Baumaschinen mechatroniker

Wie verläuft meine Ausbildung?

Die Ausbildung zum Baumaschinenmechatroniker wird mit einem DAP-Diplom abgeschlossen.

Die 3-jährige Ausbildung findet ganz im dualen System statt:

10. und 11. Klasse: 3 Tage/Woche in der Schule und 2 Tage/Woche im Ausbildungsbetrieb.
12. Klasse: 2 Tage/Woche in der Schule und 3 Tage/Woche im Ausbildungsbetrieb.

Die Schüler erwerben in der Schule und im Ausbildungsbetrieb umfangreiche Kenntnisse in Mechanik, Pneumatik, Hydraulik, Elektronik und Elektrotechnik sowie deren praktischer Anwendung. Sie erlernen wichtige handwerkliche sowie technische Fertigkeiten.

Adresse

Lycée Technique Agricole
72, avenue Salentiny
L-9080 Ettelbruck

Boîte Postale 76
L-9001 Ettelbruck

Tél: +352 81 85 25-1
Fax: +352 81 21 70
E-Mail: admin@lta.lu
www.lta.lu

Scan mich
Infofilm MT

Scan mich
www.lta.lu

Lycée Technique Agricole

Baumaschinen mechatroniker

Kluger Kopf
und
geschickte Hände

Baumaschinen mechatroniker

Was mache ich als Baumaschinenmechatroniker?

Baumaschinenmechatroniker sind für die Endmontage, Inbetriebnahme und Bedienung von Baumaschinen, Anlagen und Geräten zuständig.

Im Rahmen der Prüfung, Wartung und Reparatur diagnostizieren und beheben sie Fehler und Störungen.

Auch die Herstellung von Bauteilen und elektrischen Verbindungen an Maschinen und Geräten gehört zu ihrem Aufgabenbereich.

Welche Voraussetzungen sollte ich mitbringen?

- gute Leistungen in Mathematik und ausgeprägtes technisches Verständnis
- selbständige Arbeitsweise
- kräftige Konstitution
- körperliche Beweglichkeit
- gute Umgangsformen
- Zuverlässigkeit und Verantwortungsbewusstsein

Wo arbeite ich als Baumaschinenmechatroniker?

Baumaschinenmechatroniker arbeiten hauptsächlich in:

- Betrieben, die bautechnische Maschinen verkaufen oder verleihen
- Reparaturwerkstätten
- Gemeinden

Sie arbeiten sowohl in Werkstätten als auch beim Kunden vor Ort.

Elektrotechnik & Elektronik
Allrounder mit besten Zukunftschancen. Mit Teamarbeit zum Erfolg.

Hydraulik
Theoretische Kenntnisse im Fachbereich Hydraulik werden am Lehrgerät mit praxisnahen Übungen ergänzt.

Mechanik
Fachwissen und handwerkliches Geschick im Bereich Mechanik kennzeichnen die Basisausbildung.