

**Der Bildungsgang:**

Die Fachschule bereitet auf die Prüfung als  
**„Staatlich geprüfte Technikerin/Staatlich geprüfter Techniker“**  
vor.

Sie wird an der Adolf-Kolping-Schule Lohne in Vollzeitform geführt und dauert zwei Jahre.

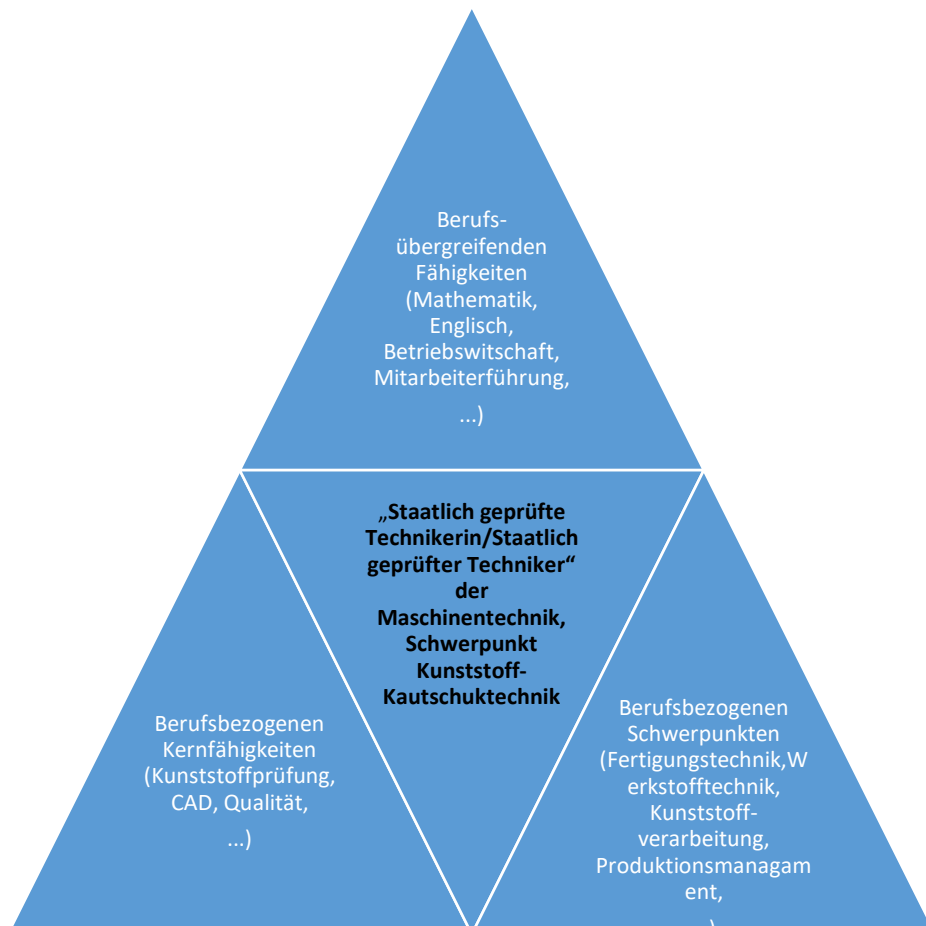
Über den beruflichen Abschluss hinaus wird die Fachhochschulreife erworben.

Studiengebühren werden nicht erhoben.

**Die Kernkompetenz:**

Ihre Kernkompetenz als „Staatlich geprüfte Technikerin/Staatlich geprüfter Techniker“ der Maschinentechnik, Schwerpunkt Kunststoff-Kautschuktechnik liegt in der Verknüpfung von

- Berufsübergreifenden Fähigkeiten
- Berufsbezogenen Kernfähigkeiten
- Berufsbezogenen Schwerpunkten



## Die Motivation:

- Ich möchte mich den Herausforderungen der Zukunft stellen (Digitalisierung und Demografischer Wandel ....)
- Ich möchte mein Leben selbst in die Hand nehmen
- Ich möchte vernetzt in Teams arbeiten
- Ich möchte Verantwortung übernehmen und mitbestimmen
- Ich möchte einen Job der mir Spaß macht und ich eine Erfüllung erlebe
- Ich möchte Anerkennung erfahren
- Ich habe Spaß an technischen Herausforderungen
- .....

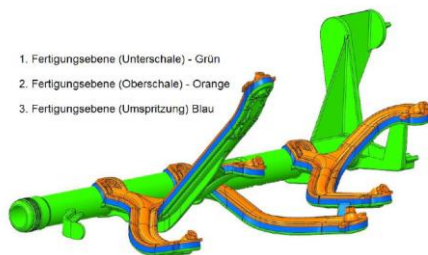
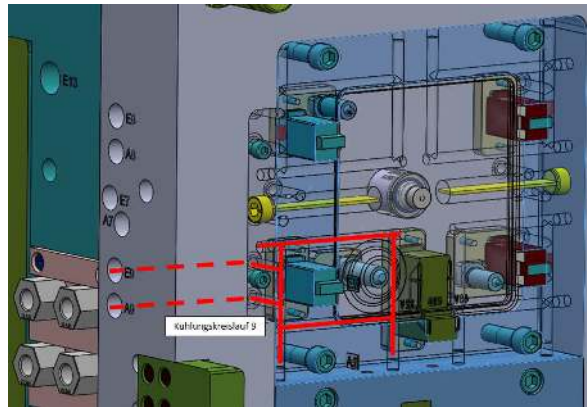
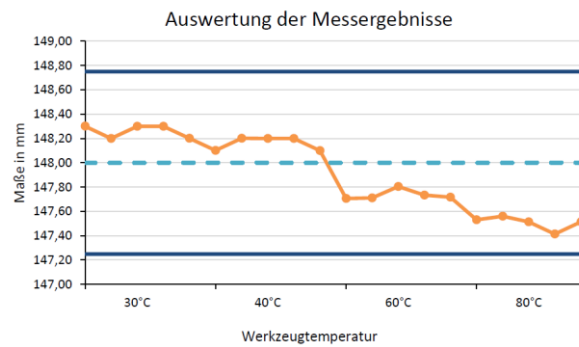


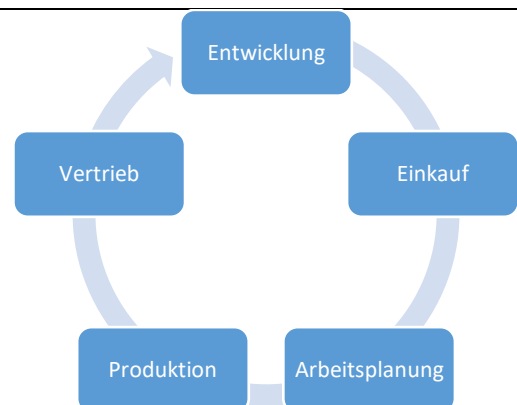
Abbildung 3: Simulation der Fertigungsebenen



## Die Tätigkeitsfelder:

- Produktion (Fertigung und Montage)
- Vertrieb mit Technischer Beratung
- Entwicklung
- Einkauf
- Arbeitsplanung (Produktion, AV, QM...)

**Mit Berufserfahrung in der Geschäftsleitung**



## **Die Förderung:**

Abhängig von den persönlichen Verhältnissen des Antragstellers ist eine finanzielle Förderung möglich nach:

- AFG (Arbeitsverwaltung)
- BAFÖG (Landkreis)
- AFBG (sog. „Meister-BAFÖG“, Nieders. Landesverwaltungsamt Hannover)

*Die Fachschule Technik/Kunststofftechnik ist nach AZAV zertifiziert und darf Bildungsgutscheine gem. § 77 Abs. 3 Sozialgesetzbuch - Drittes Buch (SGB III) annehmen (Maßnahmennummer 274/72-15)*

## **Die Aufnahme:**

In die Fachschule kann aufgenommen werden, wer

- a) den Realschulabschluss (bzw. bis 1996 den Hauptschulabschluss) oder einen als gleichwertig anerkannten Bildungsstand **und**
- b) den Berufsschulabschluss **und**
- c) eine Berufsausbildung mit anschließender Berufstätigkeit von einem Jahr<sup>1</sup> nachweist.

<sup>1</sup> Rückfrage ggf. nötig!

*Einschlägige Berufe sind alle Ausbildungen in der Metall-, Kunststoff- und Verpackungsmitteltechnik. Interessenten aus anderen Berufen müssen eine mindestens siebenjährige einschlägige Berufstätigkeit in Betrieben der Metall-, Kunststoff- oder Verpackungsmitteltechnik nachweisen können.*

## **Die Unterrichtsfächer:**

| Stundenanzahl   |   | Mittelschulabschluss |    |          |    | Hochschulreife |    |          |    |
|---|---|----------------------|----|----------|----|----------------|----|----------|----|
|   |   | Semester             |    | Semester |    | Semester       |    | Semester |    |
|   |   | I                    | II | I        | II | I              | II | I        | II |
| abgibt in zweifach fächer   |   | 1                    | 1  | 2        | 2  | 1              | 1  | 2        | 2  |
| <b>Benötigt für den Zulassung</b>   |   |                      |    |          |    |                |    |          |    |
| Deutsch / Fremdsprache  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Mathematik  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Physik  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Chemie  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Biologie  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Geographie  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Wirtschaftsinformatik   | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| <b>Benötigt für den Abschluss</b>   |   |                      |    |          |    |                |    |          |    |
| Deutsch / Fremdsprache  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Mathematik  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Physik  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Chemie  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Biologie  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Geographie  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Wirtschaftsinformatik   | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| <b>Benötigt für den Abschluss - Kern</b>  |   |                      |    |          |    |                |    |          |    |
| Deutsch / Fremdsprache  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Mathematik  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Physik  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Chemie  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Biologie  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Geographie  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Wirtschaftsinformatik   | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| <b>Benötigt für den Abschluss - Sachkunde</b>   |   |                      |    |          |    |                |    |          |    |
| Deutsch / Fremdsprache  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Mathematik  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Physik  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Chemie  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Biologie  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Geographie  | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| Wirtschaftsinformatik   | 2 | 2                    | 2  | 2        | 2  | 2              | 2  | 2        | 2  |
| <b>Projektarbeiten</b>  |   |                      |    |          |    |                |    |          |    |
| Wichtig: Diese Punkte sind verbindlich zu beachten. Die Punkte sind nicht zu überschreiten, die Punkte sind nicht zu unterschreiten, die Punkte sind nicht zu unterschreiten, die Punkte sind nicht zu unterschreiten, die Punkte sind nicht zu unterschreiten. |   |                      |    |          |    |                |    |          |    |
| <b>Summen</b>   |   | 30                   | 30 | 30       | 30 | 30             | 30 | 30       | 30 |
| Anmerkungen   |   |                      |    |          |    |                |    |          |    |
| <b>Projektarbeiten</b>  |   |                      |    |          |    |                |    |          |    |

## **Ansprechpartner:**



**Stephan Kleinschmidt**

**Teamleiter Fachschule Maschinentechnik, Schwerpunkt Kunststoff-Kautschuktechnik**

**Fächer: Metalltechnik (Maschinentechnik und Fertigungstechnik)**