

## Du hast Interesse an Maschinen, Nachhaltigkeit und Technik, ein technisches Grundverständnis und Mathematik- und Physikkenntnisse?

Dann könnte unser Studiengang Fahrzeugtechnik PLUS das Richtige für dich sein. Starte jetzt ein kostenloses 2-wöchiges Talentscanner Online-Probestudium finde heraus, ob der Studiengang zu dir passt!

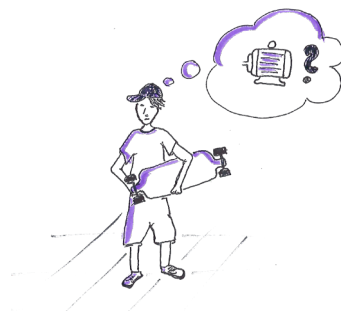
### Was ist der Talentscanner?

Der Talentscanner ist ein flexibles 2-wöchiges Online-Probestudium im Bereich Maschinenbau. Gemeinsam mit anderen Schüler:innen erhältst du anhand eines Projektes Einblicke in die einzelnen Studiengänge, lernst erste Inhalte kennen und testest deine Studierfähigkeit.

In der ersten Woche des Online-Probestudiums werden Grundlagen der Fachdisziplinen **Fahrzeugtechnik (PLUS)**, **Energie- und Umwelttechnik** und **Maschinenbau** vermittelt.

In der zweiten Woche bildest du gemeinsam mit einem Team ein Start-Up und konstruierst mit tutorieller Unterstützung angefangen vom Projektmanagement bis zum fertigen Produkt ein E-Longboard. Dabei wird ein vorhandenes Longboard auf E-Antrieb umgerüstet. Am Ende der Team-Projektwoche präsentierst du deinen Prototyp.

Im folgenden Video siehst du wie dein Prototyp aussehen könnte:

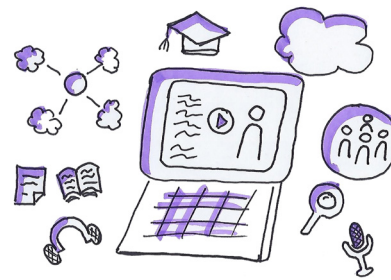


### Deine Vorteile

- Lerne Professor:innen, Kommiliton:innen und das Fach kennen.
- Teste deine Studierfähigkeit und baue Kompetenzen an praxisnahen Beispielen aus.
- Erfahre in welchen Tätigkeitsfeldern du nach dem Studium arbeiten könntest.
- Kläre deine Fragen rund um das Studium.
- Schließe mit einem Zertifikat ab.
- Erhalte nach erfolgreichem Abschluss 2 Credits für ein Studium an der RWU. 2 Credits ersetzen ein verpflichtendes Wahlfach und ersparen dir einen Arbeitsaufwand von 50 bis 60 Stunden.

## Der Ablauf

Die erste Theoriewoche kannst du ganz individuell einplanen und absolvieren. Das Lerntempo bestimmst du! Im Anschluss kannst du an festgelegten Terminen deine Team-Projektwoche starten. Hierbei werden in kleinen Teams sehr praxisorientiert Aufgaben gelöst.



## Wo kann ich mich anmelden?

Für den gewünschten Talentscanner kannst du dich aktuell per E-Mail an [talentscanner@rwu.de](mailto:talentscanner@rwu.de) anmelden. Bitte notiere dabei in der Betreffzeile, dass du an dem Talentscanner Maschinenbau teilnehmen möchtest. Wir werden dir im Anschluss weitere Informationen zum geplanten Start zusenden.

Deine E-Mail-Adresse wird lediglich zum Zweck der Talentscanner Anmeldung gespeichert.

**Gut zu wissen:** Demnächst kannst du dich auch direkt über unsere Internetseite [www.rwu.de/talentscanner](http://www.rwu.de/talentscanner) für den Talentscanner Maschinenbau anmelden.

**Weitere Informationen zum Talentscanner und die aktuellen Starttermine für die Team-Projektwoche findest du auf unserer Internetseite:**



[www.rwu.de/talentscanner](http://www.rwu.de/talentscanner)

RWU Hochschule Ravensburg-Weingarten  
Hochschuldidaktik

### Ansprechpartner:

Ilona Frey  
Markus Rossa  
Irena Schreyer

Doggenriedstraße  
88250 Weingarten

[talentscanner@rwu.de](mailto:talentscanner@rwu.de)

Gefördert durch:



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR WISSENSCHAFT, FORSCHUNG UND KUNST