Legende ○ Basispraktikum Bachelor △ Ingenieurpraktikum Bachelor △ Basis- oder Ingenieurpraktikum Bachelor □ Ingenieurpraktikum Master □ Ingenieurpraktikum Master

Basispraktikum Bachelor

Ingenieurpraktikum Bachelor

Ingenieurpraktikum Master

Fertigungsverfahren

Spanende Fertigungsverfahren

Umformende Fertigungsverfahren

Urformende, chemische, biologische Verfahren

Thermisches Fügen/Trennverfahren

Produktionstechnologien der stoffwandelnden Industrien, Tätigkeiten im chemischen/biochemischen, mikrobiologischen oder physisch-technischen Labor

Praktische Tätigkeiten

Montage, Installation, Wartung, Inbetriebnahme

Messen, Prüfen, Qualitätskontrolle

Versuch; praktische Erprobung neuer Produkte

Chemische und biologische Produktionsverfahren, Fertigung, Fertigungsvorbereitung, Werkzeug- u. Vorrichtungsbau

Entwicklung und Planung

Entwicklung, Konstruktion, Produktplanung Produktionsplanung, -steuerung, Arbeitsvorbereitung

Software - Entwicklung und Betrieb

Produkt-/ Projektplanung, (System-/ Programm-) Entwicklung | Programmierung, Codierung, Erprobung |

Kaufmännische und juristische Tätigkeiten

Auftragsakquisition, Kundenberatung, Marketing, Vertrieb, Einkauf u. Beschaffung Rechnungswesen, Finanzbereich, Controlling, Revision

Personalwesen, betriebl. Planung u. Organisation, Unternehmensstrategie Materialwirtschaft und Logistik

Arbeits- und Anlagensicherheit, Umweltrecht, Patentwesen und -recht

INHALTLICHE GLIEDERUNG DES PRAKTIKUMS

Je nach Studiengang sind in unterschiedlichem Umfang Basis- () und Ingenieurpraktikumswochen für den Bachelor () bzw. für den Master () zu absolvieren. Eine Spielfigur symbolisiert eine Praktikumswoche.

Basispraktikumswochen dürfen nur auf einem Basispraktikumsfeld (\bigcirc) eingesetzt werden, Ingenieurpraktikumswochen Bachelor nur auf einem Ingenieurpraktikumsfeld Bachelor (\triangle), Ingenieurpraktikumswochen Master nur auf einem Ingenieurpraktikumsfeld Master (\square). Es sind die maximale bzw. minimale Anzahl von Basis- und/oder Ingenieurpraktikumswochen pro **Tätigkeitsgruppe** (\nearrow) zu beachten.

