



**UNIVERSITÄTS-  
BIBLIOTHEK  
PADERBORN**

## **Universitätsbibliothek Paderborn**

### **Personal- und Vorlesungsverzeichnis für die Universität Paderborn**

**Universität Paderborn**

**Worms, SS 1980 - WS 2006/07(2006)**

Fachbereich 12: Maschinenbau - Automatisierungstechnik

**urn:nbn:de:hbz:466:1-8182**

# MASCHINENBAU – AUTOMATISIERUNGSTECHNIK

## Produktionsautomatisierung

### I. Naturwissenschaftliche Grundlagen

|        |   |                            |                  |     |         |                       |
|--------|---|----------------------------|------------------|-----|---------|-----------------------|
| 121111 | 1 | <b>Mathematik</b>          |                  |     |         |                       |
|        |   | V 4:                       | Do 7.30 – 9.00   |     | 1304    | <b>Giffhorn</b>       |
|        |   |                            | Di 12.00 – 13.30 |     | 1304    |                       |
|        |   | Ü 3:                       | Di 14 – 15       | 3/4 | 1304    |                       |
|        |   |                            | Di 15 – 16       | 1/2 | 1304    |                       |
|        |   |                            | Di 16 – 17       | 5/6 | 1304    |                       |
|        |   |                            | Do 9 – 11        | 5/6 | 1311    |                       |
|        |   |                            | Do 11 – 13       | 1/2 | 1311    |                       |
|        |   |                            | Do 14 – 16       | 3/4 | 1311    |                       |
|        |   | Ü:                         | Fr 7.30 – 9.00   |     | 1304    |                       |
|        |   |                            | Fr 12.00 – 13.30 |     | 1409    |                       |
| 121311 | 3 | <b>Mathematik</b>          |                  |     |         |                       |
|        |   | V 2:                       | Do 7.30 – 9.00   |     | 1309    | <b>Witkop</b>         |
|        |   | Ü 2:                       | Mi 10 – 12       | 3/4 | 1409    |                       |
|        |   |                            | Mi 12 – 14       | 1/2 | 1409    |                       |
|        |   |                            | Mi 14 – 16       | 5/6 | 1409    |                       |
| 121112 | 1 | <b>Technische Mechanik</b> |                  |     |         |                       |
|        |   | V 3:                       | Mo 12.45 – 15.00 |     | 1304    | <b>Meier</b>          |
|        |   | Ü 3:                       | Do 9 – 12        | 3/4 | 1407    |                       |
|        |   |                            | Do 12 – 13       | 5/6 | 1407    |                       |
|        |   |                            | Do 14 – 16       | 5/6 | 1407    |                       |
|        |   |                            | Mo 15 – 18       | 1/2 | 1304    |                       |
| 121113 | 1 | <b>Physik</b>              |                  |     |         |                       |
|        |   | V 2:                       | Mi 11 – 13       |     | 1204    | <b>Johannsen</b>      |
|        |   | Ü 1:                       | Di 14 – 15       | 5/6 | 1311    |                       |
|        |   |                            | Di 15 – 16       | 3/4 | 1311    |                       |
|        |   |                            | Di 16 – 17       | 1/2 | 1311    |                       |
|        |   | P 1:                       | Mi 14 – 18       |     | 1231-35 | <b>Neuenfeld</b>      |
| 121114 | 1 | <b>Werkstofftechnik</b>    |                  |     |         |                       |
|        |   | V 3:                       | Fr 9 – 12        |     | 1304    | <b>Schulz-Beenken</b> |
|        |   | P 1:                       | Mi 7.30 – 11.00  |     | L       |                       |
|        |   |                            | Mi 13.30 – 16.00 |     | L       |                       |
|        |   |                            | Fr 12 – 13       |     | L       |                       |
| 121115 | 1 | <b>Chemie</b>              |                  |     |         |                       |
|        |   | V 3:                       | Mo 7.30 – 10.00  |     | 1304    | <b>Maury</b>          |

## II. Technische Grundlagen

|        |   |   |    |               |       |                  |
|--------|---|---|----|---------------|-------|------------------|
| 121121 | 1 | <b>Konstruktionselemente</b>            |    |               |       |                  |
|        |   | V 2:                                    | Mo | 10 - 12       |       | 1304             |
|        |   | Ü 1:                                    | Do | 9 - 10        | 1/2   | 1409             |
|        |   |   | Do | 10 - 11       | 3/4   | 1409             |
|        |   |   | Do | 11 - 12       | 5/6   | 1409             |
|        |   |   |    |               |       | <b>Schürmann</b> |
| 121321 | 3 | <b>Konstruktionselemente</b>            |    |               |       |                  |
|        |   | V 1:                                    | Mi | 7.30 - 8.15   |       | 1304             |
|        |   | Ü 2:                                    | Mi | 9 - 11        | 5/6   | 1407             |
|        |   |   | Mi | 11.00 - 12.30 | 3/4   | 1407             |
|        |   |   | Mi | 14 - 16       | 1/2   | 1407             |
|        |   |   |    |               |       | <b>Saadat</b>    |
| 121122 | 1 | <b>Fertigungsverfahren</b>              |    |               |       |                  |
|        |   | V 2:                                    | Fr | 13 - 15       |       | 1204             |
|        |   | S 1:                                    | Fr | 15 - 16       |       | 1204             |
|        |   |   |    |               |       | <b>N. N.</b>     |
| 121322 | 3 | <b>Fertigungsverfahren</b>              |    |               |       |                  |
|        |   | V 2:                                    | Mo | 17.45 - 19.15 |       | 1309             |
|        |   | S 1:                                    | Mo | 19.15 - 20.00 |       | 1309             |
|        |   | P 1:                                    | Mo | 13.30 - 16.00 |       | L                |
|        |   |   |    |               |       | <b>N. N.</b>     |
| 121323 | 3 | <b>Strömungsmechanik</b>                |    |               |       |                  |
|        |   | V 2:                                    | Mo | 11 - 13       |       | 1309             |
|        |   | Ü 1:                                    | Di | 8.15 - 9.00   |       | 1405             |
|        |   |   | Di | 9 - 10        |       | 1405             |
|        |   |   | Di | 10 - 11       |       | 1405             |
|        |   |   | Di | 11 - 12       |       | 1409             |
|        |   |   | Di | 12 - 13       |       | 1409             |
|        |   |   | Di | 14 - 15       |       | 1409             |
|        |   | P 1:                                    | Mo | 13.30 - 16.00 | 1 - 3 | L                |
|        |   |   | Fr | 13.30 - 16.00 | 4 - 6 | L                |
|        |   |   |    |               |       | <b>Kleffmann</b> |
| 121324 | 3 | <b>Steuerungs- und Regelungstechnik</b> |    |               |       |                  |
|        |   | V 2:                                    | Do | 9 - 11        |       | 1311             |
|        |   | Ü 1:                                    | Do | 13 - 14       | 3/4   | 1401             |
|        |   |   | Do | 14 - 15       | 1/2   | 1401             |
|        |   |   | Do | 15 - 16       | 5/6   | 1401             |
|        |   |   | Do | 16 - 17       | 7/8   | 1401             |
|        |   |   |    |               |       | <b>Dudziak</b>   |
| 121325 | 3 | <b>Elektrotechnik</b>                   |    |               |       |                  |
|        |   | V 1:                                    | Di | 7.30 - 8.15   |       | 1311             |
|        |   | Ü 1:                                    | Di | 8.15 - 9.00   | 1/2   | 1409             |
|        |   |   | Di | 9 - 10        | 3/4   | 1409             |
|        |   |   | Di | 10 - 11       | 5/6   | 1409             |
|        |   | P 1:                                    | Di | 14 - 18       |       | L                |
|        |   |   |    |               |       | <b>Weimar</b>    |
| 121326 | 5 | <b>Thermodynamik</b>                    |    |               |       |                  |
|        |   | V 4:                                    | Mo | 16 - 20       |       | 1309             |
|        |   | Ü 1:                                    | Mo | 14 - 15       |       | 1311             |
|        |   |   | Mo | 15 - 16       |       | 1311             |
|        |   |   | Fr | 8 - 9         |       | 1311             |
|        |   |   | Fr | 9 - 10        |       | 1311             |
|        |   |   |    |               |       | <b>Spicher</b>   |

|        |   |                                  |                 |     |      |                  |
|--------|---|----------------------------------|-----------------|-----|------|------------------|
| 121127 | 1 | <b>Grundlagen der Informatik</b> |                 |     |      |                  |
|        |   | V 2:                             | Di 10 – 12      |     | 1304 | <b>Lingemann</b> |
|        |   | Ü 1:                             | Di 7.30 – 8.45  | 1–3 | 1304 |                  |
|        |   |                                  | Di 8.45 – 10.00 | 4–6 | 1304 |                  |
| 121328 | 3 | <b>Grundlagen der Meßtechnik</b> |                 |     |      |                  |
|        |   | S 1:                             | Do 11 – 12      | 1–8 | 1304 | <b>Dudziak</b>   |
|        |   | P 1:                             | Mo 14 – 15      | 1/2 | L    |                  |
|        |   |                                  | Mo 15 – 16      | 3/4 | L    |                  |
|        |   |                                  | Fr 14 – 15      | 5/6 | L    |                  |
|        |   |                                  | Fr 15 – 16      | 7/8 | L    |                  |

## Fachübergreifende Fächer

|        |   |  |                  |  |      |                       |
|--------|---|--|------------------|--|------|-----------------------|
| 121331 | 3 | <b>Betriebswirtschaft</b>                |                  |  |      |                       |
|        |   | V 1:                                     | Fr 9 – 10        |  | 1309 | <b>Elias</b>          |
|        |   | S 1:                                     | Mo 7.30 – 8.15   |  | 1409 |                       |
|        |   |  | Mo 8.15 – 9.00   |  | 1409 |                       |
|        |   |  | Mo 16 – 17       |  | 1409 |                       |
|        |   |  | Mo 17 – 18       |  | 1409 |                       |
|        |   |  | Fr 10 – 11       |  | 1309 |                       |
| 121532 | 3 | <b>Arbeitswissenschaft/Arbeitsschutz</b> |                  |  |      |                       |
|        |   | V 2:                                     | Mo 9 – 11        |  | 1309 | <b>Zschoche</b>       |
| 121333 | 5 | <b>Arbeits- und Zeitstudien</b>          |                  |  |      |                       |
|        |   | V 2:                                     | Fr 12.00 – 13.30 |  | 1309 | <b>Elias</b>          |
| 121534 | 5 | <b>Planungs- und Arbeitstechniken</b>    |                  |  |      |                       |
|        |   | V 1:                                     | Fr 11 – 12       |  | 1309 | <b>Elias</b>          |
|        |   | S 1:                                     | Mo 10 – 11       |  | 1409 |                       |
|        |   |  | Mo 11 – 12       |  | 1409 |                       |
|        |   |  | Mo 12 – 13       |  | 1409 |                       |
|        |   |  | Mo 14 – 15       |  | 1409 |                       |
|        |   |  | Mo 15 – 16       |  | 1409 |                       |
|        |   |  | Di 10 – 11       |  | 1404 |                       |
| 121337 | 3 | <b>Technisches Englisch</b>              |                  |  |      |                       |
|        |   | S 2:                                     | Fr 12.00 – 13.30 |  | 1311 | <b>Schleiermacher</b> |
|        |   |  | Fr 14.00 – 15.30 |  | 1311 |                       |
|        |   |  | Fr 16 – 18       |  | 1311 |                       |

## Vertiefende Fächer

|        |   |                          |            |  |      |                |
|--------|---|--------------------------|------------|--|------|----------------|
| 121541 | 5 | <b>Werkzeugmaschinen</b> |            |  |      |                |
|        |   | V 1:                     | Mi 12 – 13 |  | 1304 | <b>Petueli</b> |
|        |   | P 2:                     | Di 11 – 13 |  | L    |                |
|        |   |                          | Di 14 – 17 |  |      |                |
|        |   |                          | Do 11 – 13 |  |      |                |
|        |   |                          | Do 14 – 17 |  |      |                |

|        |   |  |                  |      |           |
|--------|---|--|------------------|------|-----------|
| 121542 | 5 | <b>Vorrichtungs- und Fördersysteme</b> |                  |      |           |
|        |   | V 2:                                   | Mo 7.30 – 9.00   | 1309 | Stemmer   |
| 121543 | 5 | <b>Energiemaschinen und -anlagen</b>   |                  |      |           |
|        |   | V 2:                                   | Do 9 – 11        | 1309 | Lingemann |
|        |   | Ü 1:                                   | Do 7.30 – 8.15   | 1311 |           |
|        |   |  | Do 8.15 – 9.00   | 1311 |           |
|        |   | P 1:                                   | Mi 14 – 15       | L    |           |
|        |   |  | Mi 15 – 16       | L    |           |
|        |   |  | Mi 16 – 17       | L    |           |
| 121545 | 5 | <b>Hydraulik und Pneumatik</b>         |                  |      |           |
|        |   | V 1:                                   | Mi 7.30 – 8.15   | 1309 | Witkop    |
|        |   | Ü 1:                                   | Mi 8.15 – 9.00   | 1309 |           |
|        |   | P 1:                                   | Do 12.00 – 12.45 | L    |           |
|        |   |  | Do 13.30 – 14.15 | L    |           |
|        |   |  | Do 14.15 – 15.00 | L    |           |
|        |   |  | Do 15 – 16       | L    |           |

## Schwerpunktfächer

### A. Schwerpunkt: Konstruktion von Fertigungssystemen

|        |   |   |                 |      |           |
|--------|---|---|-----------------|------|-----------|
| 122501 | 5 | <b>Rechnergestützte Konstruktion</b>              |                 |      |           |
|        |   | V 1:  | Mo 8 – 9        | 1311 | Schürmann |
|        |   | S 3:  | Mo 12 – 15      | L    |           |
|        |   |   | Di 7.30 – 10.00 | L    |           |
|        |   |   | Mi 9 – 12       | L    |           |
|        |   |   | Fr 8 – 11       | L    |           |
| 122503 | 5 | <b>Konstruktion von Handhabungs-<br/>systemen</b> |                 |      |           |
|        |   | V 2:  | Di 9 – 11       | 1311 | Saadat    |
|        |   | Ü 1:  | Di 11 – 12      | 1311 |           |
|        |   |   | Di 12 – 13      |      |           |

### B. Schwerpunkt: Fertigungsverfahren und Automatisierung

|        |   |  |            |      |         |
|--------|---|--|------------|------|---------|
| 123501 | 5 | <b>Fertigungsplanung und Steuerung</b> |            |      |         |
|        |   | V 2:                                   | Mi 9 – 11  | 1311 | Stemmer |
|        |   | Ü 1:                                   | Mi 11 – 12 | 1401 |         |
|        |   |  | Mi 12 – 13 | 1401 |         |
| 123502 | 5 | <b>Logistik</b>                        |            |      |         |
|        |   | V 1:                                   | Di 12 – 13 | 1311 | Stemmer |
|        |   | Ü 1:                                   | Di 10 – 11 | 1407 |         |
|        |   |  | Di 11 – 12 | 1407 |         |

|        |   |                              |      |                |
|--------|---|------------------------------|------|----------------|
| 123503 | 5 | <b>Prozeßautomatisierung</b> |      |                |
|        |   | V 1: Fr 10 – 11              | 1409 | <b>Dudziak</b> |
|        |   | Ü 1: Mo 11 – 12              | 1405 |                |
|        |   | Mo 12 – 13                   | 1405 |                |

## Wahlpflichtfächer

|        |   |  |      |                       |
|--------|---|--|------|-----------------------|
| 124518 | 5 | <b>Numerische Steuerung und Programmierung</b> |      |                       |
|        |   | V 2: Mi 9 – 11                                 | 1405 | <b>Lingemann</b>      |
|        |   | S 1: Mi 11 – 12                                | 1405 |                       |
| 124540 | 5 | <b>Wertanalyse</b>                             |      |                       |
|        |   | V 1: Di 14 – 15                                | 1404 | <b>Havenstein</b>     |
|        |   | S 2: Di 15 – 17                                | 1404 |                       |
| 124507 | 5 | <b>Fabrikanlagen und -organisation</b>         |      |                       |
|        |   | V 2: Fr 14 – 16                                | 1405 | <b>Elias</b>          |
|        |   | S 1: Fr 16 – 17                                | 1405 |                       |
| 124532 | 5 | <b>Sondergebiete der Werkstofftechnik</b>      |      |                       |
|        |   | V 1: Do 13.30 – 14.15                          | 1409 | <b>Schulz-Beenken</b> |
|        |   | S 1: Do 14.15 – 15.00                          | 1409 |                       |
|        |   | P 1: Do 15 – 16                                | L    |                       |
| 124521 | 5 | <b>Organisationssysteme in der Fertigung</b>   |      |                       |
|        |   | V 1: Mo 14 – 15                                | 1405 | <b>Stemmer</b>        |
|        |   | S 1: Mo 15 – 16                                | 1405 |                       |
|        |   | P 1: Mo 16 – 17                                | L    |                       |
| 124510 | 5 | <b>Flugantriebe</b>                            |      |                       |
|        |   | V 3: Fr 7.30 – 10.00                           | 1405 | <b>Lingemann</b>      |
| 124506 | 5 | <b>Entwurf von Werkzeugmaschinen</b>           |      |                       |
|        |   | V 2: Mi 9.00 – 10.30                           | 1404 | <b>Petueli</b>        |
|        |   | Ü 1: Di 9 – 10                                 | 1407 |                       |
| 124513 | 5 | <b>Greifertechnik</b>                          |      |                       |
|        |   | V 2: Mo 9 – 11                                 | 1311 | <b>Saadat</b>         |
|        |   | Ü 1: Mo 11 – 12                                | 1311 |                       |
| 124514 | 5 | <b>Grundlagen der Energietechnik</b>           |      |                       |
|        |   | V 2: Di 15 – 17                                | 1409 | <b>Kleffmann</b>      |
|        |   | Ü 1: Di 17 – 18                                | 1409 |                       |
| 124503 | 5 | <b>Beurteilung von Werkzeugmaschinen</b>       |      |                       |
|        |   | V 2: Mi 13 – 15                                | 1311 | <b>Petueli</b>        |
|        |   | P 1: Mi 15 – 16                                | 1311 |                       |
| 124525 | 5 | <b>Schweißtechnik</b>                          |      |                       |
|        |   | V 1: Mo 7.30 – 8.15                            | 1409 | <b>Meier</b>          |
|        |   | Ü 1: Mo 8.15 – 9.00                            | 1409 |                       |
|        |   | S 1: Mo 9.15 – 10.00                           | 1409 |                       |

## Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten

|        |  |                |
|--------|--|----------------|
| 125001 | <b>Steuerungs- und Regelungstechnik,<br/>Prozeßautomatisierung, Meßtechnik</b><br>S 2: nach Vereinbarung | Dudziak        |
| 125002 | <b>Konstruktion</b><br>S 2: nach Vereinbarung  | Havenstein     |
| 125003 | <b>Strömungs- und Energietechnik</b><br>S 2: nach Vereinbarung   | Kleffmann      |
| 125004 | <b>Thermodynamik, Kolbenmaschinen</b><br>S 2: nach Vereinbarung  | Spicher        |
| 125005 | <b>Strömungsmaschinen, Datenverarbeitung<br/>und Programmieren</b><br>S 2: nach Vereinbarung             | Lingemann      |
| 125006 | <b>Konstruktions- und Antriebstechnik</b><br>S 2: nach Vereinbarung                                      | Schürmann      |
| 125007 | <b>Werkstoffkunde und -prüfung</b><br>S 2: nach Vereinbarung   | Schulz-Beenken |
| 125008 | <b>Fertigungsplanung und Steuerung,<br/>Logistik, Anlagenplanung</b><br>S 2: nach Vereinbarung           | Stemmer        |
| 125009 | <b>Werkzeugmaschinen</b><br>S 2: nach Vereinbarung   | Petueli        |
| 125010 | <b>Getriebelehre, Hydraulik/Pneumatik</b><br>S 2: nach Vereinbarung                                      | Witkop         |
| 125011 | <b>Betriebswirtschaft,<br/>Fabrikanlagen und -organisation</b><br>S 2: nach Vereinbarung                 | Elias          |
| 125012 | <b>Konstruktionstechnik</b><br>S 2: nach Vereinbarung  | Saadat         |
| 125013 | <b>Technische Mechanik</b><br>S 2: nach Vereinbarung   | Meier          |
| 125014 | <b>Mathematik</b><br>S 2: nach Vereinbarung  | Giffhorn       |

## Exkursionen

|        |   |       |
|--------|---|-------|
| 126001 | <b>Exkursion, eintägig</b><br>E: nach Ankündigung | N. N. |
|--------|---|-------|

126002 5 **Exkursion, mehrtägig**  
 E: nach Ankündigung N. N.

### Serviceleistungen für andere Fachbereiche

127001 E3 **Konstruktive Grundlagen**  
 V 2: Di 9 – 11 1309 **Havenstein**  
 Ü 1: Di 11 – 12 1 1401  
 Mi 15 – 16 2 1303  
 Do 9 – 10 3 1404

127003 E5 **Kraftwerksanlagen**  
 V 2: Fr 11 – 13 1303 **Kleffmann**

### Außerfachliche Lehrveranstaltungen

128001 **Rechtsprobleme für angehende Ingenieure**  
 S 2: Mo 14.15 – 16.30 1304 **Molkow**

129001 5 **Betreuung Praxissemester**  
 S 1: nach Vereinbarung **Meier**

129002 5 **Betreuung Praxissemester**  
 S 1: nach Vereinbarung **Stemmer**



