

» XXX «

**Eckpunktepapier Zur Entwicklung**

**eines Studiengangs**

Zur Vorlage im Fachbereichsrat und im Präsidium

Datum:

Ansprechperson:

Im Fachbereich \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ soll

1. ein vollständig neuer Studiengang eingerichtet werden,
2. ein bestehender Studiengang aufgehoben und durch einen neuen ersetzt werden (z.B. Wechsel von ausbildungsintegrierendem zu praxisintegrierenden dualen Studiengang)
3. ein bestehender Studiengang wesentlich geändert wird (wesentliche Änderungen gemäß §19 Abs. 5 BbgHG, wie z.B. Änderung der Studiengangbezeichnung, der Regelstudienzeit etc).

Im Folgenden bei b) oder c) bitte Information sowohl für den bestehenden als auch den wesentlich zu ändernden bzw. neuen Studiengang angeben.

# Teil 1 - Angaben zum Studiengang

Studiengangbezeichnung: Automatisierungstechnik

Abschlussgrad: Bachelor of Engineering (B. Eng.)

Studienform: Vollzeit/Teilzeit/ berufsbegleitend, dualer Bachelorstudiengang (praxisintegrierender/ ausbildungsintegrierend)

Zielgruppe: Bewerber\*innen mit erfüllter Hochschulzugangsvoraussetzung gemäß gesetzlicher Grundlage und mit Interesse an technischen Themenstellungen, keine weiteren Zulassungskriterien wie z.B. Sprache oder fachliche Eignung, für JD/DD genau beschreiben

Bedarfsschätzung/Studienplätze: 30 Studienplätze pro Immatrikulationsjahrgang

Geplanter Start des Studiengangs: zum Wintersemester 2024/25

Immatrikulation ins erste Fachsemester: jeweils zum Wintersemester

ECTS-Wertigkeit: 210 CP

Regelstudienzeit: 7 Semester, davon ein Praxissemester mit Belegarbeit und ein Abschlusssemester mit Thesis im zukünftigen beruflichen Umfeld der Absolvent\*innen

Angestrebter Curricularwert: 4,3 bis 4,7 (Vergleich mit anderen Studiengängen)

# Teil 2 – Inhalte

Grobskizze: Zielsetzung des Studiengangs, kurze Beschreibung der Inhalte

Qualifikationsziele/Kompetenzen: Über welche Kompetenzen verfügen die Absolvent\*innen

Einordnung in die strategischen Ziele der TH Wildau: Bezug zur Strategie der HS erläutern

Begründung Bedarf/Marktanalyse: Warum sollte dieser Studiengang entwickelt und eingerichtet bzw. überarbeitet werden? Was sind die Ergebnisse der Marktanalyse?

Rahmenbedingungen zur Modulstruktur: Anteil Grundlagenmodule, Anteil Fachmodule, Anteil Spezialisierungen, Anteil englischsprachige Module, Nutzung hochschulweiter Module, Synergien mit anderen Studiengängen, Nutzung der digitalen Lernfabriken, Verzahnung mit anderen Studiengängen und Fachbereichen

Praxisbezug: Projektorientiertes Studium, Praktika, Abschlussthesis in Unternehmen, Mitwirkung an Forschungs- und Industrieprojekten

Internationalisierung, internationale Partner: Unterrichtssprache, Mobilitätssemester, Partnerhochschulen in xx, speziell für JD/DD: Qualitätsstandards beschreiben (Akkreditierung der Studiengänge von den Partnerhochschulen)

Forschungs- und Transferthemen: z. B. Anbindung an Forschungsgruppen, Kooperationen mit anderen Forschungseinrichtungen, Praxispartner

# Teil 3 - Ressourcen

Personal: Professoren/innenstellen, weitere Lehrende

Infrastruktur: Was wird benötigt? (Labore, Räume, …) speziell für DD/JD: Förderungsmöglichkeiten beschreiben oder Finanzierungsplan beschreiben (z.B. Förderung durch DAAD)

Andere Ressourcen: z. B. Kooperationen mit anderen Bildungsinstitutionen, Unternehmen, Lizenzgebühren für fachspezifische Software

Allgemein: noch offene Fragen zu allen Themen