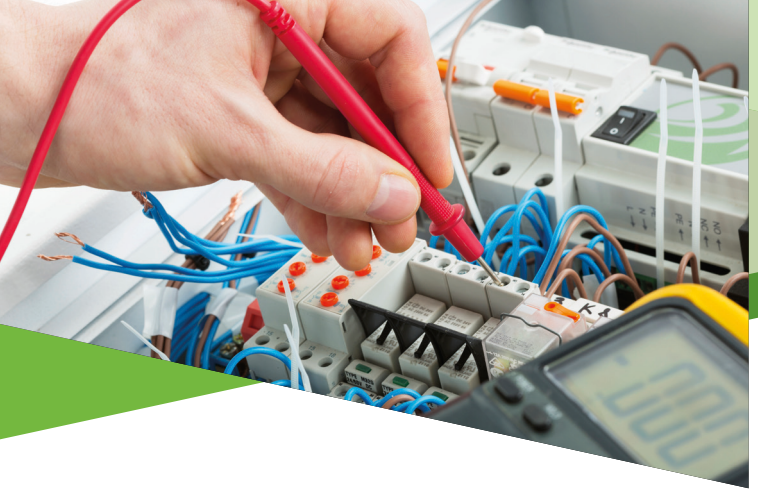

AUF EINEN BLICK

Die Elektrotechnik ist für technisch interessierte Schülerinnen und Schüler, welche Dinge bewegen wollen.

Zur Ausbildung gehört das große Gebiet der Antriebstechnik, welches neben den klassischen Motoren auch moderne alternative Antriebe der Elektromobilität behandelt. Das Thema Energieerzeugung und -verteilung zeigt beispielsweise, wie Energie sauber und effizient erzeugt werden kann.

Da moderne Anlagen nur mehr mit einer entsprechenden Regelung betrieben werden können, stellt auch die Automatisierungstechnik eine wichtige Säule der Elektrotechnikausbildung dar.

Wir wollen Schülerinnen und Schüler ansprechen, die an einer sauberen, modernen und lebenswerten Zukunft mitgestalten wollen.

Der Bereich Elektromobilität weist enorme Wachstumspotentiale in den nächsten Jahren auf. Möchtest du in der Industrie und im Gewerbe am Puls der Zeit arbeiten und dabei eine ausgezeichnete Arbeitsplatzsituation in der Region und international vorfinden? Dann ist Elektrotechnik der richtige Zweig für dich.

HTL Braunau
Osternbergerstr. 55
A–5280 Braunau am Inn
Tel.: +43 (0)7722 / 836 90
E–Mail: office@htl-braunau.at
Web: www.htl-braunau.at

ELEKTROTECHNIK

HTL Braunau

REALISIERTE PROJEKTE

Regenerative Energien

Aufbau eines Prüfstandes für regenerative Energie aus Windenergie zusammen mit einem Windsimulator.

Eiswarnsystem

Zusammen mit der Energiewerkstatt Munderfing wurde ein Warnsystem für Windräder entwickelt, um vor Eisabwurf zu warnen.

Elektro-Kart

Aufbau eines Karts mit leistungsstarkem Elektroantrieb inklusive Ansteuerung und Akkumanagement.

UNSERE SCHWERPUNKTE

E – NERGY

Energie sauber und effizient erzeugen

Erfahre mehr über moderne Energiesysteme der Zukunft und lerne den Aufbau alternativer Energiequellen für Zuhause und in Großanlagen kennen.

E – DRIVE

An der Elektromobilität teilnehmen

Wir zeigen dir die Zukunft der Fortbewegung mit e-Antriebstechnik. Werde Mitglied im e-Kart-Team und zeige, was du kannst.

E – HOME

Das Zuhause aus der Ferne steuern

Nutze die Informationstechnik, um mit intelligenten Geräten zu kommunizieren. Verwende moderne Lichttechnik um Energie zu sparen und tolle Effekte zu erreichen.

E – MOTION

In der Industrie und im Gewerbe am Puls der Zeit arbeiten

Entwickle Industrieelektronik für Betriebe in deiner Umgebung. Wir zeigen dir, wie Profis regeln, messen, steuern und Prozesse automatisieren.

HTL Braunau

BILDUNG, DIE SICH BEZAHLT MACHT.