

**Bewerberblatt  
Masterstudiengang  
Electrical Systems Engineering**

Name, Vorname	E-Mail	Unterschrift
Studienabschluss/-gang	Hochschule	Abschlussnote

*Die nachfolgenden Punkte 1) oder 2) und ggfs. 3) sind vom Bewerber auszufüllen und fließen in das Bewerbungsverfahren mit ein.*

1) Der Bachelorabschluss erfolgte an der Hochschule Heilbronn im Studiengang (bitte ankreuzen)

- |   |  |   |
|---|--|---|
| Automotive Systems Engineering <input type="checkbox"/> | Electrical Systems Engineering <input type="checkbox"/>  | Elektronik und Informationstechnik <input type="checkbox"/>             |
| Maschinenbau <input type="checkbox"/>                   | Mechatronik und Robotik <input type="checkbox"/>         | Künstliche Intelligenz u. ind. Digitalisierung <input type="checkbox"/> |
| Robotik und Automation <input type="checkbox"/>         | Intelligent Mechatronic Systems <input type="checkbox"/> | Mechatronik und Mikrosystemtechnik <input type="checkbox"/>             |

2) sofern keine Angabe unter 1) sind nachfolgende Kompetenzangaben erforderlich.

**ToDo 1:** Geben Sie Ihre Fächer entsprechend der Kompetenzen in nachfolgender Tabelle an.

**ToDo 2:** Schreiben Sie die Nummer aus der Spalte „Nr.“ in Rot neben das jeweilige Fach auf Ihre beigefügten Zeugniskopien / Notenauszüge. Wir nutzen diese Information, um Ihre Angaben in der Tabelle nachzuvollziehen. Sie müssen ToDo1 und 2 sorgfältig bearbeitet haben, um am Platzvergabeverfahren teilzunehmen. Doppelnennungen sind nicht zulässig.

Ingenieurwissenschaftliche Grundlagen aus dem Hauptstudium	Nr.	Fächer bitte eintragen	ECTS
<b>Schaltungstechnik/ -entwicklung</b> belegte Fächer (z.B. Schaltungsentwicklung, Schaltungssimulation, IIoT, Simulationstechnik)	1		
	2		
	3		
<b>Vertiefte Elektrotechnik</b> belegte Fächer (z.B. Hochfrequenztechnik, Signalübertragung, Digitale Signalverarbeitung)	4		
	5		
	6		
<b>Mess- und Regelungstechnik</b> belegte Fächer (z.B. Signale und Systeme, Regelungstechnik incl. Labor, Messtechnik und Sensorik)	7		
	8		
	9		
<b>SUMME</b>			

Vertiefungen aus dem Hauptstudium	Nr.	Fächer bitte eintragen	ECTS
<b>Informationstechnik</b> belegte Fächer (z.B. Bildverarbeitung, Digitaltechnik, Mikrocontroller mit Labor, Einführung in die KI, Softwaregestütztes Messen)	10		
	11		
	12		
<b>Elektrische Antriebe / Leistungselektronik</b> belegte Fächer (z.B. Elektrische Antriebe, Leistungselektronik, Stromrichter und Bauelemente)	13		
	14		
	15		
<b>SUMME</b>			

3) Diese Informationen werden nur für den Schwerpunkt Research benötigt. Beim Schwerpunkt Engineering oder Entrepreneurship sind hier keine Angaben erforderlich.

Name des Forschungsprojektes:

Namen der Professor\*innen:

Wir bestätigen die Betreuung von Frau / Hr. \_\_\_\_\_ im oben genannten Forschungsprojekt.

\_\_\_\_\_  
Unterschrift Erstbetreuer \*

\_\_\_\_\_  
Unterschrift Zweitbetreuer\*

\*die Betreuer müssen Professor\*innen der HHN sein