzburg UW-Nr. 1271

Impressum

Medieninhaber: Land Salzburg | **Herausgeber:** Abteilung 4, Referat Ländliche
Entwicklung und Bildung, vertreten durch LSI Ing. Christoph Faistauer, MA |
Gestaltung: Landesmedienzentrum/Grafik | **Bilder:** LFS Bruck |
Druck: Druckerei Land Salzburg **Alle:** Postfach 527, 5010 Salzburg
Downloadadresse: www.salzburg.gv.at/lw-schulen/ausbildungsschwerpunkte



LFS Bruck

Modul Technik und Bauen in der Landwirtschaft

Mit der modernen
Technik Schritt
halten!



**LAND
SALZBURG**

Modul Technik und Bauen in der Landwirtschaft

Das Modul Technik und Bauen in der Landwirtschaft setzt sich aus den Bereichen Landtechnik, Forsttechnik, Metalltechnik sowie Baukunde zusammen. Jeder Bereich kümmert sich um Kernthemen die dir in deiner Zukunft als Landwirt helfen werden.

Das Technik Modul gestaltet sich auf Grund seiner Vielfalt und dem großen Anteil an praktischem Unterricht sehr abwechslungsreich. Mit Exkursionen und Fachvorträgen gewähren uns Firmen und Betriebe Einblick in ihre Unternehmen.

Inhalte

Landtechnik	Es werden Reparatur- und Wartungsarbeiten an Landmaschinen durchgeführt sowie grundlegende Kenntnisse in der Hydraulik, Pneumatik und Elektrik vermittelt. Außerdem wird ein Schwerpunkt auf Ladegutsicherung und Fahrsicherheit gelegt.
Forsttechnik	Die Forsttechnik schreitet in ihrer Entwicklung schnell voran. Bei Vorführungen unterschiedlicher Bringungs- und Ernteanlagen lernst du die professionelle Forsttechnik kennen. Du erfährst Details über Seilverbindungen und Seilspleißen und kannst diese versuchen selbst herzustellen. Als Schwerpunkt wird die Seilbringung in der Praxis durchgeführt.

Baukunde	Bei der Planung von Landwirtschaftlichen Gebäuden werden Erfahrungen über Heubelüftung, Fütterungs- und Melktechnik ausgetauscht. Mittels Exkursionen wirst du bestehende Anlagen im Umkreis der Schule besichtigen.
Metalltechnik	In der Metallwerkstatt kannst du bei Stahlbauarbeiten deine Schweiß- und Schmiedefertigkeiten vertiefen. Ebenso steht CNC Bearbeitung auf dem Stundenplan.
Erneuerbare Energie	Techniken zur Erzeugung von erneuerbarer Energie haben heutzutage in der Landwirtschaft eine große Bedeutung. Beim Modul Technik und Bauen, lernst du die wichtigsten Anlagen inkl. deren Bedienung kennen. Der Schwerpunkt liegt dabei bei Solar, Photovoltaik, Wasserkraft und Biomasse.
Marketing	Gebrauchte Landmaschinen professionell auf Plattformen präsentieren und vermarkten. Du wirst unterschiedliche Verkaufsmöglichkeiten für Gebrauchtmaschinen sowie die Anwendung von neuen Technologien (z.B. Apps, Internetplattformen) kennenlernen.

