



**Ausbildungsdauer:**

3 Jahre

**Voraussetzungen:**

Haupt-/Realschulabschluss

**Ansprechpartner:**

Herr Siegfried Forstner

Telefon: 08402-77-4923

Fax: 08402-77-4244

E-Mail: [s.forstner@peguform.de](mailto:s.forstner@peguform.de)

Das Aufgabengebiet unserer Verfahrensmechaniker/-innen für Beschichtungstechnik liegt im Steuern und Überwachen weitgehend automatisierter Maschinen und Anlagen, um Oberflächen aus Metall und Kunststoff mit Hilfe verschiedener Applikationsverfahren – zum Beispiel der Lackiertechnik – zu beschichten.

Einige wichtige Inhalte der Ausbildung sind:

- Oberflächentechnische Verfahren und analysieren.
- Werkstücke für verschiedene Beschichtungsverfahren vorbereiten.
- Metallische und nichtmetallische Werkstücke zur Beschichtung vor- und nachbehandeln.
- Werkstücke anwendungsbezogen beschichten.
- Zerstäubungsanlagen bedienen, überwachen und warten.
- Applikationsanlagen in Betrieb nehmen und Arbeitsvorgänge optimieren und qualitätssichernde Maßnahmen organisieren.
- Umweltschonende Verarbeitungs- und Entsorgungstechniken einsetzen.
- Seminare der Steuerungstechnik: Pneumatik  
Hydraulik  
Kunststoffverarbeitung

Die Theorieinhalte der Ausbildung werden von der Berufsschule in Sindelfingen bei Stuttgart und durch betrieblichen Unterricht vermittelt.

**Peguform GmbH**  
**Ausbildungszentrum**  
**Umbertshausener Weg 7**  
**93333 Neustadt/Schwaig**  
[www.peguform.de](http://www.peguform.de)