

## Ihre Ansprechpartner

### Industrie- und Handelskammer Lahn-Dill

#### Geschäftsstelle Dillenburg

Isabel Wolber

Friedenstraße 2

35578 Wetzlar

Tel.: 06441/9448-1485

E-Mail: wolber@lahndill.ihk.de

[www.ihk-lahndill.de](http://www.ihk-lahndill.de)

#### Gewerbliche Schulen des Lahn-Dill-Kreises

StD Burkhard Schneider

Herwigstraße 32

35683 Dillenburg

Tel.: 02771/8029-14

E-Mail: b.schneider@gss-ldk.de

[www.gss-ldk.de](http://www.gss-ldk.de)

## ■ Neues Schulgebäude – Neue Ausstattung Neue Möglichkeiten

Unternehmen und Berufsschulen stehen gemeinsam vor der Herausforderung, die zukünftigen sowie die aktuellen Fachkräfte auf die sich rasant veränderten Anforderung und Qualifikationsprofile im Sinne von Industrie 4.0 vorzubereiten. Im neuen Schulgebäude der Gewerblichen Schulen des Lahn-Dill-Kreises steht eine zukunftsweisende Ausstattung in den Bereichen Automatisierungstechnik, Robotik und Smart Factory bereit, um die 4.0-Inhalte praxisnah vermitteln zu können. Die Ausstattung wird gemeinsam von Schule und heimischer Wirtschaft und IHK Lahn-Dill im Sinne eines Kompetenzzentrums Industrie 4.0 genutzt. Ideale Voraussetzungen für zukunftsorientiertes Lernen aller an der Aus- und Weiterbildung beteiligter Partner stehen bereit.

Qualifikation mit IHK-Zertifikat  
für Fachkräfte der Metall-  
und Elektrotechnik

Industrie- und Handelskammer  
Lahn-Dill



• bündeln  
• bilden  
• beraten





## Qualifizierung von Fachkräften mit IHK-Zertifikat Industrie 4.0 mit den Schwerpunkten Robotik & 3D Druck

### Inhalte & nähere Informationen

#### Pflichtmodul I: (15h)

##### Einführung in die Thematik

Industrie 4.0. Veränderungsprozesse in den Unternehmen und daraus resultierende veränderte Kompetenzen der Mitarbeiter von der angelernten Fachkraft bis zur Führungskraft.

#### Wahlmodul I: (20h)

Programmierung eines Industrieroboters Praxisteil an einem von der Firma Cloos zur Verfügung gestellten Industrieroboter.

#### Wahlmodul II: (20h)

##### Additive Fertigung

Praxisteil am schuleigenen 3D-Drucker

#### Abschlussmodul: (15h)

##### Smart Factory

Praxisteil in der Lernfabrik 4.0

### Voraussetzungen für das Zertifikat

Regelmäßige Teilnahme  
(mind. 80 % von 70 Unterrichtsstunden)

### Zielgruppe

Betriebs- und Produktionsleiter, Facharbeiter/-innen mit abgeschlossener Berufsausbildung in den Berufsfeldern Metalltechnik oder Elektrotechnik

### Termine und Anmeldung

Starttermin: Mittwoch, 16.10.2019

Ort: Gewerbliche Schulen des Lahn-Dill-Kreises, Raum B110

Mittwochs: 16:45 Uhr – 21:00 Uhr

Samstags: 08:00 Uhr – 13:00 Uhr

Kosten: Einführungspreis 990,- Euro  
Frühbucherrabatt (850,- Euro) bis 23.09.19 möglich