

| Laufende Nr. / Jahrgang | Seitenzahl | Aktenzeichen |
|--------------------------------|-------------------|---------------------|
| 30 / 2025 | 1 - 175 | SB - 6685 |

Amtsblatt

der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm

Herausgegeben im Auftrage des Präsidenten von der Abteilung Studienbüro der Zentralen Hochschulverwaltung, Dürrenhofstraße 6, 90489 Nürnberg

Postanschrift: Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm

Studienbüro

Postfach, 90121 Nürnberg

E-Mail: ohm-spo@th-nuernberg.de

Studienordnung und Leitfaden

**zu den Dualen Studienmodellen
an der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm**

Version: 1.1

Tag der Bekanntmachung: 8. Juli 2025

Geltungsbereich: für alle Studierenden, ab Mai 2025

Erlassen durch den Senat der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm mit Beschluss vom 27. Mai 2025.

Auf Grund von

- Art. 9 Satz 1 und Satz 2, Art. 80 Satz 1, Art. 84 Abs. 3 Satz 1, Satz 2 des Bayerischen Hochschulinnovationsgesetzes (BayHIG) vom 5. August 2022 (GVBl. S. 414, BayRS 2210-1-3-WK), das zuletzt durch § 1 des Gesetzes vom 23. Juli 2024 (GVBl. S. 257) geändert worden ist und
- § 42 Abs. 1 Satz 1, Abs. 2 Satz 1 der Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm vom 29. Juni 2023 (Amtsblatt der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm 2023, lfd. Nr. 18; www.th-nuernberg.de).

erlässt der Senat der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm folgende Satzung:

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|---------|---|----|
| 1 | Einleitung | 13 |
| 1.1 | Verbundstudium..... | 14 |
| 1.1.1 | Allgemeines | 14 |
| 1.1.2 | Bewerbungsvorgang | 14 |
| 1.2 | Studium mit vertiefter Praxis..... | 16 |
| 1.2.1 | Studium mit vertiefter Praxis – klassisches Modell | 16 |
| 1.2.1.1 | Allgemeines..... | 16 |
| 1.2.1.2 | Hinweis zu Studiengängen mit Vorpraktikum als Zulassungsvoraussetzung..... | 16 |
| 1.2.1.3 | Bewerbungsvorgang..... | 16 |
| 1.2.2 | Studium mit vertiefter Praxis nach dem ICS-Fördermodell | 18 |
| 1.3 | Ergänzende Hinweise zu den einzelnen Ablaufplänen..... | 18 |
| 1.4 | Vergleich der dualen Studienmodelle „Verbundstudium“ und „Studium mit vertiefter Praxis“ | 21 |
| 2 | Duales Studium als Verbundstudium..... | 22 |
| 2.1 | Fakultät Angewandte Chemie (AC) | 22 |
| 2.1.1 | Bachelorstudiengang Angewandte Chemie (B-AC)..... | 22 |
| 2.1.1.1 | Verbundstudium B-AC + Ausbildung als Chemielaborant/in (IHK) | 22 |
| 2.1.1.2 | Verbundstudium B-AC + Ausbildung Lacklaborant/in (IHK) | 23 |
| 2.2 | Fakultät Angewandte Mathematik, Physik und Allgemeinwissenschaften (AMP) | 24 |
| 2.2.1 | Bachelorstudiengang Angewandte Mathematik und Physik (B-AMP)..... | 24 |
| 2.2.1.1 | Verbundstudium B-AMP + Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK) | 24 |
| 2.2.1.2 | Verbundstudium B-AMP + Ausbildung als Physiklaborant/in (IHK) | 25 |
| 2.3 | Fakultät Bauingenieurwesen (BI) | 26 |
| 2.3.1 | Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen (B-BI)..... | 26 |
| 2.3.1.1 | Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Bauzeichner/in..... | 26 |
| 2.3.1.2 | Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Beton- und Stahlbetonbauer/in (IHK/HWK)..... | 27 |
| 2.3.1.3 | Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Beton- und Stahlbetonbauer/in (IHK/HWK) oder als Maurer/in..... | 29 |
| 2.3.1.4 | Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Elektroanlagenmonteur/in (IHK) | 30 |

| | | |
|----------|---|----|
| 2.3.1.5 | Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Gleisbauer/in (IHK)..... | 31 |
| 2.3.1.6 | Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Maurer/in (IHK/HWK)..... | 32 |
| 2.3.1.7 | Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Metallbauer/in Fachrichtung Konstruktionstechnik (HWK)..... | 34 |
| 2.3.1.8 | Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Naturwerksteinmechaniker/in (IHK)..... | 35 |
| 2.3.1.9 | Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Rohrleitungsbauer/in (IHK)..... | 36 |
| 2.3.1.10 | Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Straßenbauer/in (IHK)..... | 37 |
| 2.3.1.11 | Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Technischer Systemplaner/in (IHK)..... | 38 |
| 2.3.1.12 | Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Vermessungstechniker/in..... | 39 |
| 2.4 | Fakultät Betriebswirtschaft (BW)..... | 40 |
| 2.4.1 | Bachelorstudiengang Betriebswirtschaft (B-BW)..... | 40 |
| 2.4.1.1 | Verbundstudium B-BW + Ausbildung als Industriekaufmann/frau (IHK)..... | 40 |
| 2.4.1.2 | Verbundstudium B-BW + Ausbildung als Kaufmann/frau für E-Commerce (IHK)..... | 42 |
| 2.4.1.3 | Verbundstudium B-BW + Ausbildung in weiteren kaufmännischen Berufen (IHK)..... | 43 |
| 2.4.1.4 | Verbundstudium B-BW + Ausbildung als Steuerfachangestellte/r (StBK)..... | 45 |
| 2.4.2 | Bachelorstudiengang International Business and Technology (B-IBT)..... | 46 |
| 2.4.2.1 | Verbundstudium B-IBT + Ausbildung als Bürokaufmann/frau (IHK)..... | 46 |
| 2.4.2.2 | Verbundstudium B-IBT + Ausbildung als Industriekaufmann/frau (IHK)..... | 47 |
| 2.4.2.3 | Verbundstudium B-IBT Studienrichtung Elektrotechnik + Ausbildung als Elektroniker/in (IHK)..... | 48 |
| 2.4.2.4 | Verbundstudium B-IBT Studienrichtung Elektrotechnik + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)..... | 49 |
| 2.4.2.5 | Verbundstudium B-IBT Studienrichtung Maschinenbau + Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)..... | 50 |
| 2.4.2.6 | Verbundstudium B-IBT Studienrichtung Maschinenbau + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)..... | 51 |
| 2.4.2.7 | Verbundstudium B-IBT Studienrichtung Maschinenbau + Ausbildung als Werkzeugmechaniker/in (IHK)..... | 52 |
| 2.4.3 | Bachelorstudiengang Management in der Ökobranchen (B-ÖKO)..... | 53 |
| 2.4.3.1 | Verbundstudium B-ÖKO + Ausbildung als Biologielaborant/in (IHK)..... | 53 |
| 2.4.3.2 | Verbundstudium B-ÖKO + Ausbildung als Chemielaborant/in (IHK)..... | 54 |
| 2.4.3.3 | Verbundstudium B-ÖKO + Ausbildung als Chemikant/in (IHK)..... | 55 |
| 2.4.3.4 | Verbundstudium B-ÖKO + Ausbildung als Kaufmann/frau für E-Commerce (IHK)..... | 56 |

| | | |
|---------|---|----|
| 2.4.3.5 | Verbundstudium B-ÖKO + Ausbildung in weiteren kaufmännischen Berufen (IHK) | 57 |
| 2.5 | Fakultät Elektrotechnik Feinwerktechnik Informationstechnik (efi) | 58 |
| 2.5.1 | Bachelorstudiengang Elektro- und Informationstechnik (B-EI) | 58 |
| 2.5.1.1 | Verbundstudium B-EI + Ausbildung als Elektroniker/in (IHK) | 58 |
| 2.5.1.2 | Verbundstudium B-EI + Ausbildung als Elektroniker/in für Automatisierungstechnik (IHK) oder als Elektroniker/in für Betriebstechnik (IHK) | 59 |
| 2.5.1.3 | Verbundstudium B-EI + Ausbildung als Elektroniker/in für Energie- und Gebäudetechnik (HWK) | 60 |
| 2.5.1.4 | Verbundstudium B-EI + Ausbildung als Elektroniker/in für Informations- und Systemtechnik (IHK) | 61 |
| 2.5.1.5 | Verbundstudium B-EI + Ausbildung als Fachinformatiker/in (IHK) | 62 |
| 2.5.1.6 | Verbundstudium B-EI + Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK) | 63 |
| 2.5.1.7 | Verbundstudium B-EI + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK) | 64 |
| 2.5.1.8 | Verbundstudium B-EI + Ausbildung als Technischer Systemplaner/in (IHK) | 65 |
| 2.5.2 | Bachelorstudiengang Mechatronik/Feinwerktechnik (B-MF) | 66 |
| 2.5.2.1 | Verbundstudium B-MF + Ausbildung als Elektroniker/in (IHK) | 66 |
| 2.5.2.2 | Verbundstudium B-MF + Ausbildung als Elektroniker/in für Automatisierungstechnik (IHK) oder als Mechatroniker/in (IHK) | 67 |
| 2.5.2.3 | Verbundstudium B-MF + Ausbildung als Feinwerkmechaniker/in (IHK) | 68 |
| 2.5.2.4 | Verbundstudium B-MF + Ausbildung als Feinwerkmechaniker/in Schwerpunkt Feinmechanik, Maschinenbau, Werkzeugbau (HWK) | 69 |
| 2.5.2.5 | Verbundstudium B-MF + Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK) | 70 |
| 2.5.2.6 | Verbundstudium B-MF + Ausbildung als Kraftfahrzeugmechatroniker/in (IHK) | 71 |
| 2.5.2.7 | Verbundstudium B-MF + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK) | 72 |
| 2.5.2.8 | Verbundstudium B-MF + Ausbildung als Werkzeugmechaniker/in (IHK) | 73 |
| 2.5.3 | Bachelorstudiengang Medizintechnik (B-MED) | 74 |
| 2.5.3.1 | Verbundstudium B-MED + Ausbildung als Elektroniker/in (IHK) | 74 |
| 2.5.3.2 | Verbundstudium B-MED + Ausbildung als Fachinformatiker/in (IHK) | 75 |
| 2.5.3.3 | Verbundstudium B-MED + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK) | 76 |
| 2.6 | Fakultät Informatik (IN) | 77 |
| 2.6.1 | Bachelorstudiengang Informatik (B-IN) | 77 |

| | | |
|---------|--|----|
| 2.6.1.1 | Verbundstudium B-IN + Ausbildung als Elektroniker/in für Informations- und Systemtechnik (IHK) | 77 |
| 2.6.1.2 | Verbundstudium B-IN + Ausbildung als Elektroniker für Informations- und Systemtechnik/in (IHK) | 78 |
| 2.6.1.3 | Verbundstudium B-IN + Ausbildung als Fachinformatiker/in (IHK) | 79 |
| 2.6.1.4 | Verbundstudium B-IN + Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK) | 80 |
| 2.6.2 | Bachelorstudiengang Medieninformatik (B-MIN) | 81 |
| 2.6.2.1 | Verbundstudium B-MIN + Ausbildung als Fachinformatiker/in (IHK) | 81 |
| 2.6.2.2 | Verbundstudium B-MIN + Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK) | 82 |
| 2.6.3 | Bachelorstudiengang Wirtschaftsinformatik (B-WIN) | 83 |
| 2.6.3.1 | Verbundstudium B-WIN + Ausbildung als Fachinformatiker/in (IHK) | 83 |
| 2.6.3.2 | Verbundstudium B-WIN + Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK) | 84 |
| 2.6.3.3 | Verbundstudium B-WIN + Ausbildung als Kaufmann/frau für Digitalisierungsmanagement (IHK) | 85 |
| 2.6.3.4 | Verbundstudium B-WIN + Ausbildung als Kaufmann/frau für IT-System-Management (IHK) | 86 |
| 2.7 | Fakultät Maschinenbau und Versorgungstechnik (MB/VS) | 87 |
| 2.7.1 | Bachelorstudiengang Energie- und Gebäudetechnik (B-EGT) | 87 |
| 2.7.1.1 | Verbundstudium B-EGT + Ausbildung als Anlagenmechaniker/in (IHK/HWK) | 87 |
| 2.7.1.2 | Verbundstudium B-EGT + Ausbildung als Technischer Systemplaner/in (IHK/HWK) | 88 |
| 2.7.2 | Bachelorstudiengang Energie- und regenerative Technik (B-ERT) | 89 |
| 2.7.2.1 | Verbundstudium B-ERT + Ausbildung als Anlagenmechaniker/in (IHK/HWK) | 89 |
| 2.7.2.2 | Verbundstudium B-ERT + Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK) | 90 |
| 2.7.2.3 | Verbundstudium B-ERT + Ausbildung als Mechatroniker/in IHK | 91 |
| 2.7.2.4 | Verbundstudium B-ERT + Ausbildung als Technischer Produktdesigner/in (IHK) | 92 |
| 2.7.2.5 | Verbundstudium B-ERT + Ausbildung als Technischer Systemplaner/in (IHK/HWK) | 93 |
| 2.7.3 | Bachelorstudiengang Fahrzeugtechnik (B-FZT) | 94 |
| 2.7.3.1 | Verbundstudium B-FZT + Ausbildung als Kraftfahrzeugmechatroniker/in (IHK) | 94 |

| | | |
|---------|---|-----|
| 2.7.3.2 | Verbundstudium B-FZT + Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)..... | 95 |
| 2.7.3.3 | Verbundstudium B- FZT + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK) | 96 |
| 2.7.3.4 | Verbundstudium B-FZT + Ausbildung als Werkzeugmechaniker/in (IHK) | 97 |
| 2.7.4 | Bachelorstudiengang Maschinenbau (B-MB)..... | 98 |
| 2.7.4.1 | Verbundstudium B-MB + Ausbildung als Kraftfahrzeugmechatroniker/in (IHK)..... | 98 |
| 2.7.4.2 | Verbundstudium B-MB + Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK) | 99 |
| 2.7.4.3 | Verbundstudium B-MB + Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK) | 100 |
| 2.7.4.4 | Verbundstudium B-MB + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK) | 101 |
| 2.7.4.5 | Verbundstudium B-MB + Ausbildung als Metallbauer/in (HWK) | 102 |
| 2.7.4.6 | Verbundstudium B-MB + Ausbildung als Technischer Produktdesigner/in (IHK) | 103 |
| 2.7.4.7 | Verbundstudium B-MB + Ausbildung als Technischer Produktdesigner/in (IHK) | 104 |
| 2.7.4.8 | Verbundstudium B-MB + Ausbildung als Werkzeugmechaniker/in (IHK)..... | 105 |
| 2.8 | Fakultät Verfahrenstechnik (VT) | 106 |
| 2.8.1.1 | Bachelorstudiengang Energie- und Wasserstofftechnik (B-EWT)..... | 106 |
| 2.8.1.2 | Verbundstudium B-EWT + Ausbildung als Elektroniker/in (IHK) | 106 |
| 2.8.1.3 | Verbundstudium B-EWT + Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK)..... | 107 |
| 2.8.1.4 | Verbundstudium B-EWT + Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK) | 108 |
| 2.8.1.5 | Verbundstudium B-EWT + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)..... | 109 |
| 2.8.1.6 | Verbundstudium B-EWT + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)..... | 110 |
| 2.8.1.7 | Verbundstudium B-EWT + Ausbildung als Verfahrensmechaniker/in (IHK)..... | 111 |
| 2.8.1.8 | Verbundstudium B-EWT + Ausbildung als Technischer Systemplaner/in (IHK)..... | 112 |
| 2.8.2 | Bachelorstudiengang Verfahrenstechnik (B-VT)..... | 113 |
| 2.8.2.1 | Verbundstudium B-VT + Ausbildung als Elektroniker/in (IHK) | 113 |
| 2.8.2.2 | Verbundstudium B-VT + Ausbildung als Elektroniker/in für Automatisierungstechnik (IHK)..... | 114 |
| 2.8.2.3 | Verbundstudium B-VT + Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK)..... | 115 |
| 2.8.2.4 | Verbundstudium B-VT + Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK) | 116 |
| 2.8.2.5 | Verbundstudium B-VT + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)..... | 117 |
| 2.8.2.6 | Verbundstudium B-VT + Ausbildung als Verfahrensmechaniker/in (IHK)..... | 118 |
| 2.9 | Fakultät Werkstofftechnik (WT) | 119 |

| | | |
|---------|--|-----|
| 2.9.1 | Bachelorstudiengang Angewandte Materialwissenschaften (B-AMW) | 119 |
| 2.9.1.1 | Verbundstudium B-AMW + Ausbildung als Industriekeramiker/in (IHK) | 119 |
| 2.9.1.2 | Verbundstudium B-AMW + Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)..... | 120 |
| 2.9.1.3 | Verbundstudium B-AMW + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK) | 121 |
| 2.9.1.4 | Verbundstudium B-AMW + Ausbildung als Physiklaborant/in (IHK) | 122 |
| 2.9.1.5 | Verbundstudium B-AMW + Ausbildung als Verfahrensmechaniker/in (IHK) | 123 |
| 2.9.1.6 | Verbundstudium B-AMW + Ausbildung als Werkstoffprüfer/in (IHK) | 124 |
| 2.9.2 | Bachelorstudiengang Computational Materials Engineering mit KI (B-CME) | 125 |
| 2.9.2.1 | Verbundstudium B-CMK + Ausbildung als Elektroniker/in (IHK) | 125 |
| 2.9.2.2 | Verbundstudium B-CMK + Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK) | 126 |
| 2.9.2.3 | Verbundstudium B-CMK + Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK) | 127 |
| 2.9.2.4 | Verbundstudium B-CMK + Ausbildung als Kunststoff- und Kautschuktechnologe/in (IHK) | 128 |
| 2.9.2.5 | Verbundstudium B-CMK + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK) | 129 |
| 2.9.2.6 | Verbundstudium B-CMK + Ausbildung als Technischer Produktdesigner/in (IHK) . | 130 |
| 2.9.2.7 | Verbundstudium B-CMK + Ausbildung als Technischer Produktdesigner/in (IHK).. | 131 |
| 2.9.2.8 | Verbundstudium B-CMK + Ausbildung als Werkstoffprüfer/in (IHK)..... | 132 |
| 3 | Duale Studienmodelle als Studium mit vertiefter Praxis..... | 133 |
| 3.1 | Fakultät Angewandte Chemie (AC) | 133 |
| 3.1.1 | Bachelorstudiengang Angewandte Chemie (B-AC)..... | 133 |
| 3.1.1.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-AC | 133 |
| 3.1.2 | Masterstudiengang Angewandte Chemie (M-AC)..... | 134 |
| 3.1.2.1 | Studium mit vertiefter Praxis M-AC | 134 |
| 3.2 | Fakultät Angewandte Mathematik, Physik und Allgemeinwissenschaften (AMP) | 135 |
| 3.2.1 | Bachelorstudiengang Angewandte Mathematik und Physik (B-AMP)..... | 135 |
| 3.2.1.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-AMP..... | 135 |
| 3.2.2 | Masterstudiengang Angewandte Mathematik und Physik (M-AMP)..... | 136 |
| 3.2.2.1 | Studium mit vertiefter Praxis M-AMP..... | 136 |
| 3.3 | Fakultät Bauingenieurwesen (BI) | 137 |
| 3.3.1 | Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen (B-BI)..... | 137 |
| 3.3.1.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-BI | 137 |

| | | |
|---------|--|------------|
| 3.3.2 | Masterstudiengang Bauingenieurwesen (M-BI)..... | 138 |
| 3.3.2.1 | Studium mit vertiefter Praxis M-BI | 138 |
| 3.3.3 | Masterstudiengang Urbane Mobilität (M-URB)..... | 139 |
| 3.3.3.1 | Studium mit vertiefter Praxis M-URB | 139 |
| 3.4 | Fakultät Betriebswirtschaft (BW) | 140 |
| 3.4.1 | Bachelorstudiengang Betriebswirtschaft (B-BW) | 140 |
| 3.4.1.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-BW | 140 |
| 3.4.2 | Bachelorstudiengang International Business (B-IB)..... | 141 |
| 3.4.2.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-IB | 141 |
| 3.4.3 | Bachelorstudiengang International Business and Technology (B-IBT) | 142 |
| 3.4.3.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-IBT..... | 142 |
| 3.4.4 | Bachelorstudiengang Management in der Ökobranche (B-ÖKO) | 143 |
| 3.4.4.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-ÖKO | 143 |
| 3.4.5 | Masterstudiengang Betriebswirtschaft (M-BW)..... | 144 |
| 3.4.5.1 | Studium mit vertiefter Praxis M-BW | 144 |
| 3.4.6 | Masterstudiengang Steuerberatung (M-TAX)..... | 146 |
| 3.4.6.1 | Studium mit vertiefter Praxis M-TAX..... | 146 |
| 3.5 | Fakultät Elektrotechnik, Feinwerktechnik und Informationstechnik (efi) | 147 |
| 3.5.1 | Bachelorstudiengang Elektro- und Informationstechnik (B-EI)..... | 147 |
| 3.5.1.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-EI | 147 |
| 3.5.2 | Bachelorstudiengang Mechatronik/Feinwerktechnik (B-MF)..... | 148 |
| 3.5.2.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-MF..... | 148 |
| 3.5.3 | Bachelorstudiengang Media Engineering (B-ME) | 149 |
| 3.5.3.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-ME | 149 |
| 3.5.4 | Bachelorstudiengang Medizintechnik (B-MED)..... | 150 |
| 3.5.4.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-MED..... | 150 |
| 3.5.5 | Masterstudiengang Elektronische und Mechatronische Systeme (M-SY)..... | 151 |
| 3.5.5.1 | Studium mit vertiefter Praxis M-SY..... | 151 |
| 3.6 | Fakultät Informatik (IN)..... | 153 |
| 3.6.1 | Bachelorstudiengang Informatik (B-IN)..... | 153 |
| 3.6.1.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-IN..... | 153 |

| | | |
|---------|---|-----|
| 3.6.2 | Bachelorstudiengang Medieninformatik (B-MIN)..... | 154 |
| 3.6.2.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-MIN..... | 154 |
| 3.6.3 | Bachelorstudiengang Wirtschaftsinformatik (B-WIN)..... | 155 |
| 3.6.3.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-WIN..... | 155 |
| 3.6.4 | Masterstudiengang Informatik (M-IN) | 156 |
| 3.6.4.1 | Studium mit vertiefter Praxis M-IN..... | 156 |
| 3.6.5 | Masterstudiengang Medieninformatik (M-MIN)..... | 157 |
| 3.6.5.1 | Studium mit vertiefter Praxis M-MIN | 157 |
| 3.6.6 | Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik (M-WIN)..... | 158 |
| 3.6.6.1 | Studium mit vertiefter Praxis M-WIN..... | 158 |
| 3.7 | Fakultät Maschinenbau und Versorgungstechnik (MB/VS) | 159 |
| 3.7.1 | Bachelorstudiengang Energie- und Gebäudetechnik (B-EGT)..... | 159 |
| 3.7.1.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-EGT..... | 159 |
| 3.7.2 | Bachelorstudiengang Energie- und regenerative Technik (B-ERT)..... | 160 |
| 3.7.2.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-ERT | 160 |
| 3.7.3 | Bachelorstudiengang Fahrzeugtechnik (B-FZT) | 161 |
| 3.7.3.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-FZT | 161 |
| 3.7.4 | Bachelorstudiengang Maschinenbau (B-MB)..... | 162 |
| 3.7.4.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-MB..... | 162 |
| 3.7.5 | Masterstudiengang Industrial Engineering und Management (M-IEM) | 163 |
| 3.7.5.1 | Studium mit vertiefter Praxis M-IEM..... | 163 |
| 3.7.6 | Masterstudiengang Maschinenbau (M-MB)..... | 164 |
| 3.7.6.1 | Studium mit vertiefter Praxis M-MB..... | 164 |
| 3.8 | Fakultät i.Gr. Nürnberg School of Health (SoH)..... | 166 |
| 3.8.1 | Bachelorstudiengang Digitales Gesundheitsmanagement (B-DGM) | 166 |
| 3.8.1.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-DGM | 166 |
| 3.9 | Fakultät Sozialwissenschaften (SW) | 167 |
| 3.9.1 | Bachelorstudiengang Soziale Arbeit (B-SA)..... | 167 |
| 3.9.1.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-SA | 167 |
| 3.10 | Fakultät Verfahrenstechnik (VT) | 168 |
| 3.10.1 | Bachelorstudiengang Energie- und Wasserstofftechnik (B-EWT) | 168 |

| | | |
|----------|--|-----|
| 3.10.1.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-EWT | 168 |
| 3.10.2 | Bachelorstudiengang Verfahrenstechnik (B-VT) | 169 |
| 3.10.2.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-VT | 169 |
| 3.10.3 | Masterstudiengang Chemieingenieurwesen und Energieverfahrenstechnik (M-EVT) .. | 170 |
| 3.10.3.1 | Studium mit vertiefter Praxis M-EVT | 170 |
| 3.11 | Fakultät Werkstofftechnik (WT) | 172 |
| 3.11.1 | Bachelorstudiengang Angewandte Materialwissenschaften (B-AMW) | 172 |
| 3.11.1.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-AMW | 172 |
| 3.11.2 | Bachelorstudiengang Computational Materials Engineering mit KI (B-CME) | 173 |
| 3.11.2.1 | Studium mit vertiefter Praxis B-CMK | 173 |
| 3.11.3 | Masterstudiengang Angewandte Materialwissenschaften (M-WT) | 174 |
| 3.11.3.1 | Studium mit vertiefter Praxis M-WT | 174 |
| 4 | Inkrafttreten | 176 |

1 Einleitung

An der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm werden verschiedene Duale Studienmodelle angeboten, deren Ablauf und Besonderheiten in Ergänzung zu den jeweils einschlägigen Studien- und Prüfungsordnungen (SPOs) in dieser Studienordnung erläutert werden.

Es werden folgende Duale Studienformen angeboten:

- Studienmodell Duales Studium als **Verbundstudium**
- Studienmodell Duales Studium als **Studium mit vertiefter Praxis**
- Dualer Studiengang als **Studium mit integrierter Praxis** („Dualer Studiengang“)

Die dualen Studienmodelle der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm bieten den Absolventinnen und Absolventen neben einer praxisorientierten Ausbildung beste berufliche Perspektiven. Sie gewinnen eine eindeutige Karriereperspektive in ihrem Wunsunternehmen und profitieren durch eine auskömmliche und nachhaltige Finanzierungsquelle für ihr Studium. Neben der Praxiserfahrung wird ihnen ein vollwertiges akademisches Studium ohne Einschränkung der Theorieinhalte gegenüber klassischen Studienmodellen geboten.

Die Ausführungen nach dieser Studienordnung gelten jeweils in Verbindung mit der Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm, der jeweils einschlägigen Studien- und Prüfungsordnung des einschlägigen Bachelor- oder Masterstudienganges in ihren jeweils gültigen Fassungen sowie den jeweils individuell abgeschlossenen Ausbildungs- bzw. Bildungsverträgen der Bewerberinnen und Bewerber.

Zum Aufbau dieser Studienordnung

Teil 1 dieser Studienordnung enthält allgemeine Informationen zu den an der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm angebotenen Dualen Studienmodellen.

In Teil 2 wird das Duale Studium in der Variante Verbundstudium im Einzelnen erläutert.

In Teil 3 wird das Duale Studium in der Variante Studium mit vertiefter Praxis im Einzelnen erläutert.

1.1 Verbundstudium

Hochschulstudium + Berufsausbildung

1.1.1 Allgemeines

Das Verbundstudium ist ein duales Studium, in dem ein regulärer Bachelorstudiengang eng mit einer berufspraktischen Ausbildung verwoben wird.

Die Studierenden absolvieren **parallel** zu einem **einschlägigen Bachelorstudiengang** an der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm eine **vollwertige Berufsausbildung** bei ausgewählten Praxispartnern der Hochschule.

Dazu wird ein einschlägiger Bachelorstudiengang mit einer regulären Berufsausbildung in einem Unternehmen sowie einer weitergehenden betrieblichen Praxis verknüpft. Die Phasen der Berufsausbildung und der Berufspraxis finden regelmäßig vor Studienbeginn, während des Praxissemesters, der Abschlussarbeit und in den vorlesungsfreien Zeiten statt. Zur Sicherung der Praxisphasen schließt die Hochschule in Abstimmung mit der für den einschlägigen Studiengang zuständigen Fakultät eine **Kooperationsvereinbarung** mit geeigneten Praxispartnern.

Voraussetzung für den Antritt dieser dualen Variante ist die Registrierung des interessierten Unternehmens als duales Partnerunternehmen der Ohm und die Vorlage eines entsprechenden **Ausbildungsvertrages** zwischen dem Praxispartner und dem Studierenden.

Der **Studienverlauf** und die **Verzahnung** zwischen Theorie- und Praxisphasen ergeben sich für die jeweils einschlägigen Studiengänge aus Teil 2 und Teil 3 dieser Studienordnung.

1.1.2 Bewerbungsvorgang

Um sich für ein Verbundstudium an der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm zu bewerben, müssen folgende Schritte durchlaufen werden:

1. Studienbewerberinnen und Studienbewerber **bewerben** sich rechtzeitig bei einem Unternehmen (Praxispartner) um einen Platz für ein Verbundstudium.

Je nach Praxispartner können Vorlaufzeiten *von mehr als 12 Monaten* erforderlich sein.

2. Studienbewerberinnen und Studienbewerber schließen mit dem gewählten Praxispartner einen **Ausbildungsvertrag** und einen **Bildungsvertrag** (ein entsprechendes Muster für den Bildungsvertrag wird auf der Homepage der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm zur Verfügung gestellt). Eine ständig aktualisierte Liste der registrierten Partnerunternehmen der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm ist auf der Homepage der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm abrufbar.
3. Studienbewerberinnen und Studienbewerber bewerben sich mit dem Ausbildungsvertrag an der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm um einen Studienplatz für ein Verbundstudium. Für das Bewerbungsverfahren gelten die jeweils einschlägigen Bestimmungen der Satzung über das Verfahren der Hochschulzulassung, Immatrikulation, Rückmeldung, Beurlaubung und Exmatrikulation an der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm (HZIS) sowie der einschlägigen Studien- und Prüfungsordnung in ihren jeweils geltenden Fassungen.

1.2 Studium mit vertiefter Praxis

Hochschulstudium + vertiefte Berufspraxis

1.2.1 Studium mit vertiefter Praxis – klassisches Modell

1.2.1.1 Allgemeines

Beim Studium mit vertiefter Praxis erwerben die Studierenden eine vertiefte Berufspraxis.

Der reguläre Studiengang wird **durch intensive Praxisphasen ergänzt**, die vor dem Studium, in den vorlesungs- und prüfungsfreien Zeiten, **während des Praxissemesters** und **im Rahmen der Abschlussarbeit** bei ausgewählten Praxispartnern der Hochschule absolviert werden.

Zur Sicherung der Praxisphasen schließt die Hochschule in Abstimmung mit der für den einschlägigen Studiengang zuständigen Fakultät eine Kooperationsvereinbarung mit geeigneten Praxispartnern.

Voraussetzung für den Antritt dieser dualen Variante ist die Vorlage eines entsprechenden **Bildungsvertrag** zwischen dem Praxispartner und der bzw. dem Studierenden.

Der **Studienverlauf** und die **Verzahnung** zwischen Theorie- und Praxisphasen ergeben sich für die jeweils einschlägigen Studiengänge aus Kapitel 4 dieser Studienordnung.

1.2.1.2 Hinweis zu Studiengängen mit Vorpraktikum als Zulassungsvoraussetzung

Einige Studiengänge der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm haben als weitere Zulassungsvoraussetzung die Absolvierung eines Vorpraktikums vorgesehen. Diese zusätzliche Praxiszeit ist im Rahmen der Planung der Bewerbung zu berücksichtigen.

1.2.1.3 Bewerbungsvorgang

1. Studienbewerberinnen und Studienbewerber bewerben sich rechtzeitig (ca. sechs bis zwölf Monate vor Studienbeginn) bei einem registrierten Partnerunternehmen um einen Platz für ein Studium mit vertiefter Praxis.

Die Studienbewerberinnen und Studienbewerber schließen mit einem bei der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm registrierten Praxispartner einen Bildungsvertrag

gemäß dem einschlägigen Muster, das auf der Homepage der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm zur Verfügung gestellt wird, ab. Eine ständig aktualisierte Liste der registrierten Partnerunternehmen der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm ist auf der Homepage der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm abrufbar.

2. Studienbewerberinnen und Studienbewerber bewerben sich mit dem abgeschlossenen Bildungsvertrag an der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm um einen entsprechenden Studienplatz. Für das Bewerbungsverfahren gelten die jeweils einschlägigen Bestimmungen der Satzung über das Verfahren der Hochschulzulassung, Immatrikulation, Rückmeldung, Beurlaubung und Exmatrikulation an der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm (HZIS) sowie der einschlägigen Studien- und Prüfungsordnung.

1.2.2 Studium mit vertiefter Praxis nach dem ICS-Fördermodell

Alternativ zur klassischen Variante kann das Studium mit vertiefter Praxis auch im Rahmen des ICS-Fördermodells studiert werden. Diese Förderung steht talentierten Studierenden offen und weist folgende Besonderheiten auf:

- *Überdurchschnittliche Studierende* werden für die Teilnahme am ICS-Modell von den Fakultäten nominiert.
- Grundlage für die Nominierung sind gute Studienleistungen.
- Das *ICS-Modell* startet in Bachelorstudiengängen der zweiten Studienhälfte mit dem *Praxissemester*. In Masterstudiengängen beginnt die Förderung mit dem 1. Semester.
- Der *Praxisanteil* im ICS-Modell in Bachelorstudiengängen liegt bei 50% und in Masterstudiengängen bei 25% der *Förderungsdauer*.
- Förderunternehmen und Studierende schließen einen Fördervertrag, der eine monatliche *Vergütung* sowohl für Theorie- als auch Praxisphasen vorsieht. Die *Laufzeit* des Fördervertrages beträgt bis zum Studienabschluss in der Regel *eineinhalb bis zwei Jahre*.

Die Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm bietet auf Anfrage grundsätzlich alle Dualen Studienmodelle mit vertiefter Praxis auch in der Form des ICS-Förderstudiums an.

1.3 Ergänzende Hinweise zu den einzelnen Ablaufplänen

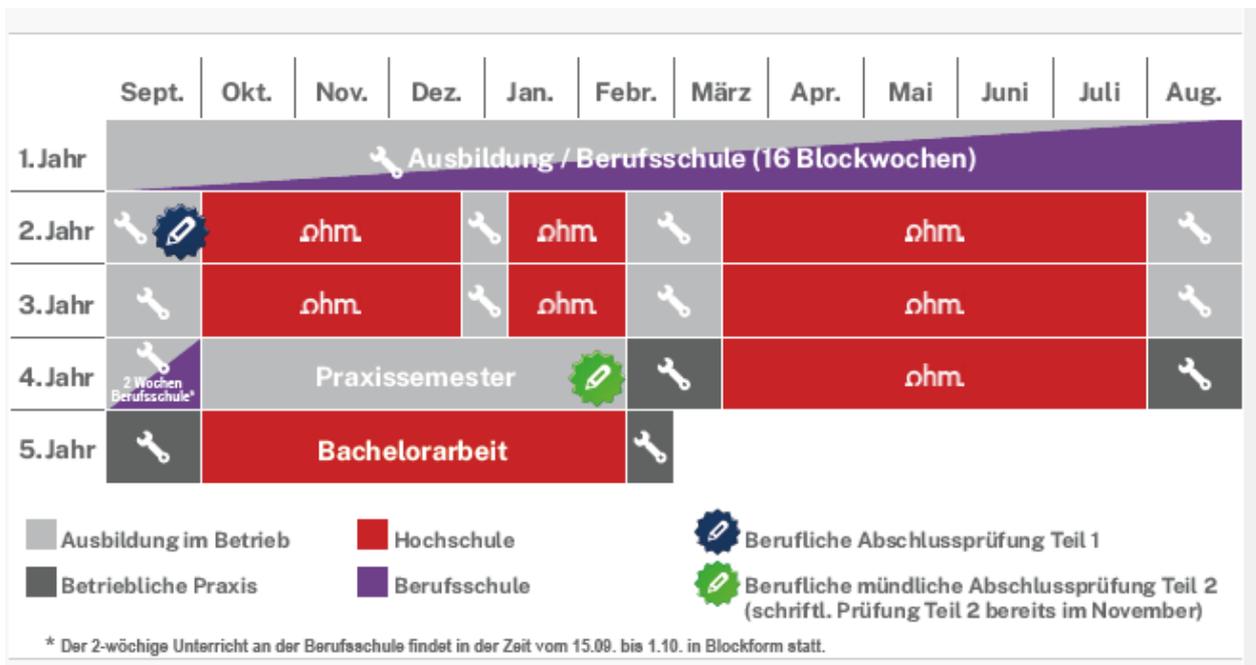
Die Verzahnung von Theorie- und Praxisphasen wird in Form von Schaubildern vereinfacht dargestellt. Maßgeblich für den zeitlichen Ablauf im Einzelnen sind die Regelungen aus den jeweils einschlägigen Studien- und Prüfungsordnungen sowie die Regelungen der jeweils abgeschlossenen Bildungs- bzw. Ausbildungsverträge.

Die Schaubilder können folgende Elemente enthalten:

- Abschnitte mit **roter Farbe** und dem Logo der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm stellen die regulären Studienzeiten dar, die die bzw. der Studierende im Rahmen gemäß der jeweils einschlägigen Studien- und Prüfungsordnung des zugehörigen Bachelor- oder Masterstudiengangs zu erbringen hat.

- Abschnitte in **hellgrauer Farbe** und einem Schraubenschlüssel-Piktogramm stellen die Ausbildungsphasen dar, die die bzw. der Studierende gemäß des jeweiligen abgeschlossenen Ausbildungs- oder Bildungsvertrages oder der einschlägigen Studien- und Prüfungsordnung zu erbringen hat.
- Abschnitte in **dunkelgrauer Farbe** und einem Schraubenschlüssel-Piktogramm stellen die betrieblichen Praxisphasen dar, die die bzw. der Studierende gemäß des jeweils abgeschlossenen Ausbildungs- oder Bildungsvertrages oder der einschlägigen Studien- und Prüfungsordnung zu erbringen hat.
- Abschnitte in **violetter Farbe** stellen die Ausbildungszeiten an der jeweils gewählten Berufsschule gemäß des jeweils abgeschlossenen Ausbildungsvertrages dar.
- Das **Piktogramm des Stifts** stellt etwaige Abschlussprüfungen dar, die im Rahmen der Berufsausbildung zusätzlich außerhalb des Hochschulstudiums erbracht werden müssen.

Beispielhaft kann sich ein **Ablaufplan** wie folgt darstellen:



Hinweis zu den Teilzeitmodellen innerhalb dieser Studienordnung

Bei den nach dieser Studienordnung angebotenen Teilzeitmodellen handelt es sich **nicht um „Teilzeitstudiengänge“ im rechtlichen Sinne**. Die dargestellten Modelle ermöglichen eine Flexibilisierung vor allem der Praxisphasen mit Blick auf die Wochenarbeitszeit. Rechtlich verbindlich sind die jeweils einschlägigen Studien- und Prüfungsordnungen.

Der Abschluss des Studiums in Regelstudienzeit kann im Einzelfall nicht garantiert werden.

Studierende sollten sich daher umfassend vor dem Antritt über die Vor- und Nachteile eines solchen Studienmodells informieren.

1.4 Vergleich der dualen Studienmodelle „Verbundstudium“ und „Studium mit vertiefter Praxis“

| | Verbundstudium | Studium mit vertiefter Praxis |
|---|--|---|
| Beruflicher Bildungsabschluss | ja | nein |
| Zeitpunkt der Bewerbung beim Unternehmen | vor Beginn des Studiums | vor Beginn des Studiums |
| Initiative der Bewerbung | Studieninteressierte | Studieninteressierte |
| Vertragsverhältnis | Ausbildungsvertrag + Bildungsvertrag | Bildungsvertrag |
| Dauer der finanziellen Vergütung | 4 – 4,5 Jahre | 3,5 Jahre |
| Höhe der finanziellen Vergütung | je nach Arbeitsvertrag mit dem Unternehmen | je nach Vereinbarung |
| Start der Praxisphasen | in der Regel ein Jahr vor Beginn des Studiums | In der Regel ein Monat vor Beginn des 1. Semesters |

2 Duales Studium als Verbundstudium

Die Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm bietet folgende Studiengänge in der Variante Duales Studium als Verbundstudium an:

2.1 Fakultät Angewandte Chemie (AC)

2.1.1 Bachelorstudiengang Angewandte Chemie (B-AC)

2.1.1.1 Verbundstudium B-AC + Ausbildung als Chemielaborant/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Angewandte Chemie und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Chemielaborant/in (IHK).

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | |
|---------|-----------------------|----------------|------|-----------------------|------------|-----------------------|-----------------------|------------|-----|--------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Berufliche Abschlussprüfung Teil 1&2 | | Ausbildung im Betrieb | |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Praxissemester | | | | Berufliche Abschlussprüfung Teil 1&2 | Ausbildung im Betrieb | |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Bachelorarbeit | | | | | Ausbildung im Betrieb | | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 ✎ Berufliche Abschlussprüfung Teil 1&2
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 23,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.1.1.2 Verbundstudium B-AC + Ausbildung Lacklaborant/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Angewandte Chemie und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Lacklaborant/in (IHK).

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 23,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

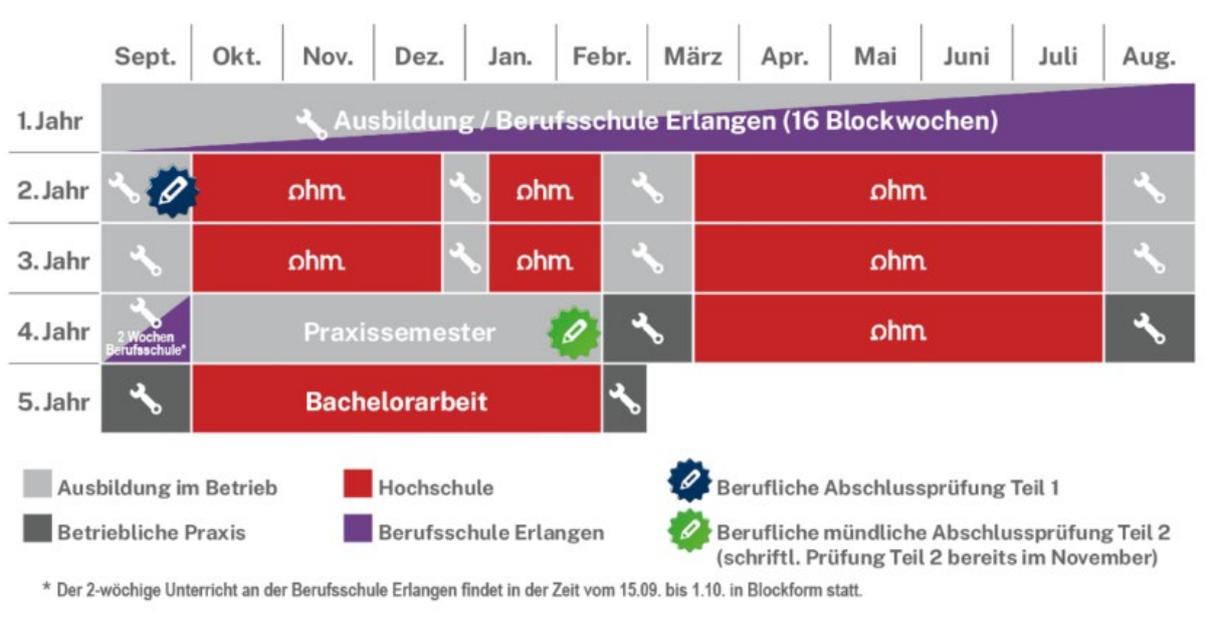
2.2 Fakultät Angewandte Mathematik, Physik und Allgemeinwissenschaften (AMP)

2.2.1 Bachelorstudiengang Angewandte Mathematik und Physik (B-AMP)

2.2.1.1 Verbundstudium B-AMP + Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Angewandte Mathematik und Physik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK).

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit der Staatlichen Berufsschule Erlangen durchgeführt.

2.2.1.2 Verbundstudium B-AMP + Ausbildung als Physiklaborant/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Angewandte Mathematik und Physik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Physiklaborant/in (IHK).

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|---------------------|------|------|-----------------------|------------|--|--|------------|------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis | | | Betriebliche Praxis | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 P Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.3 Fakultät Bauingenieurwesen (BI)

2.3.1 Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen (B-BI)

2.3.1.1 Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Bauzeichner/in

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Bauingenieurwesen und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Bauzeichner/in (IHK).

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|---------------------|------|-----------------------|---------------------|------------|--|-----------------------|------------|------|-----------------------|--|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis | | | Betriebliche Praxis | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | |

- Ausbildung im Betrieb
- Hochschule
- Betriebliche Praxis
- Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.3.1.2 Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Beton- und Stahlbetonbauer/in (IHK/HWK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Bauingenieurwesen und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Beton- und Stahlbetonbauer /in (IHK/HWK).

Ablaufplan Variante IHK



Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 92 Wochen

Betrieblicher Einsatz insgesamt: 124 Wochen inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Ablaufplan Variante HWK

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|--|--|------|------|---|---|---|---|-----|------|---|---|
| 1. Jahr | <div style="background-color: #cccccc; padding: 5px;">   </div> | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr |  | ohm | | |  | ohm | |  | ohm | | |  |
| 3. Jahr |  | ohm | | |  | ohm | |  | ohm | | |  |
| 4. Jahr |  |  Praxissemester | | |  |  |  | ohm | | |  | |
| 5. Jahr |  | Bachelorarbeit | | | | |  | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.3.1.3 Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Beton- und Stahlbetonbauer/in (IHK/HWK) oder als Maurer/in

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Bauingenieurwesen und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Beton- und Stahlbetonbauer/in (IHK/HWK) oder als Maurer/in (HWK).

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester

Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + und Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

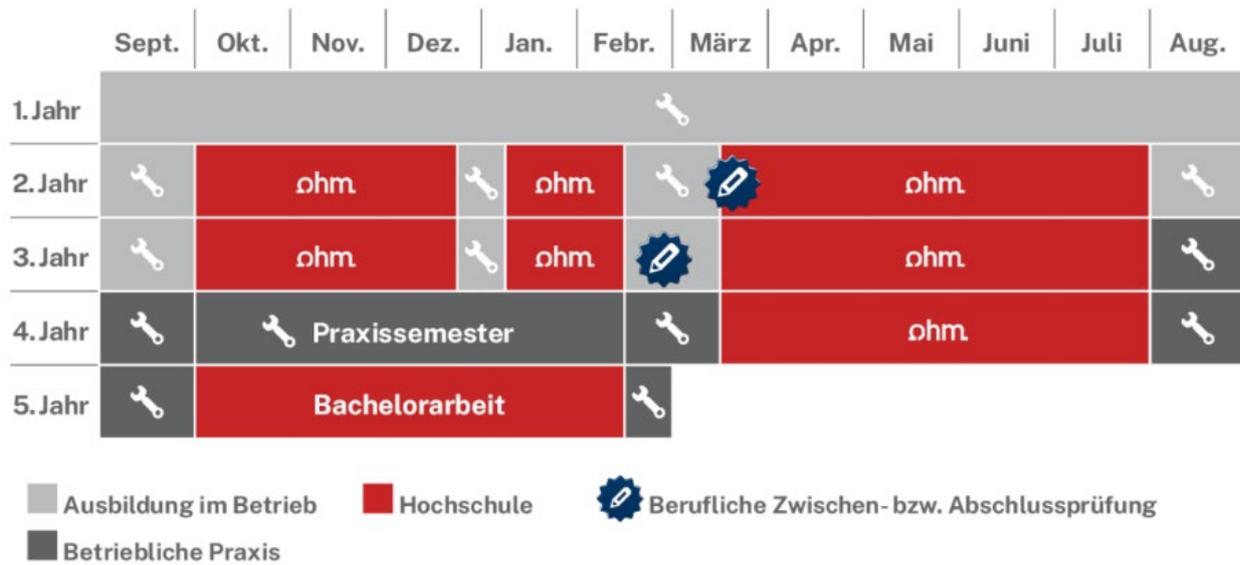
Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Dieses Studienmodell wird nur mit dem Staatlichen Beruflichen Schulzentrum Neumarkt in der Oberpfalz durchgeführt.

2.3.1.4 Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Elektroanlagenmonteur/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Bauingenieurwesen und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Elektroanlagenmonteur/in (IHK).

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 18 Monate
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit der DB Bahnbaugruppe durchgeführt.

2.3.1.5 Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Gleisbauer/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Bauingenieurwesen und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Gleisbauer/in (IHK)

Ablaufplan Variante IHK



Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 92 Wochen

Betrieblicher Einsatz insgesamt: 124 Wochen inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.3.1.6 Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Maurer/in (IHK/HWK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Bauingenieurwesen und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Maurer/in (IHK/HWK).

Ablaufplan Variante IHK



Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 92 Wochen

Betrieblicher Einsatz insgesamt: 124 Wochen inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Ablaufplan Variante HWK

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|--|--|------|------|---|---|------|---|-----|---|------|---|
| 1. Jahr | <div style="background-color: #cccccc; padding: 5px;">   </div> | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr |  | ohm | | |  | ohm | |  | ohm | | |  |
| 3. Jahr |  | ohm | | |  | ohm | |  | ohm | | |  |
| 4. Jahr |  |  Praxissemester | | |  |  | ohm | | |  | | |
| 5. Jahr |  Bachelorarbeit | | | | |  | | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.3.1.7 Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Metallbauer/in Fachrichtung Konstruktionstechnik (HWK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Bauingenieurwesen und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Metallbauer/in Fachrichtung Konstruktionstechnik (HWK).

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|----------------|------|-----------------------|--|-----------------------|-----------------------|------------|--|------|-----------------------|------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | Ausbildung im Betrieb | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | | Ausbildung im Betrieb | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Praxissemester | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | |
| 5. Jahr | Bachelorarbeit | | | | | Ausbildung im Betrieb | | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 ✎ Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.3.1.8 Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Naturwerksteinmechaniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Bauingenieurwesen und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Naturwerksteinmechaniker/in (IHK).

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 22,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Dieses Studienmodell wird nur mit der Staatlichen Berufsschule Eichstätt durchgeführt.

2.3.1.9 Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Rohrleitungsbauer/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Bauingenieurwesen und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Straßenbauer/in (IHK).

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 92 Wochen

Betrieblicher Einsatz insgesamt: 124 Wochen inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.3.1.10 Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Straßenbauer/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Bauingenieurwesen und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Straßenbauer/in (IHK).

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 92 Wochen

Betrieblicher Einsatz insgesamt: 124 Wochen inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.3.1.11 Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Technischer Systemplaner/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Bauingenieurwesen und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Technischer Systemplaner/in (IHK).

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-------------------------|---------------------------|------|------|------------|------------|------------|-----------|-----|------------|------------|------------|
| 1. Jahr | [Ausbildung im Betrieb] | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | [Werkzeug] | ohm | | | [Werkzeug] | ohm | [Werkzeug] | [Prüfung] | ohm | | | [Werkzeug] |
| 3. Jahr | [Werkzeug] | ohm | | | [Werkzeug] | ohm | [Werkzeug] | ohm | | | [Werkzeug] | |
| 4. Jahr | [Werkzeug] | [Werkzeug] Praxissemester | | | [Prüfung] | [Werkzeug] | ohm | | | [Werkzeug] | | |
| 5. Jahr | [Werkzeug] | Bachelorarbeit | | | | [Werkzeug] | | | | | | |

- Ausbildung im Betrieb
- Hochschule
- Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
- Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.3.1.12 Verbundstudium B-BI + Ausbildung als Vermessungstechniker/in

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Bauingenieurwesen und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Vermessungstechniker/in (IHK).

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | |
|---------|-----------------------|-------------------------|------|----------|---------|----------|----------|------|-----------------------|------|----------|------|---------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | Werkzeug | | Ausbildung im Betrieb | | | | Prüfung |
| 2. Jahr | Werkzeug | ohm | | Werkzeug | ohm | Werkzeug | ohm | | | | Werkzeug | | |
| 3. Jahr | Werkzeug | ohm | | Werkzeug | ohm | Werkzeug | ohm | | | | Werkzeug | | |
| 4. Jahr | Werkzeug | Werkzeug Praxissemester | | | Prüfung | Werkzeug | ohm | | | | Werkzeug | | |
| 5. Jahr | Werkzeug | Bachelorarbeit | | | | Werkzeug | | | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

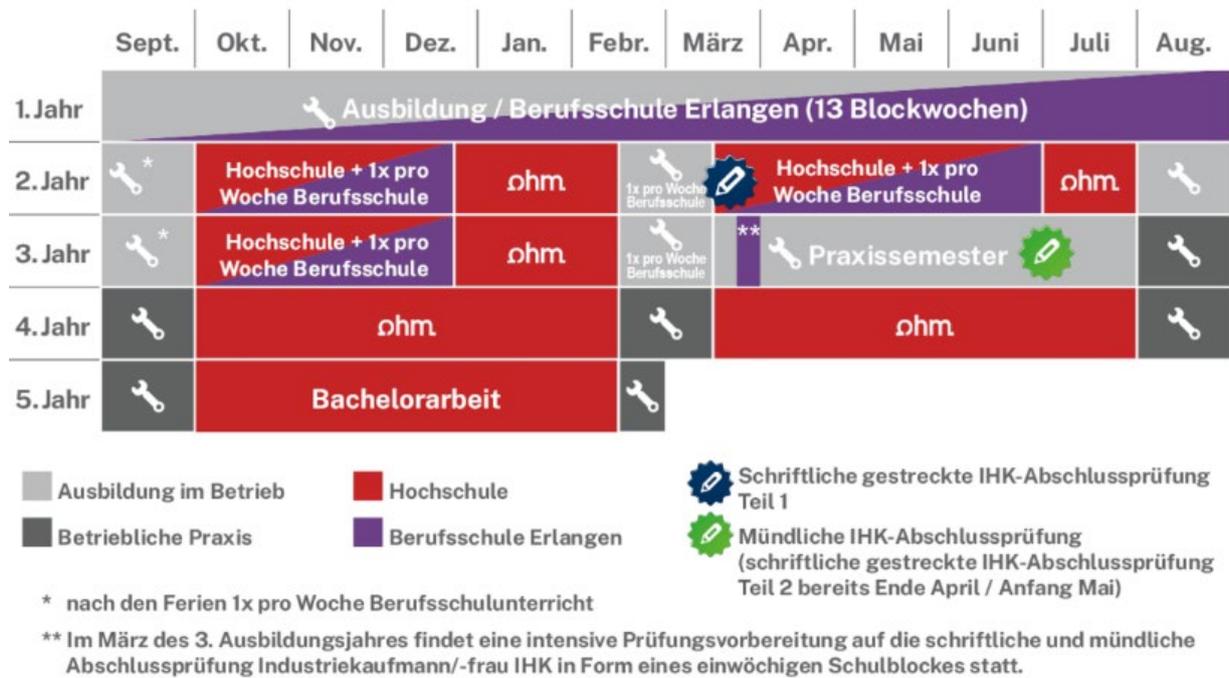
2.4 Fakultät Betriebswirtschaft (BW)

2.4.1 Bachelorstudiengang Betriebswirtschaft (B-BW)

2.4.1.1 Verbundstudium B-BW + Ausbildung als Industriekaufmann/frau (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Betriebswirtschaft und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Industriekaufmann/frau (IHK). In diesem Sondermodell werden aus der Ausbildung Prüfungsleistungen der Hochschule im Umfang vom 28 Leistungspunkten angerechnet.

Ablaufplan Variante 1



Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 22,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Ablaufplan Variante 2

Die Verkürzung wird durch das Vorziehen von Prüfungen erreicht, was aufgrund der Anrechnungen ermöglicht wird.

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|----------------|---|--|------|------|------|---------------------------|----------------|--|-----|------|------|------|
| 1. Jahr | Ausbildung / Berufsschule Erlangen (13 Blockwochen) | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | | Hochschule + 1x pro Woche Berufsschule | | ohm | | 1x pro Woche Berufsschule | | Hochschule + 1x pro Woche Berufsschule | | ohm | | |
| 3. Jahr | | Hochschule + 1x pro Woche Berufsschule | | ohm | | 1x pro Woche Berufsschule | ** | Praxissemester | | | | |
| 4. Jahr | | ohm | | | | | Bachelorarbeit | | | | | |

- Ausbildung im Betrieb
- Hochschule
- Schriftliche gestreckte IHK-Abschlussprüfung Teil 1
- Betriebliche Praxis
- Berufsschule Erlangen
- Mündliche IHK-Abschlussprüfung (schriftliche gestreckte IHK-Abschlussprüfung Teil 2 bereits Ende April / Anfang Mai)

* nach den Ferien 1x pro Woche Berufsschulunterricht

** Im März des 3. Ausbildungsjahres findet eine intensive Prüfungsvorbereitung auf die schriftliche und mündliche Abschlussprüfung Industriekaufmann/-frau IHK in Form eines einwöchigen Schulblockes statt.

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 21,5 Monate inkl. Praxissemester

Betrieblicher Einsatz insgesamt: 25,5 Monate + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 5 Theoriesemester

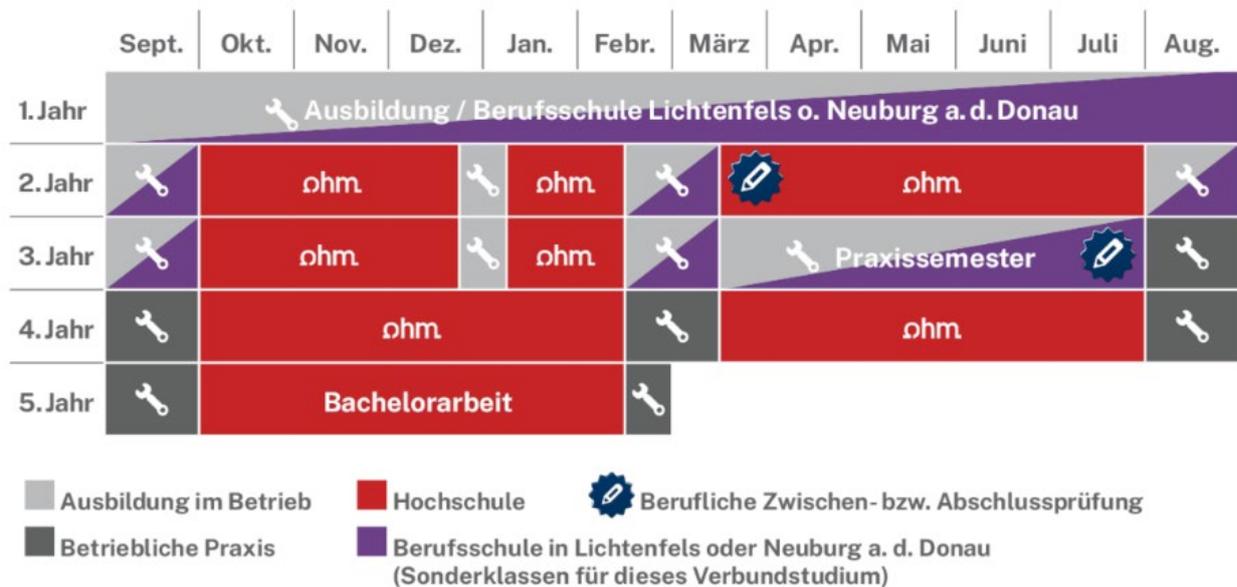
Dauer insgesamt: 4 Jahre

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit der Staatlichen Berufsschule Erlangen durchgeführt.

2.4.1.2 Verbundstudium B-BW + Ausbildung als Kaufmann/frau für E-Commerce (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Betriebswirtschaft und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Kaufmann/frau für E-Commerce (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 22,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Dieses Modell wird nur mit der Staatlichen Berufsschule Lichtenfels und dem Staatlichen Berufsschulzentrum Max-von-Pettenkofer Neuburg a. d. Donau durchgeführt.

2.4.1.3 Verbundstudium B-BW + Ausbildung in weiteren kaufmännischen Berufen (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Betriebswirtschaft und machen gleichzeitig eine Ausbildung in weiteren kaufmännischen Berufen (IHK)

Ablaufplan Variante A

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | |
|---------|---|---|------|------|------|-------|--|----------------|-----|------|------|---|--|
| 1. Jahr |  Beginnt am 1.8. | ohm | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 2. Jahr |  |  Urlaubssemester | | | | |  | | ohm | | |  | |
| 3. Jahr |  |  Praxissemester | | | | |  | | ohm | | |  | |
| 4. Jahr |  | ohm | | | | |  | Bachelorarbeit | | | | |  |

 Ausbildung im Betrieb
  Hochschule
  Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 18 Monate inkl. Praxissemester

Betrieblicher Einsatz insgesamt: 22,5 Monate + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 4 Jahre und 1 Monat

Ablaufplan Variante B

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | |
|---------|-----------------------|-----------------------------|------|------|-----------------------|------------|-----------------------|--|------------|------|--|-----------------------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Praxissemester (Ausbildung im Betrieb) | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Bachelorarbeit (Hochschule) | | | | | Ausbildung im Betrieb | | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 22,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 27 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.4.1.4 Verbundstudium B-BW + Ausbildung als Steuerfachangestellte/r (StBK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Betriebswirtschaft und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Ausbildung als Steuerfachangestellte/r (StBK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-------------------------|-------------------|------------|------------|-------|------------|------------------|------|-----|-------------|------------|------------|
| 1. Jahr | [Ausbildung im Betrieb] | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | [Werkzeug] | [Bleistift] ohm * | [Werkzeug] | [Werkzeug] | ohm * | [Werkzeug] | ohm * | | | | | [Werkzeug] |
| 3. Jahr | [Werkzeug] | ohm * | | [Werkzeug] | ohm * | [Werkzeug] | Praxissemester * | | | [Bleistift] | [Werkzeug] | |
| 4. Jahr | [Werkzeug] | ohm | | | | [Werkzeug] | ohm | | | | | [Werkzeug] |
| 5. Jahr | [Werkzeug] | Bachelorarbeit | | | | [Werkzeug] | | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis
 Hochschule
 * Freitags Berufsschulunterricht an der B4 Nürnberg

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 22,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Dieses Modell wird nur mit der Städtischen Berufsschule 4 Nürnberg durchgeführt.

2.4.2 Bachelorstudiengang International Business and Technology (B-IBT)

2.4.2.1 Verbundstudium B-IBT + Ausbildung als Bürokaufmann/frau (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium International Business and Technology und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Bürokaufmann/frau (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|------------|------|-----------------------|------------|-----------------------|-----------------------|--|------------|--|-----------------------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Betriebliche Praxis | | | Bachelorarbeit | | | Ausbildung im Betrieb | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 18 Monate

Betrieblicher Einsatz insgesamt: 25,5 Monate inkl. Praxissemester+ Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6,5 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.4.2.2 Verbundstudium B-IBT + Ausbildung als Industriekaufmann/frau (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium International Business and Technology und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Industriekaufmann/frau oder Bürokaufmann/frau (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|------|------|----------------|-----------------------|-------|-----------------------|-----------------------|-----|------|------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | Ausbildung im Betrieb |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Praxissemester | | | Bachelorarbeit | | | Ausbildung im Betrieb | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 P Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 18 Monate
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 25,5 Monate inkl. Praxissemester+ Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6,5 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.4.2.3 Verbundstudium B-IBT Studienrichtung Elektrotechnik + Ausbildung als Elektroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium International Business and Technology und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Elektroniker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|------------|------|----------------|-----------------------|--|-----------------------|--|------------|------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Betriebliche Praxis | |
| 5. Jahr | Betriebliche Praxis | | | Bachelorarbeit | | | Ausbildung im Betrieb | | | | | |

- Ausbildung im Betrieb
- Hochschule
- Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
- Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 20 Monate

Betrieblicher Einsatz insgesamt: 25,5 Monate inkl. Praxissemester+ Bachelorarbeit

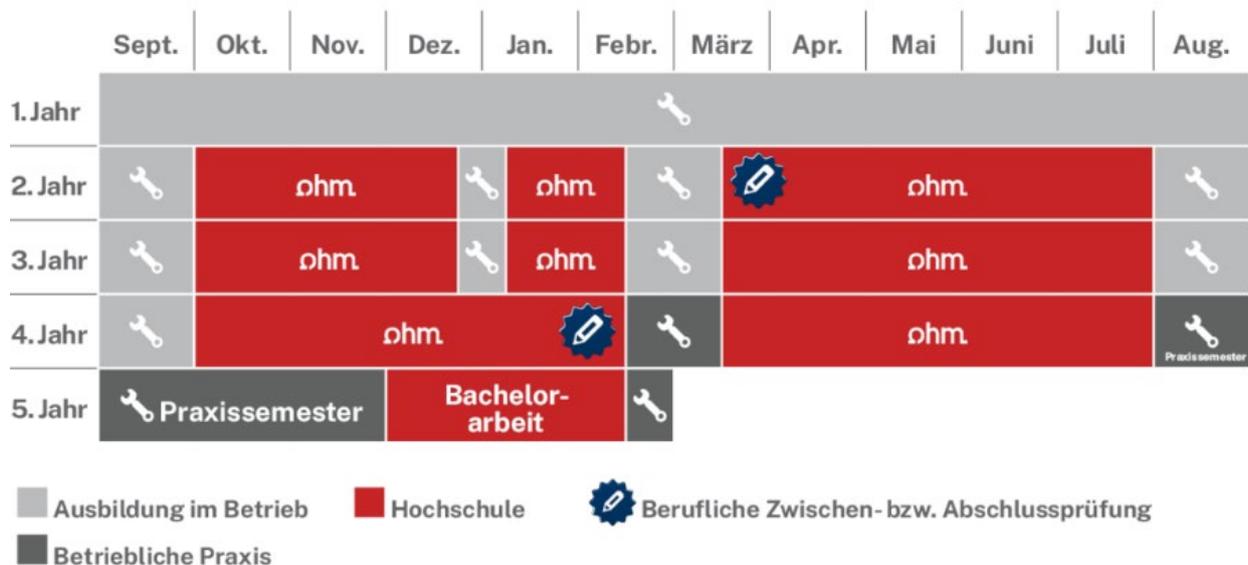
Studium an der Hochschule: 6,5 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.4.2.4 Verbundstudium B-IBT Studienrichtung Elektrotechnik + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium International Business and Technology und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 20 Monate

Betrieblicher Einsatz insgesamt: 25,5 Monate inkl. Praxissemester+ Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6,5 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.4.2.5 Verbundstudium B-IBT Studienrichtung Maschinenbau + Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium International Business and Technology und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|------|------|----------------|-----------------------|-------|------|-----------------------|-----|------|------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | Ausbildung im Betrieb |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | | ohm | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Praxissemester | | | Bachelorarbeit | | | | Praxissemester | | | | |

- Ausbildung im Betrieb
- Hochschule
- Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
- Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 20 Monate

Betrieblicher Einsatz insgesamt: 25,5 Monate inkl. Praxissemester+ Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6,5 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.4.2.6 Verbundstudium B-IBT Studienrichtung Maschinenbau + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium International Business and Technology und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|------|------|----------------|-----------------------|--|-----------------------|--|-----|------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | Ausbildung im Betrieb | ohm | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | ohm | | | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | Ausbildung im Betrieb | ohm | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | Ausbildung im Betrieb | |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | Praxissemester | |
| 5. Jahr | Praxissemester | | | Bachelorarbeit | | | Ausbildung im Betrieb | | | | | |

- Ausbildung im Betrieb
- Hochschule
- Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
- Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 20 Monate

Betrieblicher Einsatz insgesamt: 25,5 Monate inkl. Praxissemester+ Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6,5 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.4.2.7 Verbundstudium B-IBT Studienrichtung Maschinenbau + Ausbildung als Werkzeugmechaniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium International Business and Technology und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Werkzeugmechaniker/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 20 Monate

Betrieblicher Einsatz insgesamt: 25,5 Monate inkl. Praxissemester+ Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6,5 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.4.3 Bachelorstudiengang Management in der Ökobilanz (B-ÖKO)

2.4.3.1 Verbundstudium B-ÖKO + Ausbildung als Biologielaborant/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Management in der Ökobilanz und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Biologielaborant/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.4.3.2 Verbundstudium B-ÖKO + Ausbildung als Chemielaborant/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Management in der Ökobranchen und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Chemielaborant/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|----------------|------|-----------------------|--|-----------------------|-----------------------|------------|-----|------|--|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Berufliche Abschlussprüfung Teil 1 und 2 | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Praxissemester | | | Berufliche Abschlussprüfung Teil 1 und 2 | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Bachelorarbeit | | | | Ausbildung im Betrieb | | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Abschlussprüfung Teil 1 und 2

 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.4.3.3 Verbundstudium B-ÖKO + Ausbildung als Chemikant/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Management in der Ökobranchen und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Chemikant/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|----------------|------|-----------------------|--|-----------------------|-----------------------|------|-----|------|--|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | ohm | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | Berufliche Abschlussprüfung Teil 1 und 2 | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | ohm | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | Ausbildung im Betrieb | |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Praxissemester | | | Berufliche Abschlussprüfung Teil 1 und 2 | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | | | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Betriebliche Praxis | Bachelorarbeit | | | | Betriebliche Praxis | | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Abschlussprüfung Teil 1 und 2
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.4.3.4 Verbundstudium B-ÖKO + Ausbildung als Kaufmann/frau für E-Commerce (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Management in der Ökobranchen und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Kaufmann/frau für E-Commerce (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 22,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Dieses Modell wird nur mit der Staatlichen Berufsschule Lichtenfels und dem Staatlichen Berufsschulzentrum Max-von-Pettenkofer Neuburg a. d. Donau durchgeführt.

2.4.3.5 Verbundstudium B-ÖKO + Ausbildung in weiteren kaufmännischen Berufen (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Management in der Ökobranchen und machen gleichzeitig eine Ausbildung in weiteren kaufmännischen Berufen (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | |
|---------|-----------------------|----------------|------|----------|------|-------|----------|----------------|-----|------|----------|----------|----------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Werkzeug | ohm | | Werkzeug | ohm | | Werkzeug | ohm | | | | Werkzeug | |
| 3. Jahr | Werkzeug | ohm | | Werkzeug | ohm | | Werkzeug | Praxissemester | | | Werkzeug | Werkzeug | |
| 4. Jahr | Werkzeug | ohm | | | | | Werkzeug | ohm | | | | | Werkzeug |
| 5. Jahr | Werkzeug | Bachelorarbeit | | | | | Werkzeug | | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 22,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.5 Fakultät Elektrotechnik Feinwerktechnik Informationstechnik (efi)

2.5.1 Bachelorstudiengang Elektro- und Informationstechnik (B-EI)

2.5.1.1 Verbundstudium B-EI + Ausbildung als Elektroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Elektro- und Informationstechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Ausbildung als Elektroniker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|---------------------|------|------|--|------------|-----------------------|--|------------|------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 P Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.5.1.2 Verbundstudium B-EI + Ausbildung als Elektroniker/in für Automatisierungstechnik (IHK) oder als Elektroniker/in für Betriebstechnik (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Elektro- und Informationstechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Elektroniker/in für Automatisierungstechnik (IHK) oder als Elektroniker/in für Betriebstechnik (IHK)

Ablaufplan

| | Aug. | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | |
|---------|-----------------------|-------|-----------------|------|------|-----------------------|-------|-----------------------|------|----------------|------|--|--|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | | Hochschule | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | | Hochschule | | | | | |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | Urlaubssemester | | | | | Praxissemester | | | | Berufliche Abschlussprüfung Teil 1 und 2 | |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | Hochschule | | | | | Ausbildung im Betrieb | | Bachelorarbeit | | | Ausbildung im Betrieb <small>Bis einschl. August!</small> |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Abschlussprüfung Teil 1 und 2
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 18 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 24 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4 Jahre + 1 Monat

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit der Siemens AG, der Siemens Mobility GmbH und der Siemens Energy Global GmbH & Co. KG durchgeführt.

2.5.1.3 Verbundstudium B-EI + Ausbildung als Elektroniker/in für Energie- und Gebäudetechnik (HWK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Elektro- und Informationstechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Ausbildung als Elektroniker/in für Energie- und Gebäudetechnik (HWK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|---------------------|------|-----------------------|---------------------|-----------------------|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis | | | Betriebliche Praxis | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule

 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.5.1.4 Verbundstudium B-EI + Ausbildung als Elektroniker/in für Informations- und Systemtechnik (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Elektro- und Informationstechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Ausbildung als Elektroniker/in für Informations- und Systemtechnik (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit der Staatlichen Berufsschule Lauingen durchgeführt.

2.5.1.5 Verbundstudium B-EI + Ausbildung als Fachinformatiker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Elektro- und Informationstechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Ausbildung als Fachinformatiker/in (IHK)

Ablaufplan



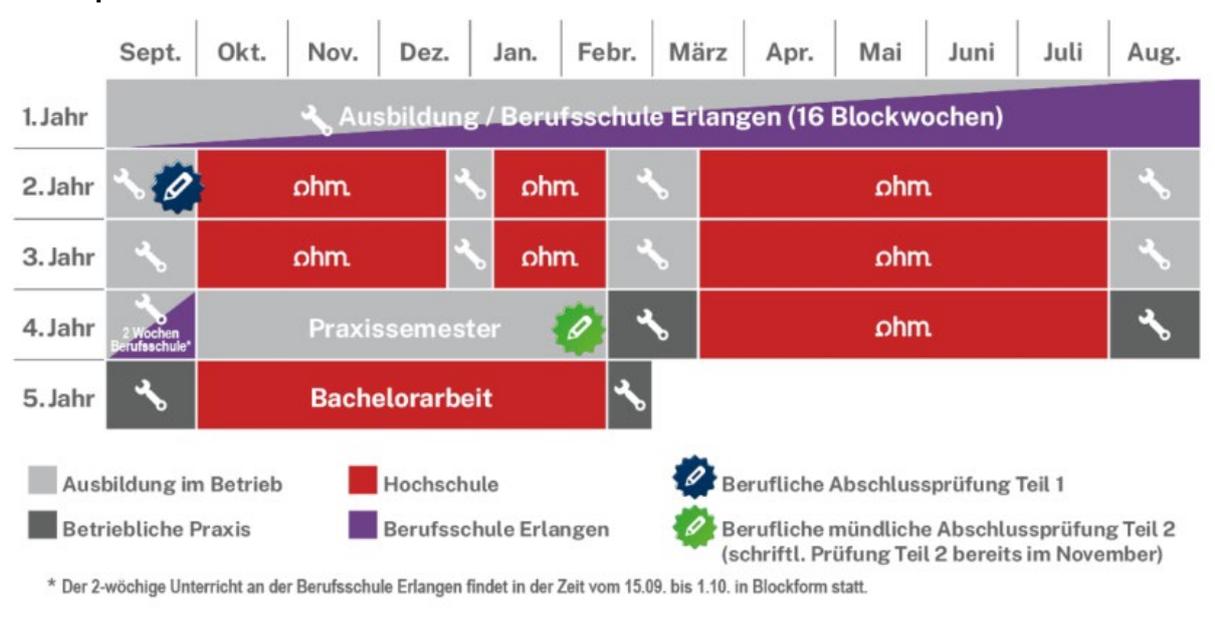
Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

2.5.1.6 Verbundstudium B-EI + Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Elektro- und Informationstechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK).

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit der Staatlichen Berufsschule Erlangen durchgeführt.

2.5.1.7 Verbundstudium B-EI + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Elektro- und Informationstechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.5.1.8 Verbundstudium B-EI + Ausbildung als Technischer Systemplaner/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Elektro- und Informationstechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Technischer Systemplaner/in (HK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|----------------|------|----------|-----------------|----------|----------|-----------------|-----|----------|----------|----------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Werkzeug | ohm | | Werkzeug | ohm | | Werkzeug | Zwischenprüfung | ohm | | Werkzeug | Werkzeug |
| 3. Jahr | Werkzeug | ohm | | Werkzeug | ohm | | Werkzeug | ohm | | Werkzeug | Werkzeug | Werkzeug |
| 4. Jahr | Werkzeug | Praxissemester | | | Zwischenprüfung | Werkzeug | ohm | | ohm | | Werkzeug | Werkzeug |
| 5. Jahr | Werkzeug | Bachelorarbeit | | | | Werkzeug | | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.5.2 Bachelorstudiengang Mechatronik/Feinwerktechnik (B-MF)

2.5.2.1 Verbundstudium B-MF + Ausbildung als Elektroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Mechatronik/Feinwerktechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Elektroniker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|---------------------|------|-----------------------|---------------------|-----------------------|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | | | Ausbildung im Betrieb |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis | | | Betriebliche Praxis | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 P Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.5.2.2 Verbundstudium B-MF + Ausbildung als Elektroniker/in für Automatisierungstechnik (IHK) oder als Mechatroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Mechatronik/Feinwerktechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Elektroniker/in für Automatisierungstechnik (IHK) oder als Mechatroniker/in (IHK).

Ablaufplan

| | Aug. | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | |
|---------|-----------------------|-------|-----------------|------|------|-----------------------|-------|-----------------------|------|----------------|------|--|--|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | | Hochschule | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | | Hochschule | | | | | |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | Urlaubssemester | | | | | Praxissemester | | | | Berufliche Abschlussprüfung Teil 1 und 2 | |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | Hochschule | | | | | Ausbildung im Betrieb | | Bachelorarbeit | | | Ausbildung im Betrieb <small>Bis einschl. August!</small> |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Abschlussprüfung Teil 1 und 2
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 18 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 24 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4 Jahre + 1 Monat

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit der Siemens AG, der Siemens Mobility GmbH und der Siemens Energy Global GmbH & Co. KG durchgeführt.

2.5.2.3 Verbundstudium B-MF + Ausbildung als Feinwerkmechaniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Mechatronik/Feinwerktechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Feinwerkmechaniker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|----------------|------|------|--|-----------------------|-----------------------|--|------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Praxissemester | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | | |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Bachelorarbeit | | | | Ausbildung im Betrieb | | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 P Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.5.2.4 Verbundstudium B-MF + Ausbildung als Feinwerkmechaniker/in Schwerpunkt Feinmechanik, Maschinenbau, Werkzeugbau (HWK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Mechatronik/Feinwerktechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Feinwerkmechaniker/in Schwerpunkt Feinmechanik, Maschinenbau, Werkzeugbau (HWK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|---------------------|------|------|-----------------------|--|-----------------------|--|------------|------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis | | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 P Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.5.2.5 Verbundstudium B-MF + Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Mechatronik/Feinwerktechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.5.2.6 Verbundstudium B-MF + Ausbildung als Kraftfahrzeugmechatroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Mechatronik/Feinwerktechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Kraftfahrzeugmechatroniker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|---------------------|------|-----------------------|---------------------|-------|--|--|------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis | | | Betriebliche Praxis | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.5.2.7 Verbundstudium B-MF + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Mechatronik/Feinwerktechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.5.2.8 Verbundstudium B-MF + Ausbildung als Werkzeugmechaniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Mechatronik/Feinwerktechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung Werkzeugmechaniker /in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.5.3 Bachelorstudiengang Medizintechnik (B-MED)

2.5.3.1 Verbundstudium B-MED + Ausbildung als Elektroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Medizintechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Elektroniker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|----------------|------|----------|-----------------|----------|-----------------|------|-----|----------|----------|------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Werkzeug | ohm | | Werkzeug | ohm | Werkzeug | Zwischenprüfung | ohm | | | Werkzeug | |
| 3. Jahr | Werkzeug | ohm | | Werkzeug | ohm | Werkzeug | ohm | | | Werkzeug | | |
| 4. Jahr | Werkzeug | Praxissemester | | | Zwischenprüfung | Werkzeug | ohm | | | Werkzeug | | |
| 5. Jahr | Werkzeug | Bachelorarbeit | | | | Werkzeug | | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.5.3.2 Verbundstudium B-MED + Ausbildung als Fachinformatiker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Medizintechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Fachinformatiker/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.5.3.3 Verbundstudium B-MED + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Medizintechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.6 Fakultät Informatik (IN)

2.6.1 Bachelorstudiengang Informatik (B-IN)

2.6.1.1 Verbundstudium B-IN + Ausbildung als Elektroniker/in für Informations- und Systemtechnik (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Informatik und machen gleichzeitig eine Ausbildung Elektroniker/in für Informations- und Systemtechnik (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|---------------------|------|------|-----------------------|------------|--|--|------------|------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis | | | Betriebliche Praxis | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 P Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.6.1.2 Verbundstudium B-IN + Ausbildung als Elektroniker für Informations- und Systemtechnik/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Informatik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Elektroniker für Informations- und Systemtechnik/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 54 Monate (4,5 Jahre)

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit der Staatlichen Berufsschule Lauingen durchgeführt.

2.6.1.3 Verbundstudium B-IN + Ausbildung als Fachinformatiker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Informatik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Ausbildung als Fachinformatiker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-------------------------|---------------------------|------|------|------------|------------|------------|-----------|------|------------|------------|------------|
| 1. Jahr | [Ausbildung im Betrieb] | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | [Werkzeug] | ohm. | | | [Werkzeug] | ohm. | [Werkzeug] | [Prüfung] | ohm. | | | [Werkzeug] |
| 3. Jahr | [Werkzeug] | ohm. | | | [Werkzeug] | ohm. | [Werkzeug] | ohm. | | | [Werkzeug] | |
| 4. Jahr | [Werkzeug] | [Werkzeug] Praxissemester | | | [Prüfung] | [Werkzeug] | ohm. | | | [Werkzeug] | | |
| 5. Jahr | [Werkzeug] | Bachelorarbeit | | | | [Werkzeug] | | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule

 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

 Betriebliche Praxis

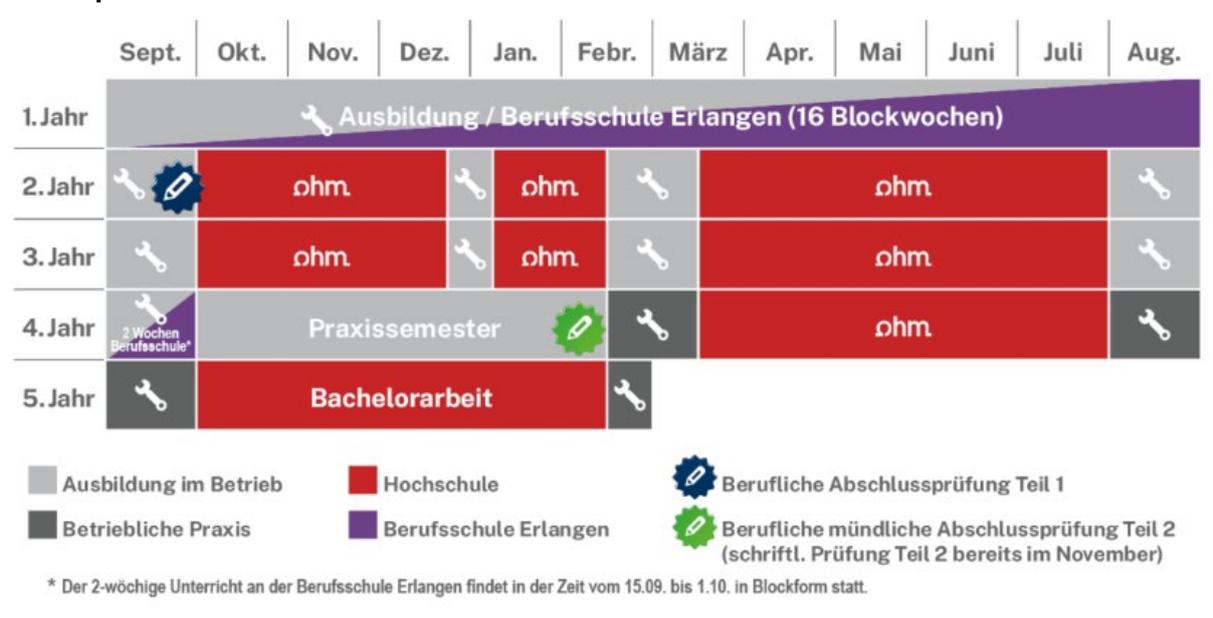
Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.6.1.4 Verbundstudium B-IN + Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Informatik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit der Staatlichen Berufsschule Erlangen durchgeführt.

2.6.2 Bachelorstudiengang Medieninformatik (B-MIN)

2.6.2.1 Verbundstudium B-MIN + Ausbildung als Fachinformatiker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Medieninformatik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Ausbildung als Fachinformatiker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|---------------------|------|-----------------------|---------------------|-----------------------|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | | | Ausbildung im Betrieb |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis | | | Betriebliche Praxis | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Betriebliche Praxis
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

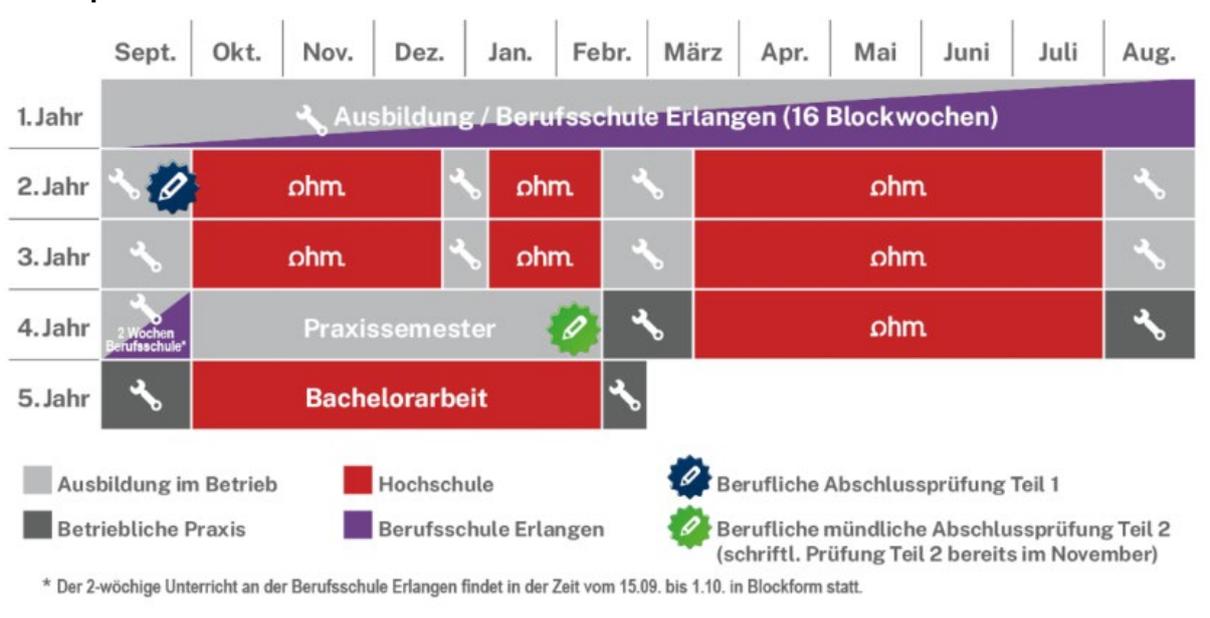
Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.6.2.2 Verbundstudium B-MIN + Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Medieninformatik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit der Staatlichen Berufsschule Erlangen durchgeführt.

2.6.3 Bachelorstudiengang Wirtschaftsinformatik (B-WIN)

2.6.3.1 Verbundstudium B-WIN + Ausbildung als Fachinformatiker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Wirtschaftsinformatik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Fachinformatiker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|----------------|------|-----------------------|------|-------|-----------------------|------|-----|------|------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | ohm | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | ohm | | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | ohm | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | | Ausbildung im Betrieb |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Praxissemester | | | ohm | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Bachelorarbeit | | | | | Ausbildung im Betrieb | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Betriebliche Praxis
 ✎ Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

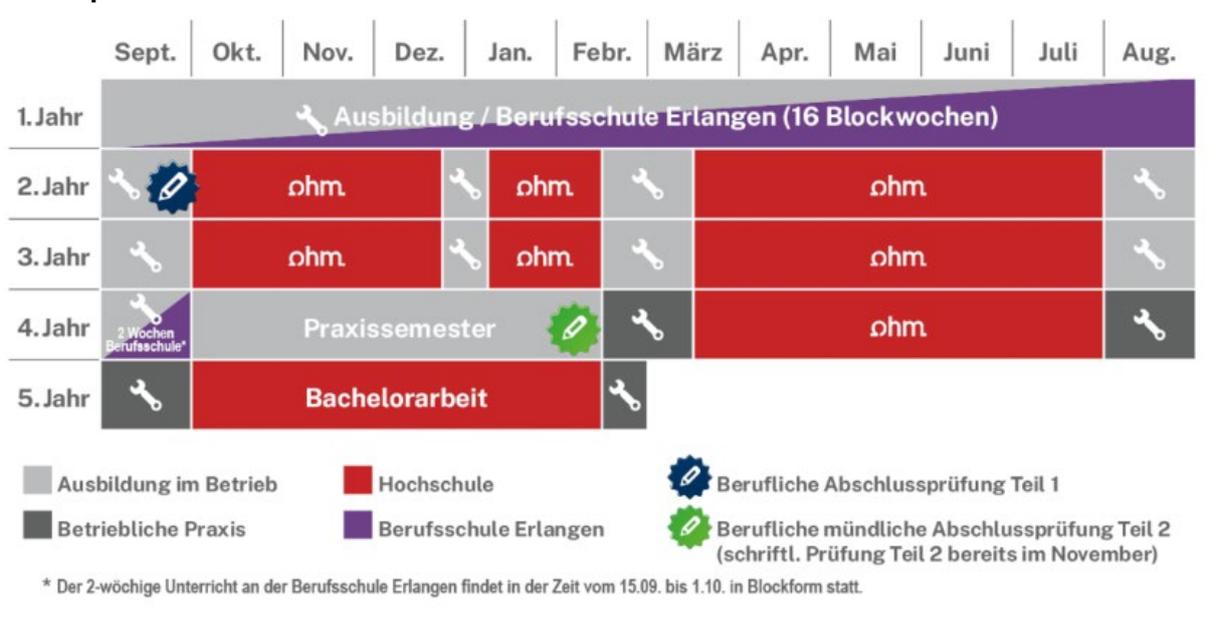
Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.6.3.2 Verbundstudium B-WIN + Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Wirtschaftsinformatik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit der Staatlichen Berufsschule Erlangen durchgeführt.

2.6.3.3 Verbundstudium B-WIN + Ausbildung als Kaufmann/frau für Digitalisierungsmanagement (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Wirtschaftsinformatik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Kaufmann/frau für Digitalisierungsmanagement (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|----------------|------|------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----|------|------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | | Ausbildung im Betrieb |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Praxissemester | | | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | ohm | | | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Bachelorarbeit | | | | | Ausbildung im Betrieb | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.6.3.4 Verbundstudium B-WIN + Ausbildung als Kaufmann/frau für IT-System-Management (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Wirtschaftsinformatik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Kaufmann/frau für IT-System-Management (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | |
|---------|-----------------------|-------------------------|------|------|----------|-------|----------|----------|-----|------|----------|----------|----------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Werkzeug | ohm | | | Werkzeug | ohm | | Werkzeug | ohm | | Werkzeug | Werkzeug | |
| 3. Jahr | Werkzeug | ohm | | | Werkzeug | ohm | | ohm | | | | Werkzeug | |
| 4. Jahr | Werkzeug | Werkzeug Praxissemester | | | | ohm | | Werkzeug | ohm | | | | Werkzeug |
| 5. Jahr | Werkzeug | Bachelorarbeit | | | | | Werkzeug | | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.7 Fakultät Maschinenbau und Versorgungstechnik (MB/VS)

2.7.1 Bachelorstudiengang Energie- und Gebäudetechnik (B-EGT)

2.7.1.1 Verbundstudium B-EGT + Ausbildung als Anlagenmechaniker/in (IHK/HWK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Energie- und Gebäudetechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Anlagenmechaniker/in (IHK/HWK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|---------------------|------|-----------------------|--|-----------------------|-----------------------|--|------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule

 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.7.1.2 Verbundstudium B-EGT + Ausbildung als Technischer Systemplaner/in (IHK/HWK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Energie- und Gebäudetechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Technischer Systemplaner/in (IHK/HWK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | | |
|---------|-----------------------|-------------------------|------|----------|----------|-------|----------|------|----------|------|------|----------|--|----------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Werkzeug | ohm | | Werkzeug | ohm | | Werkzeug | ohm | | ohm | | Werkzeug | | |
| 3. Jahr | Werkzeug | ohm | | Werkzeug | ohm | | Werkzeug | ohm | | | | Werkzeug | | |
| 4. Jahr | Werkzeug | Werkzeug Praxissemester | | | Werkzeug | | Prüfung | | Werkzeug | | | ohm | | Werkzeug |
| 5. Jahr | Werkzeug | Bachelorarbeit | | | | | Werkzeug | | | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.7.2 Bachelorstudiengang Energie- und regenerative Technik (B-ERT)

2.7.2.1 Verbundstudium B-ERT + Ausbildung als Anlagenmechaniker/in (IHK/HWK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Energie- und regenerative Technik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Anlagenmechaniker/in (IHK/HWK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|--------------------------------------|------|-----------------------|--|-----------------------|-----------------------|--|------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb Praxissemester | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule Bachelorarbeit | | | | | Ausbildung im Betrieb | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.7.2.2 Verbundstudium B-ERT + Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Energie- und regenerative Technik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-------------------------|---------------------------|------|------|------------|------------|------------|-----------|------|------------|------------|------------|
| 1. Jahr | [Ausbildung im Betrieb] | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | [Werkzeug] | ohm. | | | [Werkzeug] | ohm. | [Werkzeug] | [Prüfung] | ohm. | | | [Werkzeug] |
| 3. Jahr | [Werkzeug] | ohm. | | | [Werkzeug] | ohm. | [Werkzeug] | ohm. | | | [Werkzeug] | |
| 4. Jahr | [Werkzeug] | [Werkzeug] Praxissemester | | | [Prüfung] | [Werkzeug] | ohm. | | | [Werkzeug] | | |
| 5. Jahr | [Werkzeug] | Bachelorarbeit | | | | [Werkzeug] | | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 P Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.7.2.3 Verbundstudium B-ERT + Ausbildung als Mechatroniker/in IHK

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Energie- und regenerative Technik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.7.2.4 Verbundstudium B-ERT + Ausbildung als Technischer Produktdesigner/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Energie- und regenerative Technik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Technischer Produktdesigner/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|--|---------------------|------|------|--|--|--|------------|-----|------|--|------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | |
| 3. Jahr | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | |
| 4. Jahr | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Betriebliche Praxis | | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | |
| 5. Jahr | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 ⚙️ Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit der Städtischen Berufsschule 2 Nürnberg durchgeführt.

2.7.2.5 Verbundstudium B-ERT + Ausbildung als Technischer Systemplaner/in (IHK/HWK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Energie- und regenerative Technik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Technischer Systemplaner/in (IHK/HWK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|----------------|------|-----------------------|------|-----------------------|-----------------------|------|-----|------|------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | ohm | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | ohm | | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | ohm | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | ohm | | Ausbildung im Betrieb |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Praxissemester | | | ohm | | Ausbildung im Betrieb | ohm | | ohm | | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Bachelorarbeit | | | | Ausbildung im Betrieb | | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.7.3 Bachelorstudiengang Fahrzeugtechnik (B-FZT)

2.7.3.1 Verbundstudium B-FZT + Ausbildung als Kraftfahrzeugmechatroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Fahrzeugtechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Kraftfahrzeugmechatroniker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|---------------------|------|-----------------------|--|-------|-----------------------|--|------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 P Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.7.3.2 Verbundstudium B-FZT + Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Fahrzeugtechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|---------------------|------|-----------------------|---------------------|-------|--|--|------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis | | | Betriebliche Praxis | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.7.3.3 Verbundstudium B- FZT + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Fahrzeugtechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|---------------------|------|-----------------------|---------------------|-------|--|--|------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis | | | Betriebliche Praxis | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 ✎ Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.7.3.4 Verbundstudium B-FZT + Ausbildung als Werkzeugmechaniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Fahrzeugtechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Werkzeugmechaniker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|----------------|------|------|--|-----------------------|-----------------------|--|------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Praxissemester | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | | |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Bachelorarbeit | | | | Ausbildung im Betrieb | | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 P Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.7.4 Bachelorstudiengang Maschinenbau (B-MB)

2.7.4.1 Verbundstudium B-MB + Ausbildung als Kraftfahrzeugmechatroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Maschinenbau und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Kraftfahrzeugmechatroniker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | |
|---------|-----------------------|---------------------|------|-----------------------|--|-----------------------|-----------------------|--|------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb | |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb | |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb | |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | | Bachelorarbeit | Ausbildung im Betrieb | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.7.4.2 Verbundstudium B-MB + Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Maschinenbau und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.7.4.3 Verbundstudium B-MB + Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Maschinenbau und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Aug. | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli |
|---------|------|-----------------|------|------|------|------|-------|----------------|----------------|-----|------|--------------------------|
| 1. Jahr | | | ohm | | | | ohm | | ohm | | | |
| 2. Jahr | | | ohm | | | | ohm | | ohm | | | |
| 3. Jahr | | Urlaubssemester | | | | | | Praxissemester | | | | |
| 4. Jahr | | ohm | | | | | | | Bachelorarbeit | | | Bis einschl. August! |

- Ausbildung im Betrieb
- Hochschule
- Berufliche Abschlussprüfung Teil 1 und 2
- Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 18 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 23 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4 Jahre und 1 Monat

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit der Siemens Mobility GmbH und der Siemens Energy Global GmbH & Co. KG durchgeführt.

2.7.4.4 Verbundstudium B-MB + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Maschinenbau und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.7.4.5 Verbundstudium B-MB + Ausbildung als Metallbauer/in (HWK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Maschinenbau und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Metallbauer/in (HWK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|----------------|------|------|--|------------|-----------------------|------------|-----|------|------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | Ausbildung im Betrieb |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Praxissemester | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Bachelorarbeit | | | | | Ausbildung im Betrieb | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule

 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.7.4.6 Verbundstudium B-MB + Ausbildung als Technischer Produktdesigner/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Maschinenbau und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Technischer Produktdesigner/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|--|---------------------------|------|------|------------|--|------------|------|-----|------|------------|------|
| 1. Jahr | [Ausbildung im Betrieb] | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | [Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung] | ohm | | | [Werkzeug] | ohm | [Werkzeug] | ohm | | | [Werkzeug] | |
| 3. Jahr | [Werkzeug] | ohm | | | [Werkzeug] | ohm | [Werkzeug] | ohm | | | [Werkzeug] | |
| 4. Jahr | [Werkzeug] | [Werkzeug] Praxissemester | | | | [Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung] | [Werkzeug] | ohm | | | [Werkzeug] | |
| 5. Jahr | [Werkzeug] | Bachelorarbeit | | | | | [Werkzeug] | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit der Städtischen Berufsschule 2 Nürnberg durchgeführt.

2.7.4.7 Verbundstudium B-MB + Ausbildung als Technischer Produktdesigner/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Maschinenbau und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Technischer Produktdesigner/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit dem Staatlichen Berufsschulzentrum Wasserburg am Inn durchgeführt.

2.7.4.8 Verbundstudium B-MB + Ausbildung als Werkzeugmechaniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Maschinenbau und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK) oder Werkzeugmechaniker/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.8 Fakultät Verfahrenstechnik (VT)

2.8.1.1 Bachelorstudiengang Energie- und Wasserstofftechnik (B-EWT)

2.8.1.2 Verbundstudium B-EWT + Ausbildung als Elektroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Energie- und Wasserstofftechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Elektroniker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|---------------------|------|-----------------------|---------------------|-----------------------|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | | | Ausbildung im Betrieb |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis | | | Betriebliche Praxis | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 P Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

 Betriebliche Praxis

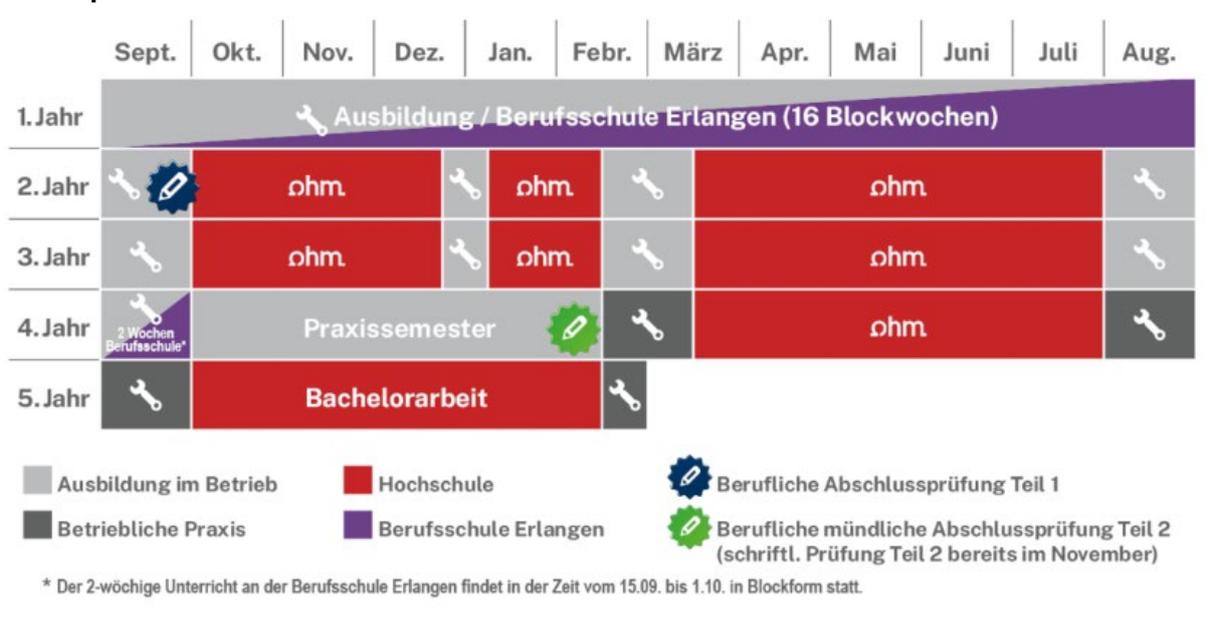
Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.8.1.3 Verbundstudium B-EWT + Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Energie- und Wasserstofftechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit der Staatlichen Berufsschule Erlangen durchgeführt.

2.8.1.4 Verbundstudium B-EWT + Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Energie- und Wasserstofftechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.8.1.5 Verbundstudium B-EWT + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Energie- und Wasserstofftechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.8.1.6 Verbundstudium B-EWT + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Energie- und Wasserstofftechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Aug. | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli |
|---------|------|-----------------|------|------|------|------|-------|----------------|----------------|-----|------|--------------------------|
| 1. Jahr | | | ohm | | | | ohm | | ohm | | | |
| 2. Jahr | | | ohm | | | | ohm | | ohm | | | |
| 3. Jahr | | Urlaubssemester | | | | | | Praxissemester | | | | |
| 4. Jahr | | ohm | | | | | | | Bachelorarbeit | | | Bis einschl. August! |

- Ausbildung im Betrieb
- Hochschule
- Berufliche Abschlussprüfung Teil 1 und 2
- Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 18 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 23 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4 Jahre und 1 Monat

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit der Siemens Energy Global GmbH & Co. KG durchgeführt.

2.8.1.7 Verbundstudium B-EWT + Ausbildung als Verfahrensmechaniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Energie- und Wasserstofftechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Verfahrensmechaniker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|---------------------|------|------|-----------------------|------------|--|--|------------|------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis | | | Betriebliche Praxis | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.8.1.8 Verbundstudium B-EWT + Ausbildung als Technischer Systemplaner/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Energie- und Wasserstofftechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Technischer Systemplaner/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|-------------------------|------|------|----------|---------|----------|---------|-----|------|----------|----------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Werkzeug | ohm | | | Werkzeug | ohm | Werkzeug | Zahnrad | ohm | | | Werkzeug |
| 3. Jahr | Werkzeug | ohm | | | Werkzeug | ohm | Werkzeug | ohm | | | Werkzeug | |
| 4. Jahr | Werkzeug | Werkzeug Praxissemester | | | | Zahnrad | Werkzeug | ohm | | | Werkzeug | |
| 5. Jahr | Werkzeug | Bachelorarbeit | | | | | Werkzeug | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Z Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.8.2 Bachelorstudiengang Verfahrenstechnik (B-VT)

2.8.2.1 Verbundstudium B-VT + Ausbildung als Elektroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Verfahrenstechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Elektroniker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|---------------------|------|-----------------------|---------------------|-----------------------|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | | | Ausbildung im Betrieb |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis | | | Betriebliche Praxis | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 P Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.8.2.2 Verbundstudium B-VT + Ausbildung als Elektroniker/in für Automatisierungstechnik (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Verfahrenstechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Elektroniker/in für Automatisierungstechnik (IHK)

Ablaufplan

| | Aug. | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | |
|---------|------|-------|-----------------|------|------|------|-------|------|----------------|-----|------|------|--|
| 1. Jahr | | | ohm | | | | ohm | | ohm | | | | |
| 2. Jahr | | | ohm | | | | ohm | | ohm | | | | |
| 3. Jahr | | | Urlaubssemester | | | | | | Praxissemester | | | | |
| 4. Jahr | | | ohm | | | | | | Bachelorarbeit | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

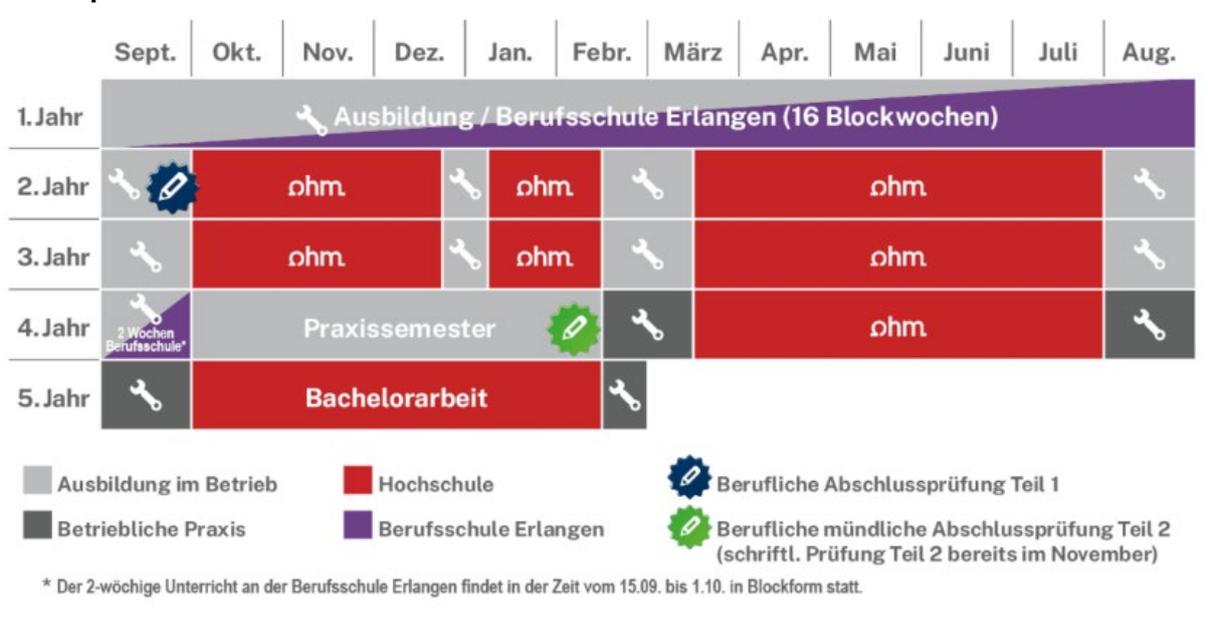
- Betriebliche Ausbildung: 18 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 24 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4 Jahre + 1 Monat

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit der Siemens AG und der Siemens Mobility GmbH durchgeführt.

2.8.2.3 Verbundstudium B-VT + Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Verfahrenstechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit der Staatlichen Berufsschule Erlangen durchgeführt.

2.8.2.4 Verbundstudium B-VT + Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Verfahrenstechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.8.2.5 Verbundstudium B-VT + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Verfahrenstechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.8.2.6 Verbundstudium B-VT + Ausbildung als Verfahrensmechaniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Verfahrenstechnik und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Verfahrensmechaniker/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.9 Fakultät Werkstofftechnik (WT)

2.9.1 Bachelorstudiengang Angewandte Materialwissenschaften (B-AMW)

2.9.1.1 Verbundstudium B-AMW + Ausbildung als Industriekeramiker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Angewandte Materialwissenschaften und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Industriekeramiker/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit dem Staatlichen Beruflichen Schulzentrum für Produktdesign und Prüftechnik Selbst durchgeführt.

2.9.1.2 Verbundstudium B-AMW + Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Angewandte Materialwissenschaften und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-------------------------|---------------------------|------|------|------------|------------|------------|-----------|------|------------|------------|------------|
| 1. Jahr | [Ausbildung im Betrieb] | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | [Werkzeug] | ohm. | | | [Werkzeug] | ohm. | [Werkzeug] | [Prüfung] | ohm. | | | [Werkzeug] |
| 3. Jahr | [Werkzeug] | ohm. | | | [Werkzeug] | ohm. | [Werkzeug] | ohm. | | | [Werkzeug] | |
| 4. Jahr | [Werkzeug] | [Werkzeug] Praxissemester | | | [Prüfung] | [Werkzeug] | ohm. | | | [Werkzeug] | | |
| 5. Jahr | [Werkzeug] | Bachelorarbeit | | | | [Werkzeug] | | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule

P
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.9.1.3 Verbundstudium B-AMW + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Angewandte Materialwissenschaften und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-------------------------|------------------|------|------|------------|------------|------------|-----------|------|------|------------|------------|
| 1. Jahr | [Ausbildung im Betrieb] | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | [Werkzeug] | ohm. | | | [Werkzeug] | ohm. | [Werkzeug] | [Prüfung] | ohm. | | | [Werkzeug] |
| 3. Jahr | [Werkzeug] | ohm. | | | [Werkzeug] | ohm. | [Werkzeug] | ohm. | | | [Werkzeug] | |
| 4. Jahr | [Werkzeug] | [Praxissemester] | | | | [Prüfung] | [Werkzeug] | ohm. | | | [Werkzeug] | |
| 5. Jahr | [Werkzeug] | Bachelorarbeit | | | | [Werkzeug] | | | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule

 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung

 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.9.1.4 Verbundstudium B-AMW + Ausbildung als Physiklaborant/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Angewandte Materialwissenschaften und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Physiklaborant/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|---------------------|------|------|-----------------------|------------|--|--|------------|------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb | |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis | | | Betriebliche Praxis | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.9.1.5 Verbundstudium B-AMW + Ausbildung als Verfahrensmechaniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Angewandte Materialwissenschaften und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Verfahrensmechaniker/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|---------------------|------|-----------------------|---------------------|-----------------------|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | | Ausbildung im Betrieb | |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis | | | Betriebliche Praxis | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 ✎ Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.9.1.6 Verbundstudium B-AMW + Ausbildung als Werkstoffprüfer/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Angewandte Materialwissenschaften und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Werkstoffprüfer/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 54 Monate (4,5 Jahre)

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit dem Staatlichen Beruflichen Schulzentrum für Produktdesign und Prüftechnik Selb durchgeführt.

2.9.2 Bachelorstudiengang Computational Materials Engineering mit KI (B-CME)

2.9.2.1 Verbundstudium B-CMK + Ausbildung als Elektroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Computational Materials Engineering mit KI und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Elektroniker/in (IHK)

Ablaufplan



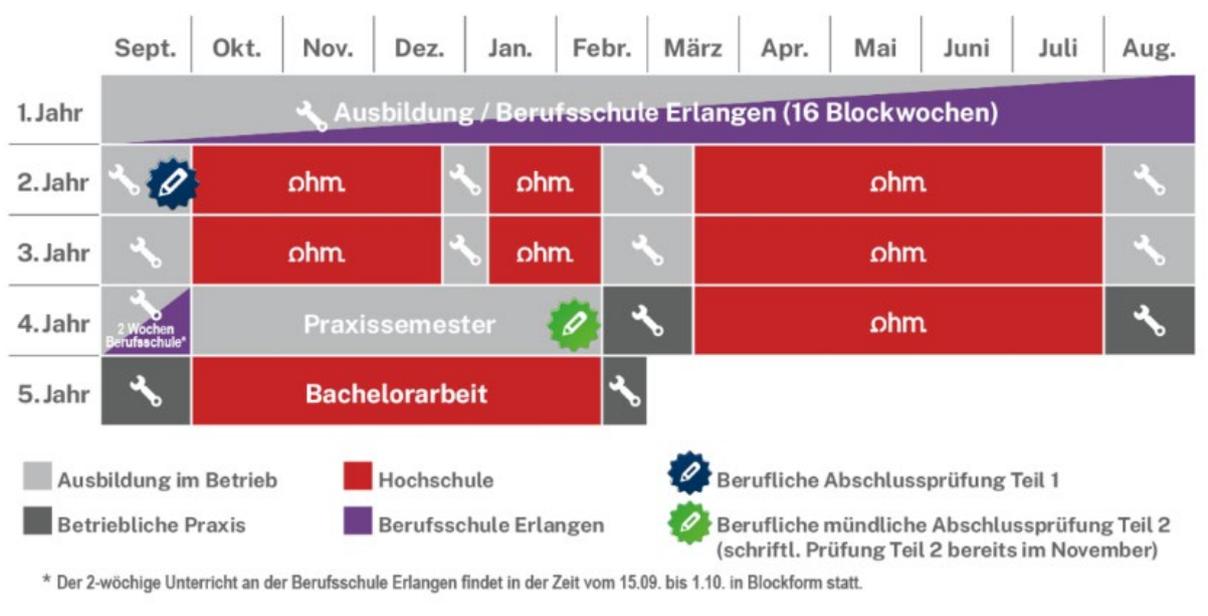
Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
 Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
 Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.9.2.2 Verbundstudium B-CMK + Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Computational Materials Engineering mit KI und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit der Staatlichen Berufsschule Erlangen durchgeführt.

2.9.2.3 Verbundstudium B-CMK + Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Computational Materials Engineering mit KI und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Industriemechaniker/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.9.2.4 Verbundstudium B-CMK + Ausbildung als Kunststoff- und Kautschuktechnologie/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Computational Materials Engineering mit KI und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Kunststoff- und Kautschuktechnologie/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-----------------------|---------------------|------|-----------------------|---------------------|-------|--|--|------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 3. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 4. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Betriebliche Praxis | | | Betriebliche Praxis | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | Ausbildung im Betrieb | Ausbildung im Betrieb |
| 5. Jahr | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | | Ausbildung im Betrieb | Hochschule | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 P Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.9.2.5 Verbundstudium B-CMK + Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Computational Materials Engineering mit KI und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Mechatroniker/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

2.9.2.6 Verbundstudium B-CMK + Ausbildung als Technischer Produktdesigner/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Computational Materials Engineering mit KI und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Technischer Produktdesigner/in (IHK)

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|--|---------------------|------|------|--|------------|--|--|------------|------|--|--|
| 1. Jahr | Ausbildung im Betrieb | | | | | | | | | | | |
| 2. Jahr | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | |
| 3. Jahr | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | |
| 4. Jahr | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Betriebliche Praxis | | | Praxissemester | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung |
| 5. Jahr | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | Hochschule | | | | | Bachelorarbeit | Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung | | | | |

Ausbildung im Betrieb
 Hochschule
 Berufliche Zwischen- bzw. Abschlussprüfung
 Betriebliche Praxis

Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit der Städtischen Berufsschule 2 Nürnberg durchgeführt.

2.9.2.7 Verbundstudium B-CMK + Ausbildung als Technischer Produktdesigner/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Computational Materials Engineering mit KI und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Technischer Produktdesigner/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

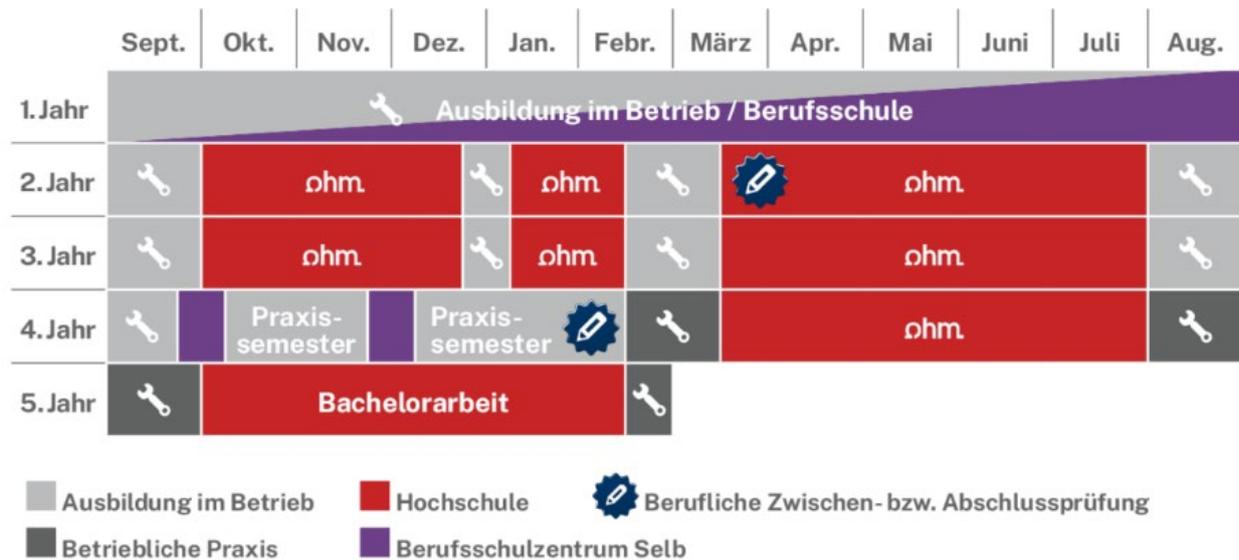
- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit dem Staatlichen Beruflichen Schulzentrum Wasserburg a. Inn durchgeführt.

2.9.2.8 Verbundstudium B-CMK + Ausbildung als Werkstoffprüfer/in (IHK)

Studierende absolvieren hierbei das reguläre Bachelorstudium Computational Materials Engineering mit KI und machen gleichzeitig eine Ausbildung als Werkstoffprüfer/in (IHK)

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

- Betriebliche Ausbildung: 24,5 Monate inkl. Praxissemester
- Betrieblicher Einsatz insgesamt: 28 Monate + Bachelorarbeit
- Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester
- Dauer insgesamt: 4,5 Jahre

Dieses Studienmodell wird nur in Zusammenarbeit mit dem Staatlichem Beruflichen Schulzentrum für Produktdesign und Prüftechnik Selb durchgeführt.

3 Duale Studienmodelle als Studium mit vertiefter Praxis

Die Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm bietet folgende Studiengänge in der Variante Duales Studium als Studium mit vertiefter Praxis an:

3.1 Fakultät Angewandte Chemie (AC)

3.1.1 Bachelorstudiengang Angewandte Chemie (B-AC)

3.1.1.1 Studium mit vertiefter Praxis B-AC

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Angewandte Chemie mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | |
|---------|-------|----------------|------|------|------|-------|------|----------------|-----|------|------|------|--|
| 1. Jahr | | ohm | | | | | | ohm | | | | | |
| 2. Jahr | | ohm | | | | | | Praxissemester | | | | | |
| 3. Jahr | | ohm | | | | | | ohm | | | | | |
| 4. Jahr | | Bachelorarbeit | | | | | | | | | | | |

Betriebliche Praxis
 Hochschule

Aufteilung der Praxisphasen

Betriebliche Praxis: 15 Monate inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 3,5 Jahre

3.1.2 Masterstudiengang Angewandte Chemie (M-AC)

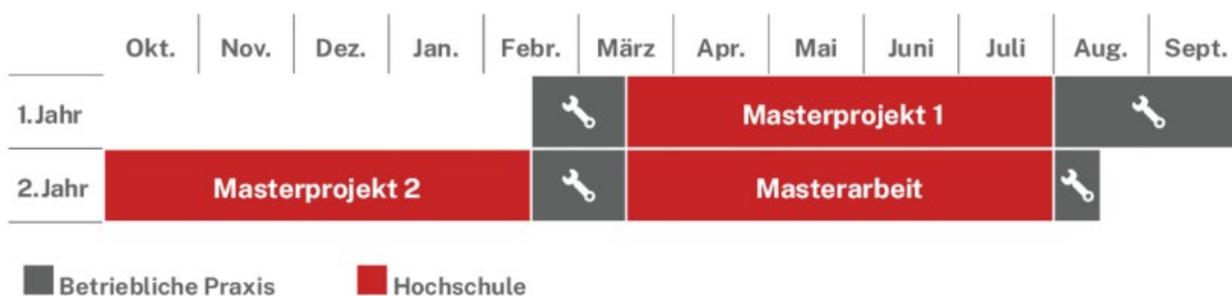
3.1.2.1 Studium mit vertiefter Praxis M-AC

Studierende kombinieren das reguläre Masterstudium Angewandte Chemie mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan Beginn Wintersemester



Ablaufplan Beginn Sommersemester



Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 4,5 Monate + Masterprojekte und Masterarbeit

Studium an der Hochschule: 3 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 1,5 Jahre

3.2 Fakultät Angewandte Mathematik, Physik und Allgemeinwissenschaften (AMP)

3.2.1 Bachelorstudiengang Angewandte Mathematik und Physik (B-AMP)

3.2.1.1 Studium mit vertiefter Praxis B-AMP

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Angewandte Chemie mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | |
|---------|-------|------------------|------|------|------|-------|------|------|-----|------|------|------|---|
| 1. Jahr | 🔧 | ohm | | | | | 🔧 | ohm | | | | | 🔧 |
| 2. Jahr | 🔧 | ohm | | | | | 🔧 | ohm | | | | | 🔧 |
| 3. Jahr | 🔧 | 🔧 Praxissemester | | | | | 🔧 | ohm | | | | | 🔧 |
| 4. Jahr | 🔧 | Bachelorarbeit | | | | | 🔧 | | | | | | |

Betriebliche Praxis
 Hochschule

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 15 Monate inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

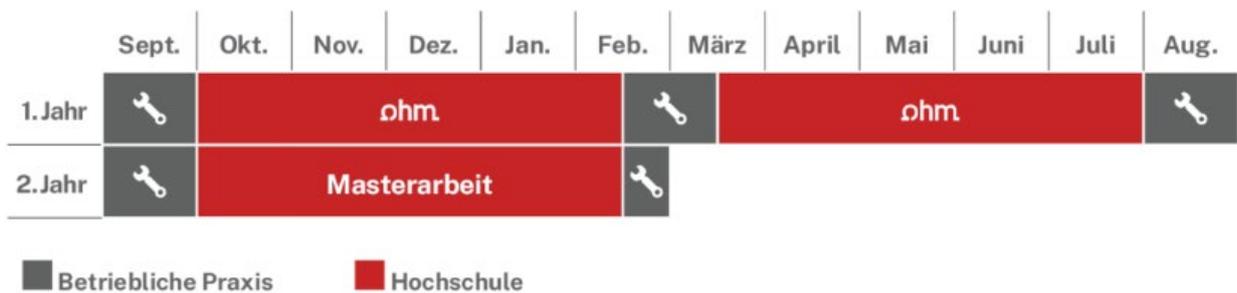
Dauer insgesamt: 3,5 Jahre

3.2.2 Masterstudiengang Angewandte Mathematik und Physik (M-AMP)

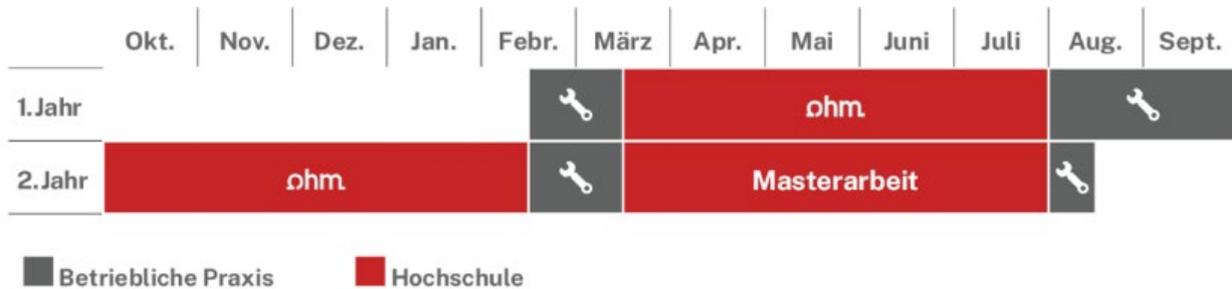
3.2.2.1 Studium mit vertiefter Praxis M-AMP

Studierende kombinieren das reguläre Masterstudium Angewandte Mathematik und Physik mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan Beginn Wintersemester



Ablaufplan Beginn Sommersemester



Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 4,5 Monate + Masterarbeit
 Studium an der Hochschule: 3 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 1,5 Jahre

3.3 Fakultät Bauingenieurwesen (BI)

3.3.1 Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen (B-BI)

3.3.1.1 Studium mit vertiefter Praxis B-BI

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Bauingenieurwesen mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan

| | Aug. | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli |
|---------|----------|-------|-------------------------|------|------|------|----------|------|------|-----|------|------|
| 1. Jahr | Werkzeug | | ohm | | | | Werkzeug | | ohm | | | |
| 2. Jahr | Werkzeug | | ohm | | | | Werkzeug | | ohm | | | |
| 3. Jahr | Werkzeug | | Werkzeug Praxissemester | | | | Werkzeug | | ohm | | | |
| 4. Jahr | Werkzeug | | Bachelorarbeit | | | | Werkzeug | | | | | |

Betriebliche Praxis
 Hochschule

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 16 Monate inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

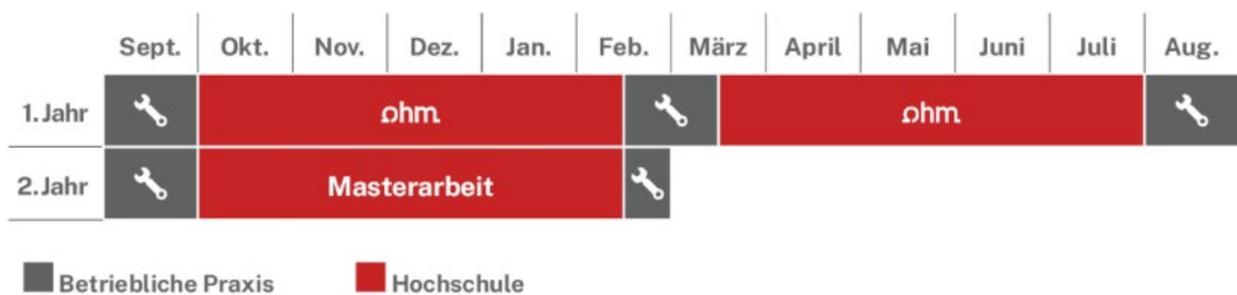
Dauer insgesamt: 3 Jahre und 7 Monate

3.3.2 Masterstudiengang Bauingenieurwesen (M-BI)

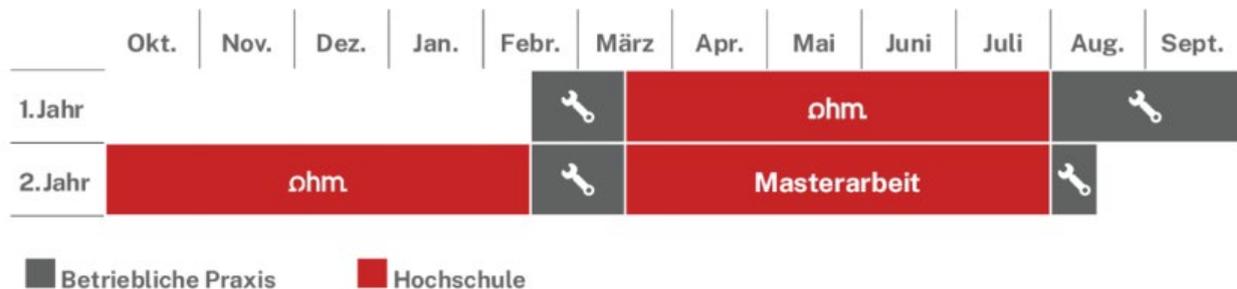
3.3.2.1 Studium mit vertiefter Praxis M-BI

Studierende kombinieren das reguläre Masterstudium Bauingenieurwesen mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan Beginn Wintersemester



Ablaufplan Beginn Sommersemester



Aufteilung der Ausbildungsphasen

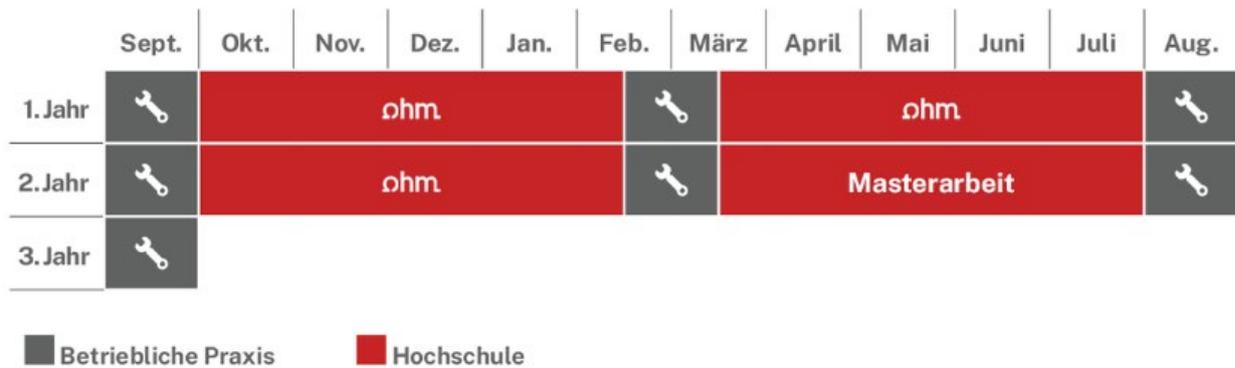
Betriebliche Praxis: 4,5 Monate + Masterarbeit
 Studium an der Hochschule: 3 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 1,5 Jahre

3.3.3 Masterstudiengang Urbane Mobilität (M-URB)

3.3.3.1 Studium mit vertiefter Praxis M-URB

Studierende kombinieren das reguläre Masterstudium Urbane Mobilität mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan Beginn Wintersemester



Ablaufplan Beginn Sommersemester



Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 7 Monate + Masterarbeit
 Studium an der Hochschule: 4 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 2 Jahre + 1 Monat

3.4 Fakultät Betriebswirtschaft (BW)

3.4.1 Bachelorstudiengang Betriebswirtschaft (B-BW)

3.4.1.1 Studium mit vertiefter Praxis B-BW

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Betriebswirtschaft mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | |
|---------|---|---|----------------|------|------|-------|---|------|-----|------|------|------|---|
| 1. Jahr |  | ohm | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 2. Jahr |  | ohm | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 3. Jahr |  |  | Praxissemester | | | |  | ohm | | | | |  |
| 4. Jahr |  | Bachelorarbeit | | | | |  | | | | | | |

 Betriebliche Praxis
  Hochschule

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 15 Monate inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 3,5 Jahre

3.4.2 Bachelorstudiengang International Business (B-IB)

3.4.2.1 Studium mit vertiefter Praxis B-IB

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Bauingenieurwesen mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 15 Monate inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 3,5 Jahre

3.4.3 Bachelorstudiengang International Business and Technology (B-IBT)

3.4.3.1 Studium mit vertiefter Praxis B-IBT

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium International Business and Technology mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 12,5 Monate inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6,5 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 3,5 Jahre

3.4.4 Bachelorstudiengang Management in der Ökobranchen (B-ÖKO)

3.4.4.1 Studium mit vertiefter Praxis B-ÖKO

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Management in der Ökobranchen mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | |
|---------|---|---|------|------|------|-------|---|------|-----|------|------|------|--|
| 1. Jahr |  | ohm | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 2. Jahr |  | ohm | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 3. Jahr |  |  Praxissemester | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 4. Jahr |  | Bachelorarbeit | | | | |  | | | | | | |

Betriebliche Praxis
 Hochschule

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 15 Monate inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

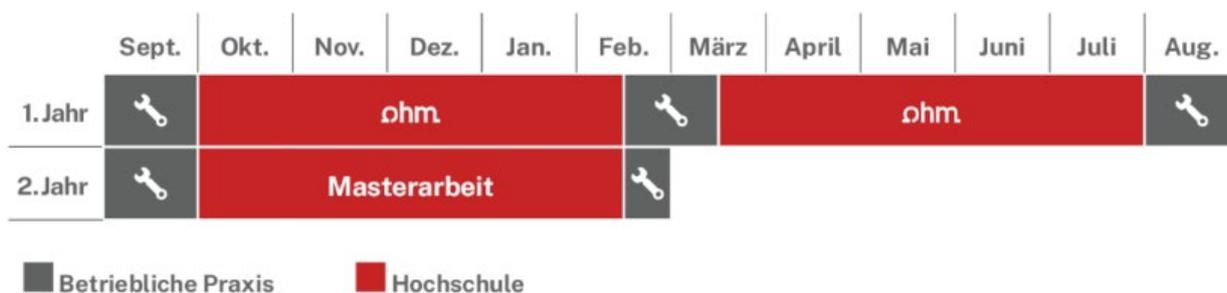
Dauer insgesamt: 3,5 Jahre

3.4.5 Masterstudiengang Betriebswirtschaft (M-BW)

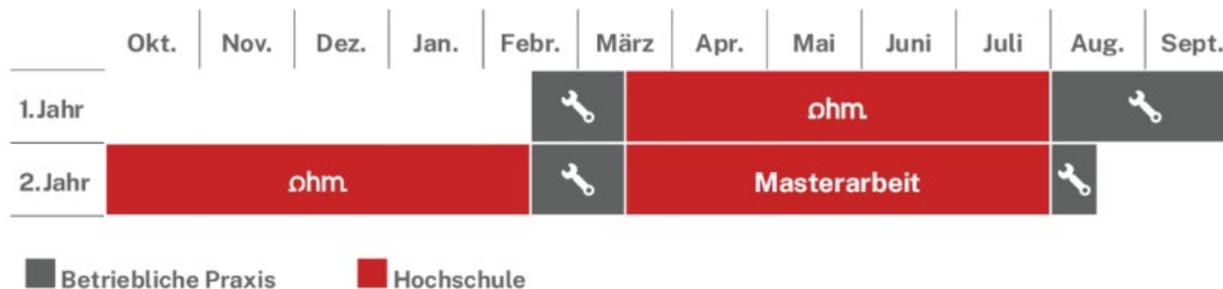
3.4.5.1 Studium mit vertiefter Praxis M-BW

Studierende kombinieren das reguläre Masterstudium Betriebswirtschaft mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan Beginn Wintersemester Vollzeitvariante



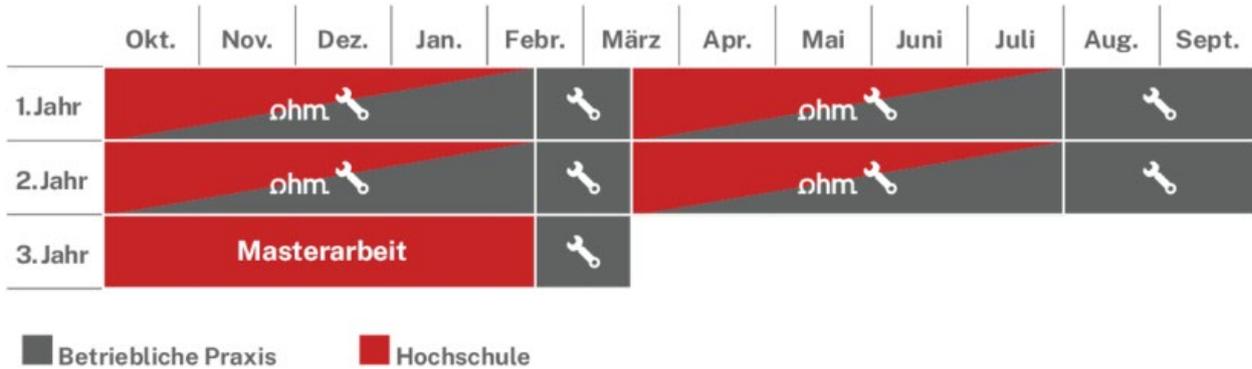
Ablaufplan Beginn Sommersemester Vollzeitvariante



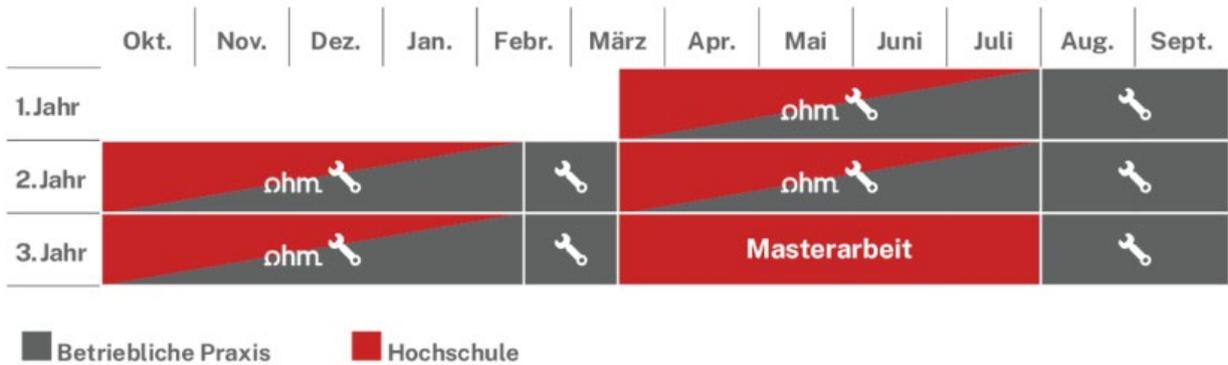
Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 4,5 Monate + Masterarbeit
 Studium an der Hochschule: 3 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 1,5 Jahre

Ablaufplan Beginn Wintersemester Teilzeitvariante



Ablaufplan Beginn Sommersemester Teilzeitvariante



Basis dieser Teilzeitvariante ist der Vollzeitstudiengang M-BW mit einer Regelstudienzeit von 3 Semestern, welcher prüfungsrechtlich sanktionslos auf 5 Semester ausgeweitet werden kann. Wird die Studienzeit von 5 Semestern absehbar überschritten, ist von den Studierenden ein Antrag auf Fristverlängerung an die Prüfungskommission zu stellen. Es handelt sich hier um ein unechtes Teilzeitstudium.

Die wöchentliche Arbeitszeit in den Theoriemonaten der ersten 4 Semester sollte 20 Stunden pro Woche nicht übersteigen.

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 8 Monate + betriebliche Praxis in den Theoriemonaten + Masterarbeit

Studium an der Hochschule: 5 Theoriesemester

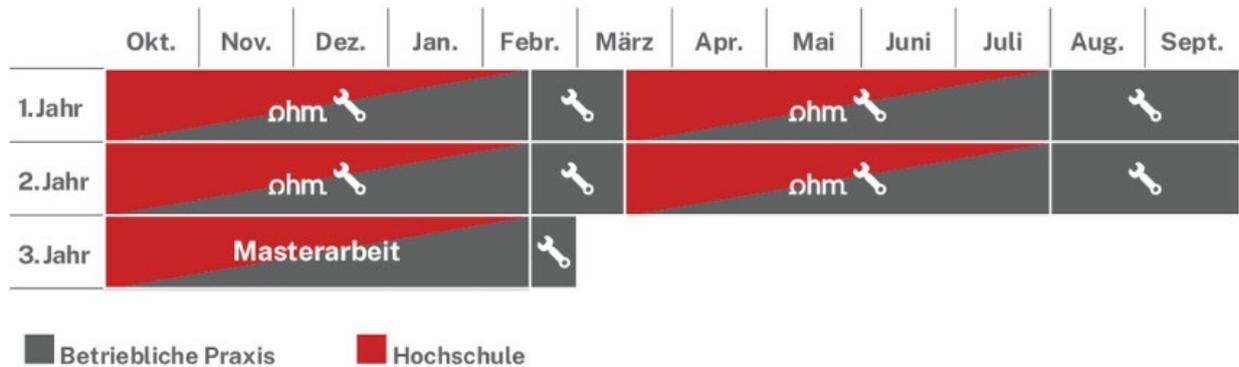
Dauer insgesamt: 2,5 Jahre

3.4.6 Masterstudiengang Steuerberatung (M-TAX)

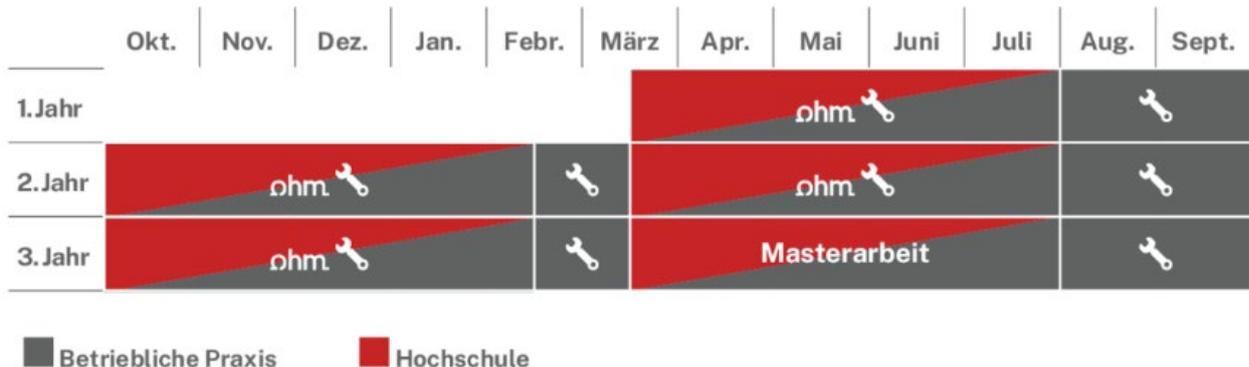
3.4.6.1 Studium mit vertiefter Praxis M-TAX

Studierende kombinieren das reguläre Masterstudium Steuerberatung mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan Beginn Wintersemester



Ablaufplan Beginn Sommersemester



Der Studiengang ist als Teilzeitstudium mit einer Regelstudienzeit von 5 Semestern angelegt. Die wöchentliche Arbeitszeit von dual Studierenden in den Theoriemonaten sollte 24 Stunden nicht überschreiten.

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 6,5 Monate + betriebliche Praxis in den Theoriemonaten + Masterarbeit

Studium an der Hochschule: 5 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 2,5 Jahre

3.5 Fakultät Elektrotechnik, Feinwerktechnik und Informationstechnik (efi)

3.5.1 Bachelorstudiengang Elektro- und Informationstechnik (B-EI)

3.5.1.1 Studium mit vertiefter Praxis B-EI

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Elektro- und Informationstechnik mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | |
|---------|-------|----------------|------|------|------|-------|------|------|-----|------|------|------|--|
| 1. Jahr | | ohm | | | | | | ohm | | | | | |
| 2. Jahr | | ohm | | | | | | ohm | | | | | |
| 3. Jahr | | Praxissemester | | | | | | ohm | | | | | |
| 4. Jahr | | Bachelorarbeit | | | | | | | | | | | |

Betriebliche Praxis Hochschule

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 15 Monate inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 3,5 Jahre

3.5.2 Bachelorstudiengang Mechatronik/Feinwerktechnik (B-MF)

3.5.2.1 Studium mit vertiefter Praxis B-MF

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Mechatronik/Feinwerktechnik mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan



Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 15,5 Monate inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 3 Jahre und 6,5 Monate

3.5.3 Bachelorstudiengang Media Engineering (B-ME)

3.5.3.1 Studium mit vertiefter Praxis B-ME

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Media Engineering mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | |
|---------|---|---|------|------|------|-------|---|------|-----|------|------|------|--|
| 1. Jahr |  | ohm | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 2. Jahr |  | ohm | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 3. Jahr |  |  Praxissemester | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 4. Jahr |  | Bachelorarbeit | | | | |  | | | | | | |

Betriebliche Praxis
 Hochschule

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 15 Monate inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 3,5 Jahre

3.5.4 Bachelorstudiengang Medizintechnik (B-MED)

3.5.4.1 Studium mit vertiefter Praxis B-MED

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Medizintechnik mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | |
|---------|---|--|------|------|------|-------|---|------|-----|------|------|------|---|
| 1. Jahr |  | ohm | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 2. Jahr |  | ohm | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 3. Jahr |  |  Praxissemester | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 4. Jahr |  | Bachelorarbeit | | | | |  | | | | | | |

 Betriebliche Praxis  Hochschule

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 15 Monate inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

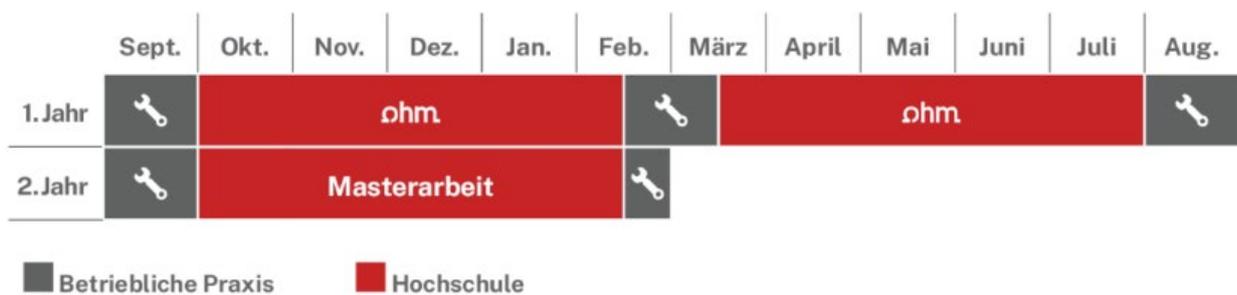
Dauer insgesamt: 3,5 Jahre

3.5.5 Masterstudiengang Elektronische und Mechatronische Systeme (M-SY)

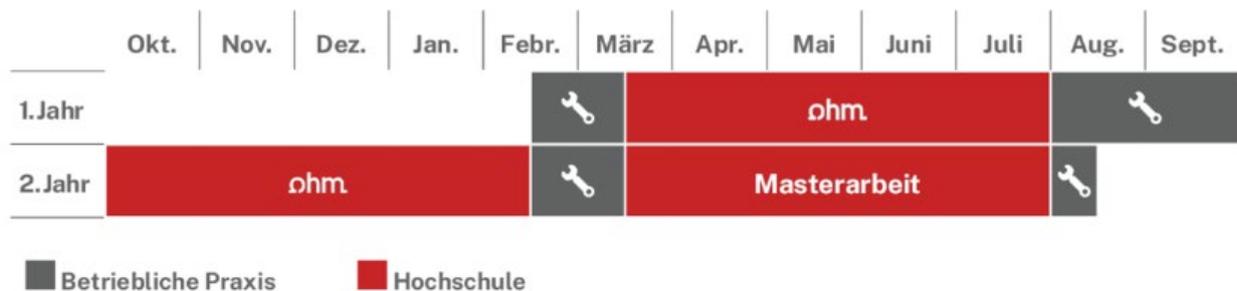
3.5.5.1 Studium mit vertiefter Praxis M-SY

Studierende kombinieren das reguläre Masterstudium Elektronische und Mechatronische Systeme mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan Beginn Wintersemester Vollzeitvariante



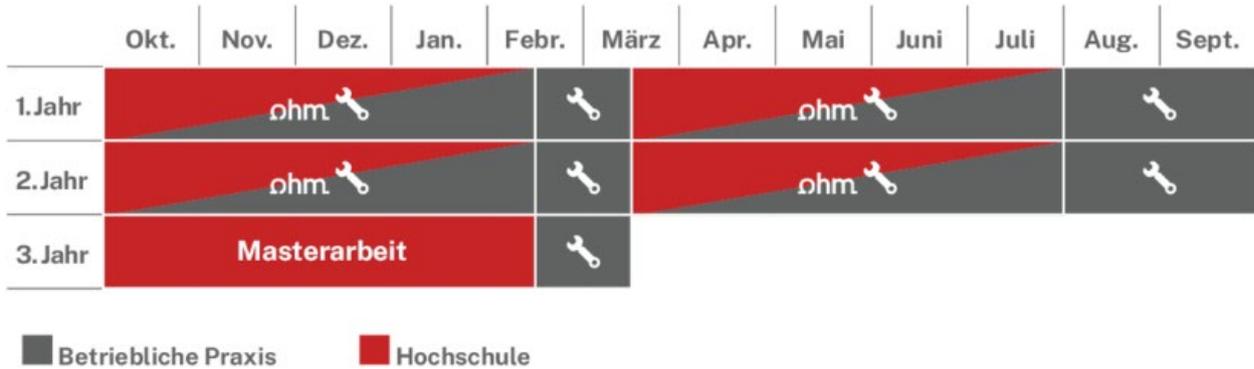
Ablaufplan Beginn Sommersemester Vollzeitvariante



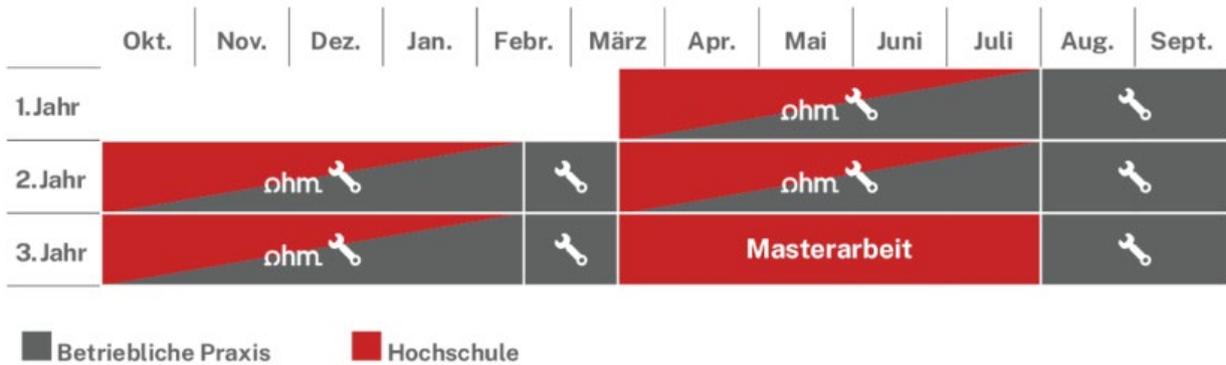
Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 4,5 Monate + Masterarbeit
 Studium an der Hochschule: 3 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 1,5 Jahre

Ablaufplan Beginn Wintersemester Teilzeitvariante



Ablaufplan Beginn Sommersemester Teilzeitvariante



Basis dieser Teilzeitvariante ist der Vollzeitstudiengang M-SY mit einer Regelstudienzeit von 3 Semestern, welcher prüfungsrechtlich sanktionslos auf 5 Semester ausgeweitet werden kann. Wird die Studienzeit von 5 Semestern absehbar überschritten, ist von den Studierenden ein Antrag auf Fristverlängerung an die Prüfungskommission zu stellen. Es handelt sich hier um ein unechtes Teilzeitstudium.

Die wöchentliche Arbeitszeit in den Theoriemonaten der ersten 4 Semester sollte 20 Stunden pro Woche nicht übersteigen.

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 8 Monate + betriebliche Praxis in den Theoriemonaten + Masterarbeit
 Studium an der Hochschule: 5 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 2,5 Jahre

3.6 Fakultät Informatik (IN)

3.6.1 Bachelorstudiengang Informatik (B-IN)

3.6.1.1 Studium mit vertiefter Praxis B-IN

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Informatik mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | |
|---------|---|---|------|------|------|-------|---|------|-----|------|------|------|---|
| 1. Jahr |  | ohm | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 2. Jahr |  | ohm | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 3. Jahr |  |  Praxisssemester | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 4. Jahr |  | Bachelorarbeit | | | | |  | | | | | | |

Betriebliche Praxis
 Hochschule

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 15 Monate inkl. Praxisssemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 3,5 Jahre

3.6.2 Bachelorstudiengang Medieninformatik (B-MIN)

3.6.2.1 Studium mit vertiefter Praxis B-MIN

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Medieninformatik mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | |
|---------|---|---|------|------|------|-------|---|------|-----|------|------|------|--|
| 1. Jahr |  | ohm | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 2. Jahr |  | ohm | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 3. Jahr |  |  Praxissemester | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 4. Jahr |  | Bachelorarbeit | | | | |  | | | | | | |

Betriebliche Praxis
 Hochschule

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 15 Monate inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 3,5 Jahre

3.6.3 Bachelorstudiengang Wirtschaftsinformatik (B-WIN)

3.6.3.1 Studium mit vertiefter Praxis B-WIN

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Wirtschaftsinformatik mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | |
|---------|---|---|------|------|------|-------|---|------|-----|------|------|------|--|
| 1. Jahr |  | ohm | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 2. Jahr |  | ohm | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 3. Jahr |  |  Praxissemester | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 4. Jahr |  | Bachelorarbeit | | | | |  | | | | | | |

Betriebliche Praxis
 Hochschule

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 15 Monate inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

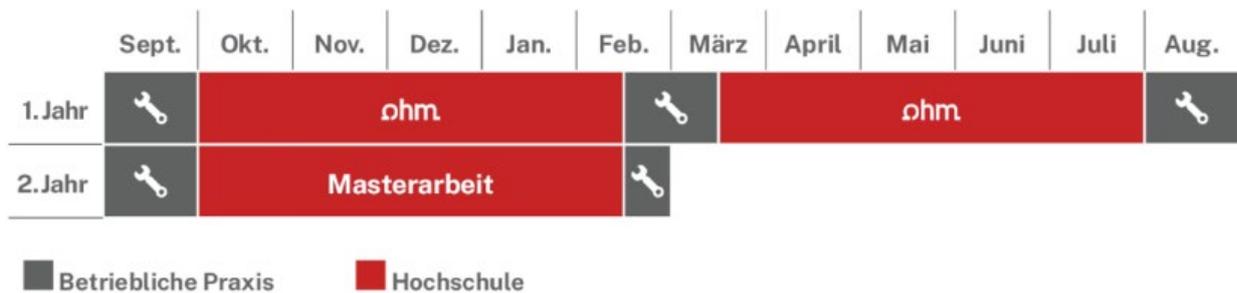
Dauer insgesamt: 3,5 Jahre

3.6.4 Masterstudiengang Informatik (M-IN)

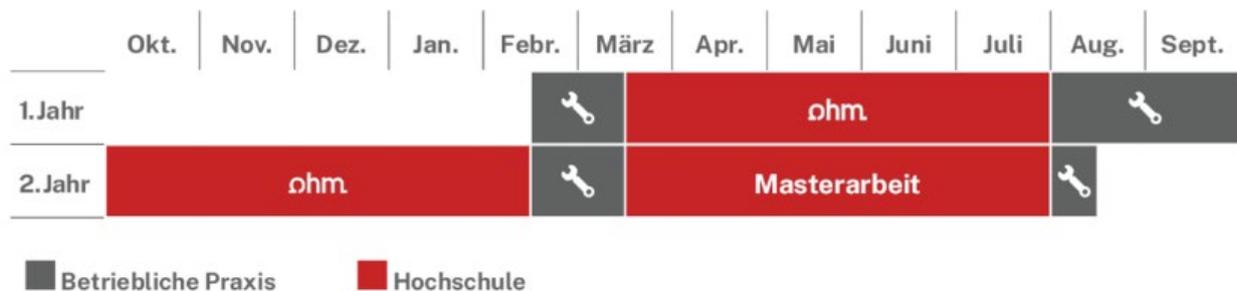
3.6.4.1 Studium mit vertiefter Praxis M-IN

Studierende kombinieren das reguläre Masterstudium Informatik mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan Beginn Wintersemester



Ablaufplan Beginn Sommersemester



Aufteilung der Ausbildungsphasen

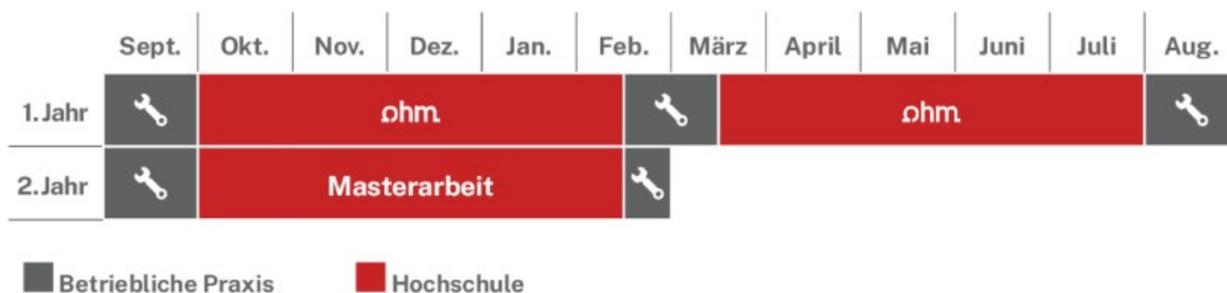
Betriebliche Praxis: 4,5 Monate + Masterarbeit
 Studium an der Hochschule: 3 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 1,5 Jahre

3.6.5 Masterstudiengang Medieninformatik (M-MIN)

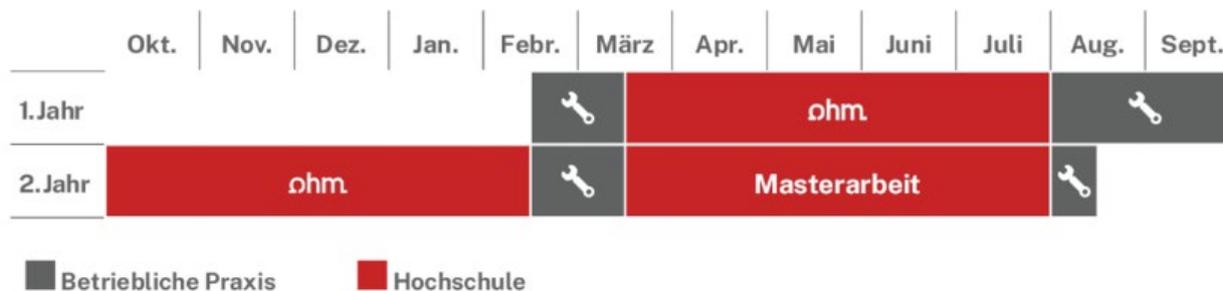
3.6.5.1 Studium mit vertiefter Praxis M-MIN

Studierende kombinieren das reguläre Masterstudium Medieninformatik mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan Beginn Wintersemester



Ablaufplan Beginn Sommersemester



Aufteilung der Ausbildungsphasen

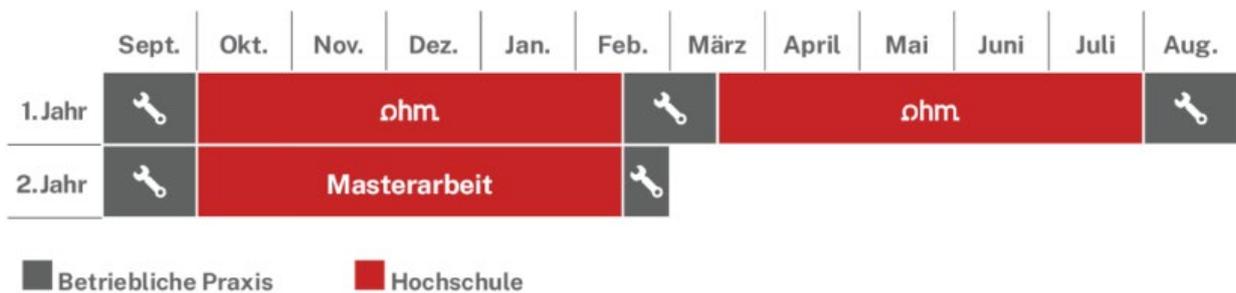
Betriebliche Praxis: 4,5 Monate + Masterarbeit
 Studium an der Hochschule: 3 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 1,5 Jahre

3.6.6 Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik (M-WIN)

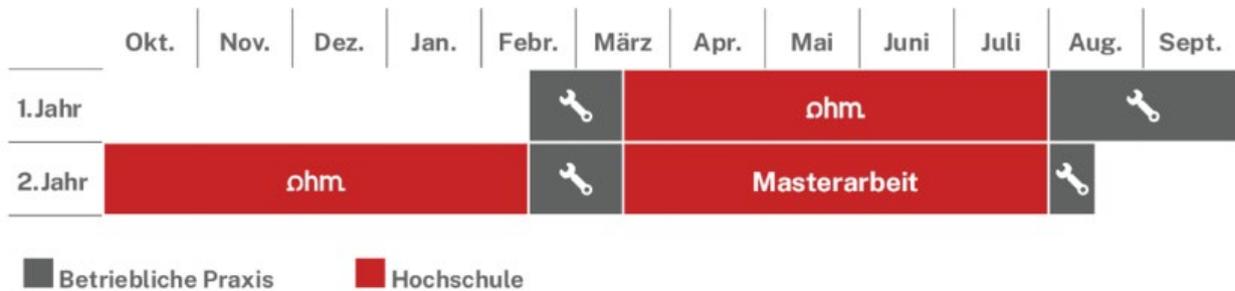
3.6.6.1 Studium mit vertiefter Praxis M-WIN

Studierende kombinieren das reguläre Masterstudium Wirtschaftsinformatik mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan Beginn Wintersemester



Ablaufplan Beginn Sommersemester



Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 4,5 Monate + Masterarbeit
 Studium an der Hochschule: 3 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 1,5 Jahre

3.7 Fakultät Maschinenbau und Versorgungstechnik (MB/VS)

3.7.1 Bachelorstudiengang Energie- und Gebäudetechnik (B-EGT)

3.7.1.1 Studium mit vertiefter Praxis B-EGT

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Energie- und Gebäudetechnik mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan

| | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | Sept. |
|---------|------------------|------|------|------|-------|------|------|-----|------|------|------|-------|
| | | | | | | | | | | | 🔧 | |
| 1. Jahr | ohm | | | | 🔧 | ohm | | | | 🔧 | | |
| 2. Jahr | ohm | | | | 🔧 | ohm | | | | 🔧 | | |
| 3. Jahr | 🔧 Praxissemester | | | | 🔧 | ohm | | | | 🔧 | | |
| 4. Jahr | Bachelorarbeit | | | | 🔧 | | | | | | | |

Betriebliche Praxis
 Hochschule

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 16 Monate inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 3 Jahre und 7 Monate

3.7.2 Bachelorstudiengang Energie- und regenerative Technik (B-ERT)

3.7.2.1 Studium mit vertiefter Praxis B-ERT

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Energie- und regenerative Technik mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan

| | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | Sept. |
|---------|--|------|------|------|---|------|------|-----|------|---|---|-------|
| | | | | | | | | | | |  | |
| 1. Jahr | ohm | | | |  | ohm | | | |  | | |
| 2. Jahr | ohm | | | |  | ohm | | | |  | | |
| 3. Jahr |  Praxissemester | | | |  | ohm | | | |  | | |
| 4. Jahr | Bachelorarbeit | | | |  | | | | | | | |

Betriebliche Praxis
 Hochschule

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 16 Monate inkl. Praxissemester+ Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 3 Jahre und 7 Monate

3.7.3 Bachelorstudiengang Fahrzeugtechnik (B-FZT)

3.7.3.1 Studium mit vertiefter Praxis B-FZT

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Fahrzeugtechnik mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan

| | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | Sept. |
|---------|------------------|------|------|------|-------|------|------|-----|------|------|------|-------|
| | | | | | | | | | | | 🔧 | |
| 1. Jahr | ohm | | | | 🔧 | ohm | | | | 🔧 | | |
| 2. Jahr | ohm | | | | 🔧 | ohm | | | | 🔧 | | |
| 3. Jahr | 🔧 Praxissemester | | | | 🔧 | ohm | | | | 🔧 | | |
| 4. Jahr | Bachelorarbeit | | | | 🔧 | | | | | | | |

Betriebliche Praxis
 Hochschule

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 16 Monate inkl. Praxissemester+ Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 3 Jahre und 7 Monate

3.7.4 Bachelorstudiengang Maschinenbau (B-MB)

3.7.4.1 Studium mit vertiefter Praxis B-MB

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Maschinenbau mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan

| | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | Sept. |
|---------|------------------|------|------|------|-------|------|------|-----|------|------|------|-------|
| | | | | | | | | | | | 🔧 | |
| 1. Jahr | ohm | | | | 🔧 | ohm | | | | 🔧 | | |
| 2. Jahr | ohm | | | | 🔧 | ohm | | | | 🔧 | | |
| 3. Jahr | 🔧 Praxissemester | | | | 🔧 | ohm | | | | 🔧 | | |
| 4. Jahr | Bachelorarbeit | | | | 🔧 | | | | | | | |

Betriebliche Praxis
 Hochschule

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 16 Monate inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

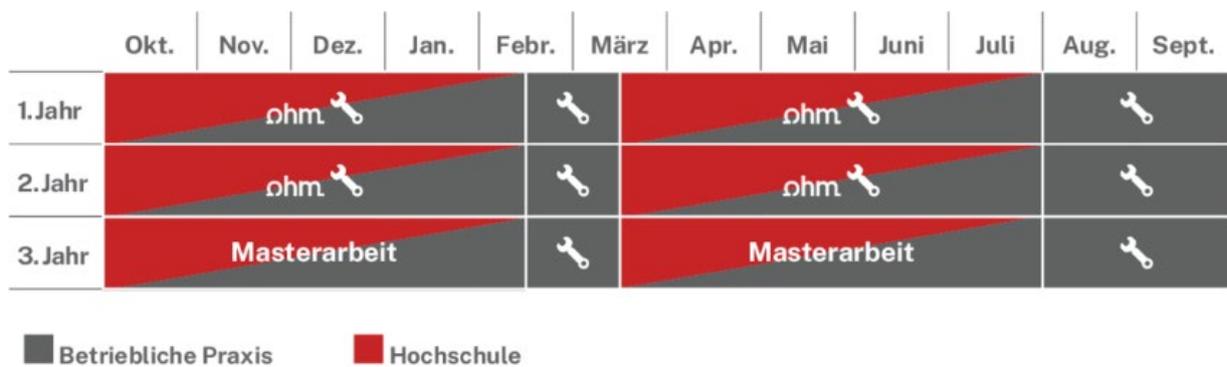
Dauer insgesamt: 3 Jahre und 7 Monate

3.7.5 Masterstudiengang Industrial Engineering und Management (M-IEM)

3.7.5.1 Studium mit vertiefter Praxis M-IEM

Studierende kombinieren das reguläre Masterstudium Industrial Engineering und Management mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan



Der Studiengang ist als Teilzeitstudium mit einer Regelstudienzeit von 6 Semestern angelegt. Die wöchentliche Arbeitszeit von dual Studierenden in den Theoriemonaten sollte 24 Stunden nicht überschreiten.

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 9 Monate + betriebliche Praxis in den Theoriemonaten + Masterarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

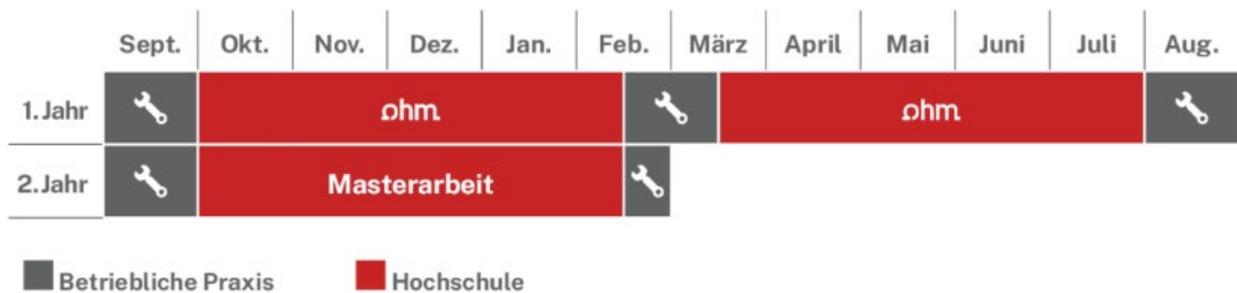
Dauer insgesamt: 3 Jahre

3.7.6 Masterstudiengang Maschinenbau (M-MB)

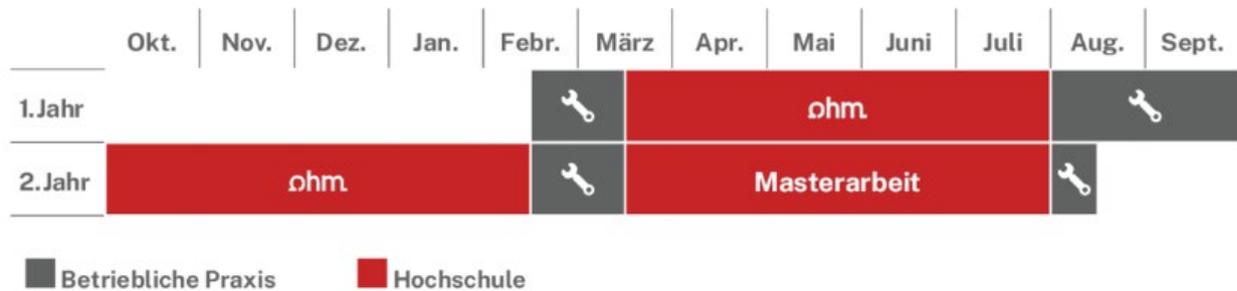
3.7.6.1 Studium mit vertiefter Praxis M-MB

Studierende kombinieren das reguläre Masterstudium Maschinenbau mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan Beginn Wintersemester Vollzeitvariante



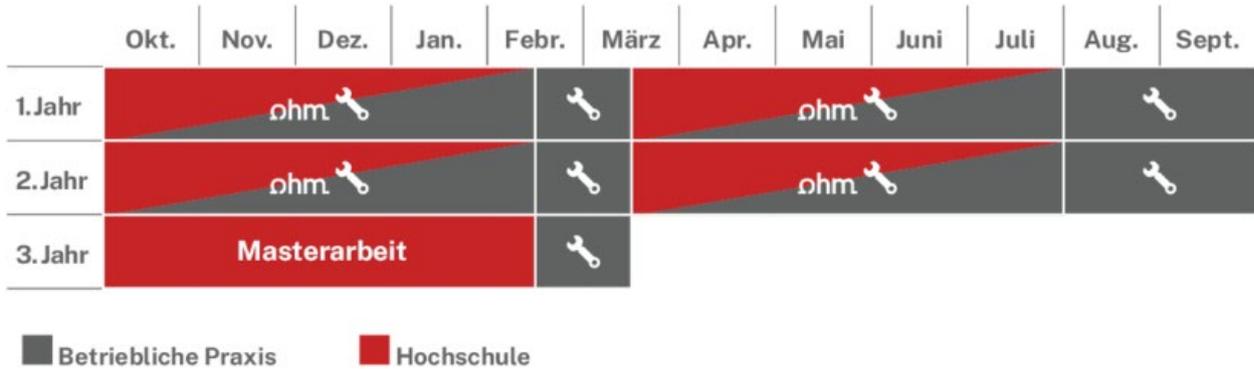
Ablaufplan Beginn Sommersemester Vollzeitvariante



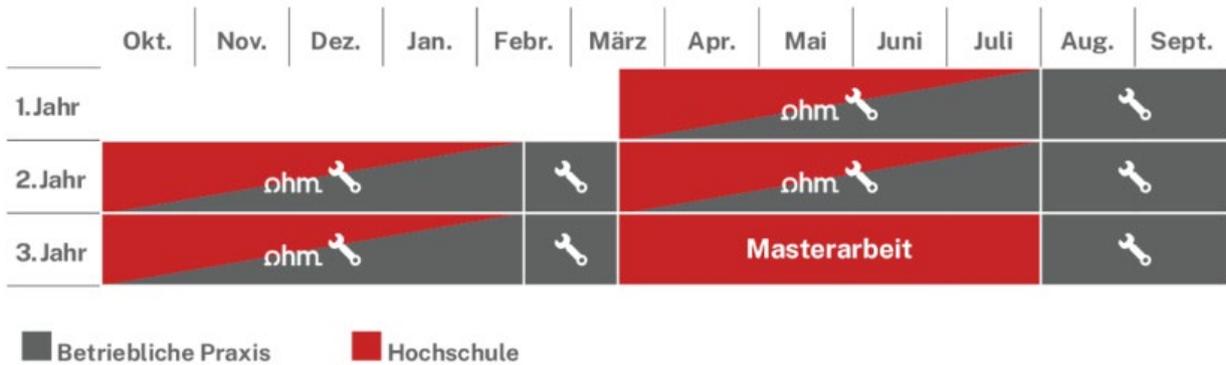
Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 4,5 Monate + Masterarbeit
 Studium an der Hochschule: 3 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 1,5 Jahre

Ablaufplan Teilzeitvariante Beginn Wintersemester



Ablaufplan Teilzeitvariante Beginn Sommersemester



Basis dieser Teilzeitvariante ist der Vollzeitstudiengang M-MB mit einer Regelstudienzeit von 3 Semestern, welcher prüfungsrechtlich sanktionslos auf 5 Semester ausgeweitet werden kann. Wird die Studienzeit von 5 Semestern absehbar überschritten, ist von den Studierenden ein Antrag auf Fristverlängerung an die Prüfungskommission zu stellen. Es handelt sich hier um ein unechtes Teilzeitstudium.

Die wöchentliche Arbeitszeit in den Theoriemonaten der ersten 4 Semester sollte 20 Stunden pro Woche nicht übersteigen.

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 8 Monate + betriebliche Praxis in den Theoriemonaten + Masterarbeit

Studium an der Hochschule: 5 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 2,5 Jahre

3.8 Fakultät i.Gr. Nürnberg School of Health (SoH)

3.8.1 Bachelorstudiengang Digitales Gesundheitsmanagement (B-DGM)

3.8.1.1 Studium mit vertiefter Praxis B-DGM

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Digitales Gesundheitsmanagement mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | |
|---------|---|---|----------------|------|------|-------|---|------|-----|------|------|------|---|
| 1. Jahr |  | ohm | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 2. Jahr |  | ohm | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 3. Jahr |  |  | Praxissemester | | | |  | ohm | | | | |  |
| 4. Jahr |  | Bachelorarbeit | | | | |  | | | | | | |

 Betriebliche Praxis
  Hochschule

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 15 Monate inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 3,5 Jahre

3.9 Fakultät Sozialwissenschaften (SW)

3.9.1 Bachelorstudiengang Soziale Arbeit (B-SA)

3.9.1.1 Studium mit vertiefter Praxis B-SA

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Soziale Arbeit mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan Variante A

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-------|--|------|------|------|--|------|------|-----|------|------|------|
| 1. Jahr | | Hochschule + max. 10 Std./Woche bei Träger/Einrichtung | | ohm | | Hochschule + max. 10 Std./Woche bei Träger/Einrichtung | | ohm | | | | |
| 2. Jahr | | Hochschule + max. 10 Std./Woche bei Träger/Einrichtung | | ohm | | Praxissemester | | | | | | |
| 3. Jahr | | Hochschule + max. 10 Std./Woche bei Träger/Einrichtung | | ohm | | Hochschule + max. 10 Std./Woche bei Träger/Einrichtung | | ohm | | | | |
| 4. Jahr | | Bachelorarbeit | | | | | | | | | | |

Betriebliche Praxis Hochschule

Ablaufplan Variante B

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. |
|---------|-------|--|------|------|--|--|------|------|-----|------|------|------|
| 1. Jahr | | Hochschule + max. 10 Std./Woche bei Träger/Einrichtung | | ohm | | Hochschule + max. 10 Std./Woche bei Träger/Einrichtung | | ohm | | | | |
| 2. Jahr | | Hochschule + max. 10 Std./Woche bei Träger/Einrichtung | | ohm | | Hochschule + max. 10 Std./Woche bei Träger/Einrichtung | | ohm | | | | |
| 3. Jahr | | Praxissemester | | | Hochschule + max. 10 Std./Woche bei Träger/Einrichtung | | ohm | | | | | |
| 4. Jahr | | Bachelorarbeit | | | | | | | | | | |

Betriebliche Praxis Hochschule

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 15 Monate inkl. Praxissemester + Arbeitszeit in den Vorlesungsmonaten + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 3,5 Jahre

3.10 Fakultät Verfahrenstechnik (VT)

3.10.1 Bachelorstudiengang Energie- und Wasserstofftechnik (B-EWT)

3.10.1.1 Studium mit vertiefter Praxis B-EWT

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Energie- und Wasserstofftechnik mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | |
|---------|-------|----------------|----------------|------|------|-------|------|------|-----|------|------|------|--|
| 1. Jahr | | ohm | | | | | | ohm | | | | | |
| 2. Jahr | | ohm | | | | | | ohm | | | | | |
| 3. Jahr | | | Praxissemester | | | | | ohm | | | | | |
| 4. Jahr | | Bachelorarbeit | | | | | | | | | | | |

Betriebliche Praxis Hochschule

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 15 Monate inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 3,5 Jahre

3.10.2 Bachelorstudiengang Verfahrenstechnik (B-VT)

3.10.2.1 Studium mit vertiefter Praxis B-VT

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Verfahrenstechnik mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | |
|---------|---|---|------|------|------|-------|---|------|-----|------|------|------|--|
| 1. Jahr |  | ohm | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 2. Jahr |  | ohm | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 3. Jahr |  |  Praxissemester | | | | |  | ohm | | | | |  |
| 4. Jahr |  | Bachelorarbeit | | | | |  | | | | | | |

Betriebliche Praxis
 Hochschule

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 15 Monate inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

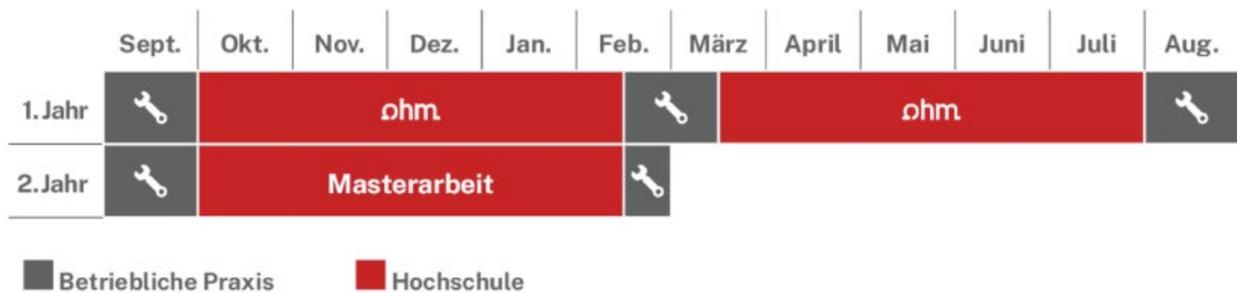
Dauer insgesamt: 3,5 Jahre

3.10.3 Masterstudiengang Chemieingenieurwesen und Energieverfahrenstechnik (M-EVT)

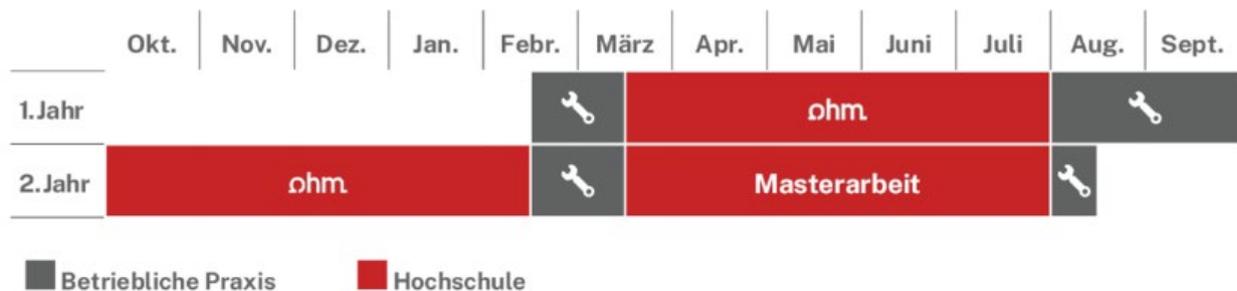
3.10.3.1 Studium mit vertiefter Praxis M-EVT

Studierende kombinieren das reguläre Masterstudium Chemieingenieurwesen und Energieverfahrenstechnik mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan Beginn Wintersemester Vollzeitvariante



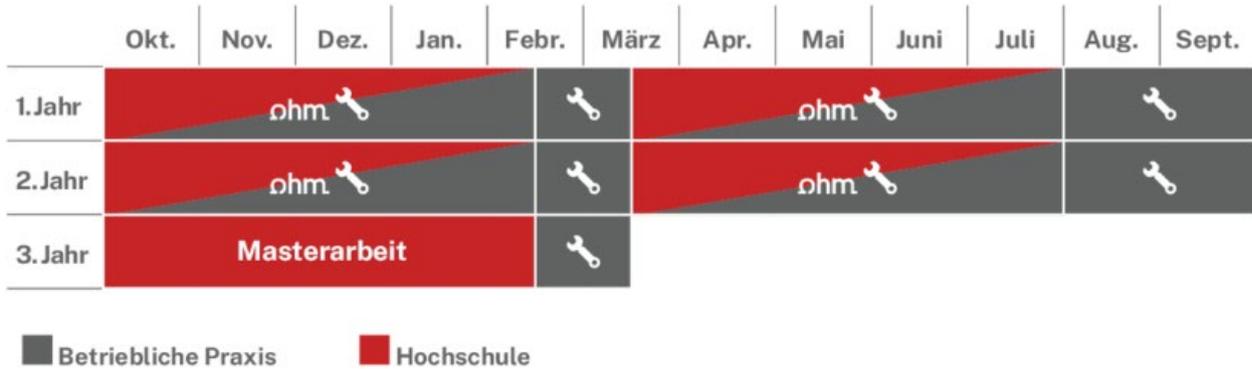
Ablaufplan Beginn Sommersemester Vollzeitvariante



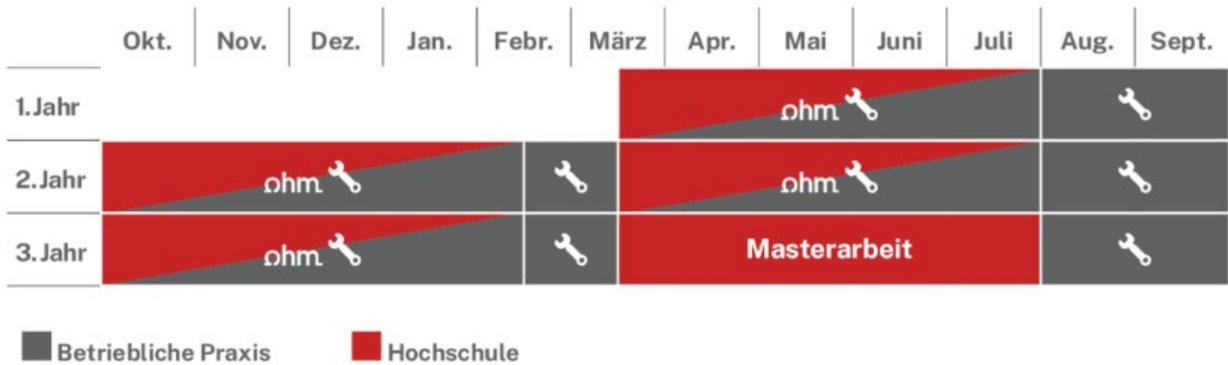
Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 4,5 Monate + Masterarbeit
 Studium an der Hochschule: 3 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 1,5 Jahre

Ablaufplan Beginn Wintersemester Teilzeitvariante



Ablaufplan Beginn Sommersemester Teilzeitvariante



Basis dieser Teilzeitvariante ist der Vollzeitstudiengang M-EVT mit einer Regelstudienzeit von 3 Semestern, welcher prüfungsrechtlich sanktionslos auf 5 Semester ausgeweitet werden kann. Wird die Studienzeit von 5 Semestern absehbar überschritten, ist von den Studierenden ein Antrag auf Fristverlängerung an die Prüfungskommission zu stellen. Es handelt sich hier um ein unechtes Teilzeitstudium.

Die wöchentliche Arbeitszeit in den Theoriemonaten der ersten 4 Semester sollte 20 Stunden pro Woche nicht übersteigen.

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 8 Monate + betriebliche Praxis in den Theoriemonaten + Masterarbeit
 Studium an der Hochschule: 5 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 2,5 Jahre

3.11 Fakultät Werkstofftechnik (WT)

3.11.1 Bachelorstudiengang Angewandte Materialwissenschaften (B-AMW)

3.11.1.1 Studium mit vertiefter Praxis B-AMW

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Angewandte Materialwissenschaften mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | |
|---------|-------|----------------|----------------|------|------|-------|------|------|-----|------|------|------|--|
| 1. Jahr | | ohm | | | | | | ohm | | | | | |
| 2. Jahr | | ohm | | | | | | ohm | | | | | |
| 3. Jahr | | | Praxissemester | | | | | ohm | | | | | |
| 4. Jahr | | Bachelorarbeit | | | | | | | | | | | |

Betriebliche Praxis Hochschule

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 15 Monate inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

Dauer insgesamt: 3,5 Jahre

3.11.2 Bachelorstudiengang Computational Materials Engineering mit KI (B-CME)

3.11.2.1 Studium mit vertiefter Praxis B-CMK

Studierende kombinieren das reguläre Bachelorstudium Computational Materials Engineering mit KI mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan

| | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jan. | Febr. | März | Apr. | Mai | Juni | Juli | Aug. | |
|---------|-------|----------------|------|------|------|-------|------|------|-----|------|------|------|--|
| 1. Jahr | | ohm | | | | | | ohm | | | | | |
| 2. Jahr | | ohm | | | | | | ohm | | | | | |
| 3. Jahr | | Praxissemester | | | | | | ohm | | | | | |
| 4. Jahr | | Bachelorarbeit | | | | | | | | | | | |

Betriebliche Praxis
 Hochschule

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 15 Monate inkl. Praxissemester + Bachelorarbeit

Studium an der Hochschule: 6 Theoriesemester

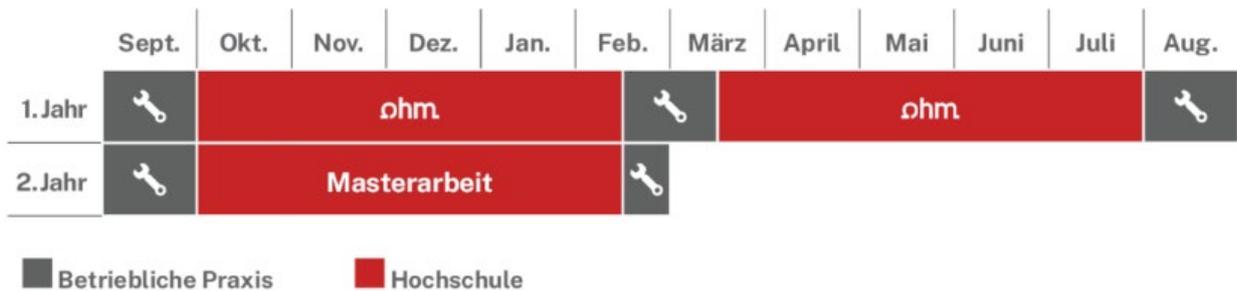
Dauer insgesamt: 3,5 Jahre

3.11.3 Masterstudiengang Angewandte Materialwissenschaften (M-WT)

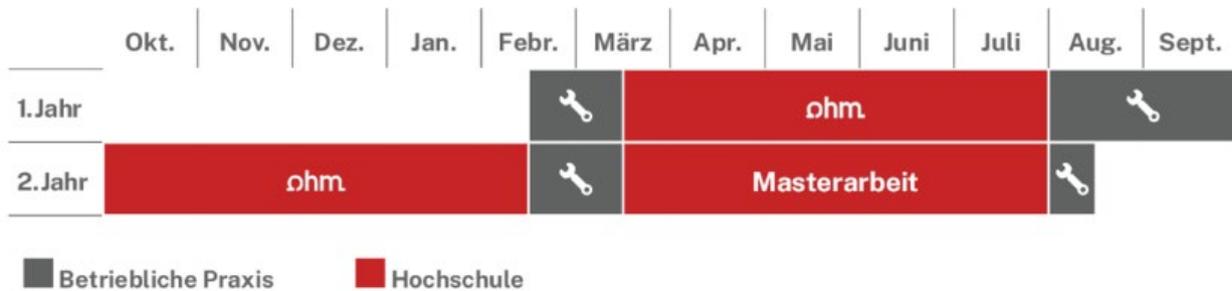
3.11.3.1 Studium mit vertiefter Praxis M-WT

Studierende kombinieren das reguläre Masterstudium Neue Materialien, Nano- und Produktionstechnik mit vertieften Praxisphasen.

Ablaufplan Beginn Wintersemester Vollzeitvariante



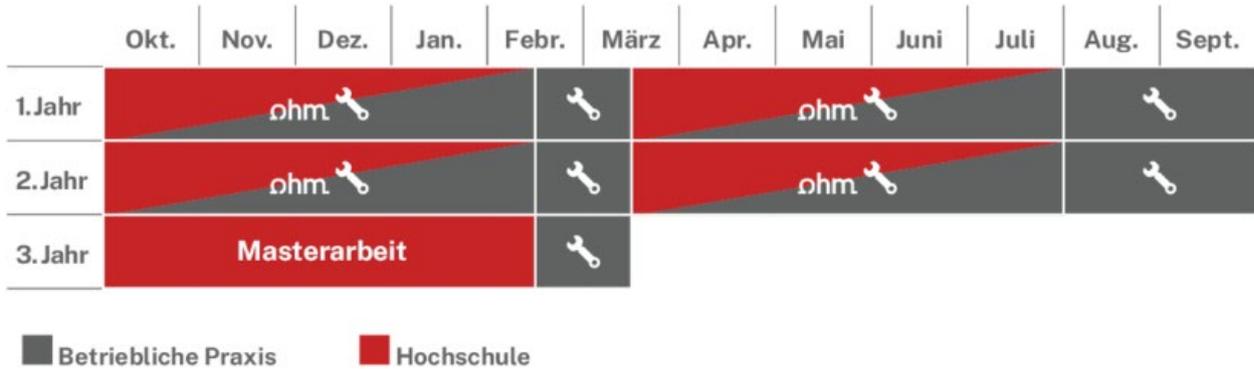
Ablaufplan Beginn Sommersemester Vollzeitvariante



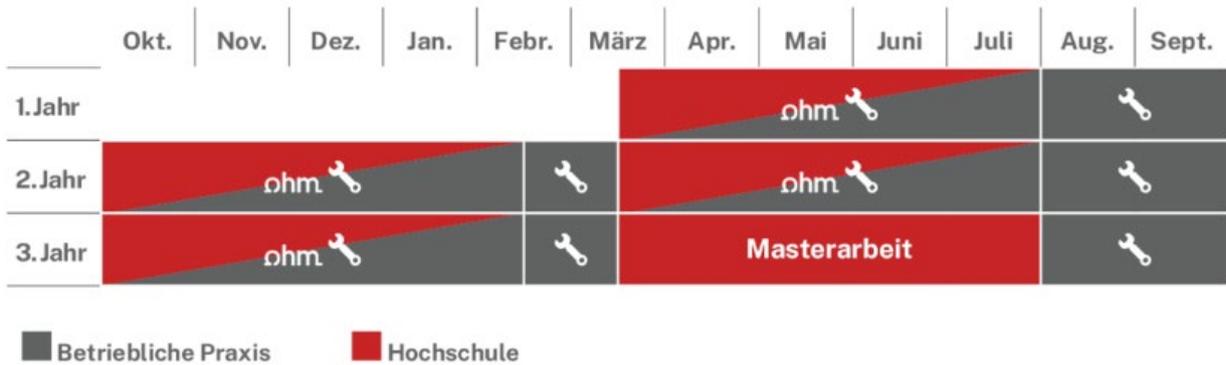
Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 4,5 Monate + Masterarbeit
 Studium an der Hochschule: 3 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 1,5 Jahre

Ablaufplan Beginn Wintersemester Teilzeitvariante



Ablaufplan Beginn Sommersemester Teilzeitvariante



Basis dieser Teilzeitvariante ist der Vollzeitstudiengang M-WT mit einer Regelstudienzeit von 3 Semestern, welcher prüfungsrechtlich sanktionslos auf 5 Semester ausgeweitet werden kann. Wird die Studienzeit von 5 Semestern absehbar überschritten, ist von den Studierenden ein Antrag auf Fristverlängerung an die Prüfungskommission zu stellen. Es handelt sich hier um ein unechtes Teilzeitstudium.

Die wöchentliche Arbeitszeit in den Theoriemonaten der ersten 4 Semester sollte 20 Stunden pro Woche nicht übersteigen.

Aufteilung der Ausbildungsphasen

Betriebliche Praxis: 8 Monate + betriebliche Praxis in den Theoriemonaten + Masterarbeit
 Studium an der Hochschule: 5 Theoriesemester
 Dauer insgesamt: 2,5 Jahre

4 Inkrafttreten

Diese Satzung tritt am Tag nach ihrer Bekanntmachung in Kraft.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Senats der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm vom 27. Mai 2025 und der rechtsaufsichtlichen Genehmigung des Präsidenten der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm vom 4. Juli 2025.

Nürnberg, den 4. Juli 2025

Prof. Dr. Niels Oberbeck

Präsident

Diese Satzung wurde im Amtsblatt der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm 2025, lfd. Nr. 30; www.th-nuern-berg.de veröffentlicht. Die Veröffentlichung wurde am 8. Juli 2025 durch Aushang in der Hochschule bekannt gegeben.