

UNSERE GYMNASIALE OBERSTUFE BIETET DIR 3 WAHLMÖGLICHKEITEN

Elektrotechnik mit wählbarem Schwerpunkt
Erneuerbare Energien (Unterrichtssprache Deutsch)

Technische Informatik mit wählbarem Schwerpunkt
Robotik (Unterrichtssprache Deutsch)

IDA: Technische Informatik mit wählbarem
Schwerpunkt Robotik (Unterrichtssprache Deu/Eng)

Oberstufenzentrum

TIEM Technische Informatik
Industrie Elektronik
Energie Management

Ansprechpartner_in

Schalk-Trietchen@osztiem.de
Erdmann@osztiem.de

Sekretariat Frau Holler
Holler@osztiem.de
030 354946625

ERNEUERBARE ENERGIEN

Leistungskursangebot

Berufliches Gymnasium



WARUM DIESES FACH FÜR DICH?

Ein lebenswertes Klima ist deine Zukunft!

Erneuerbare Energien haben das Potential, eine Energiewende für deine Zukunft herbeizuführen.

Dafür braucht es Experten – Fachkräfte im Bereich Umwelt – oder regenerative Energietechnik,

- die wissen, wovon sie reden
- die die Technologien zur ökologischen Energiegewinnung- und Speicherung verstehen und weiterentwickeln wollen
- die mit Hintergrundwissen zu Elektromobilität und der nachhaltigen Entwicklung von Lebensräumen bereits durch Schule umfassend auf die zukünftigen Herausforderungen an Uni, Fachhochschule oder Arbeitsmarkt vorbereitet wurden

Mehr als die Vergangenheit interessiert mich die Zukunft, denn in ihr gedenke ich zu leben.

Albert Einstein

WIE MACHST DU ABITUR MIT DEM FACH ERNEUERBARE ENERGIEN?

Wähle den **Energie- und elektrotechnischen Zweig** der gymnasialen Oberstufe.

In der Einführungsphase (11.Klasse) geht es gleich los mit den Fächern *Erneuerbare Energien* und *Elektrotechnik* als Schwerpunktfächer.

In der Qualifikationsphase (12./13.Klasse) kannst du dann den **Leistungskurs Erneuerbare Energien** wählen.

In verschiedenen Modulen des Kurses unterrichten dich Experten zu den Themen:

- ökologische Energiegewinnung (Wind/Sonne)
- ökologische Energiespeicherung (Solarthermie, Akkus, Wasserstoff, Speicherkraftwerke)
- Elektromobilität und nachhaltige Planung von Lebensräumen

Mit dem Abitur hast du die Zugangsberechtigung für Universitäten und Fachhochschulen, um alle Fächer zu studieren. In Umweltfragen bist du dann extrafit!

FÜR WEN IST DAS WAS?

Interesse an Umwelt und Technik?

Interessierst du dich für Umwelt, Klimawandel, ökologische Technologien und Nachhaltigkeit?

Debattierst du gerne über Möglichkeiten, den Klimawandel zu stoppen?

Wirst du in die gymnasiale Oberstufe versetzt bzw. bekommst mit dem MSA die Berechtigung zum Eintritt in die gymnasiale Oberstufe?

Lies mehr zu unserem Kurs auf www.osztiem.de oder hol dir einen Beratungstermin bei Frau Schalk-Trietchen oder Herrn Erdmann. Wir freuen uns auf dich!



