# Studienreglement für den Bachelor-Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen der Hochschule für Technik FHNW

Der Direktor der Hochschule für Technik FHNW erlässt gestützt auf die Studien- und Prüfungsordnung der Hochschule für Technik FHNW vom 1. September 2022 (StuPO) das vorliegende Studienreglement für den Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen.

### 1. Zulassung

Die Zulassungsvoraussetzungen richten sich nach § 3 StuPO. Die Anmeldung erfolgt gemäss den Angaben im Anmeldeportal ONLA.

Studienanwärterinnen und Studienanwärter für ein Studium mit integrierter Praxis gemäss § 3 Abs. 5 StuPO müssen mit der Anmeldung/bis Studienbeginn einen Arbeitsvertrag gemäss den Anforderungen von Art. 3 Verordnung des WBF über den Zugang zu Fachhochschulstudiengängen mit integrierter Praxis vom 1. Dezember 2021 (SR 414.715, Verordnung WBF) mit einem geeigneten Unternehmen einreichen. Der Arbeitsvertrag wird von der Studiengangleiterin, vom Studiengangleiter im Rahmen des Zulassungsverfahrens validiert.

## 2. Anforderungen für einen erfolgreichen Studienabschluss

Der Bachelor-Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen wird erfolgreich abgeschlossen, wenn:

- a) mindestens 180 ECTS-Punkte erworben wurden, und
- b) alle Pflichtmodule erfüllt sind, und
- c) in allen Studienbereichen und Modulgruppen die minimal verlangte Anzahl ECTS-Punkte erworben wurden.
- d) in einem Studium mit integrierter Praxis gemäss § 3 Abs. 5 StuPO der Nachweis über den absolvierten Praxisanteil entsprechend Art. 3 Verordnung WBF in einer Unternehmung vorliegt. Der Nachweis muss durch die Studiengangleiterin, den Studiengangleiter validiert sein.

Die minimal verlangte Anzahl ECTS-Punkte setzt sich wie folgt zusammen.

Studienbereich	ECTS-Punkte	Erläuterung
Fachausbildung	114	Beinhaltet Pflicht- und Wahlmodule, abgestimmt auf den Studiengang bzw. die Vertiefungsrichtung.
Projekte	42	Projektmodule müssen aufbauend absolviert werden.
Kontext	18	Beinhaltet Pflicht- und Wahlmodule mit einem Fokus auf allgemeine Kommunikationsfähigkeiten.
Freie Module	6	Beliebige Module, einschliesslich Module aus anderen Studiengängen oder Hochschulen.
Total	180	

Die im Web publizierte Modultabelle ist ein integraler und verbindlicher Bestandteil des vorliegenden Reglements: https://issuu.com/fhnw/docs/2019 modultabelle wing

#### 3. Assessment

Die Assessmentmodule sind in der aktuellen Modultabelle entsprechend gekennzeichnet.

Studierende, welche weniger als 27 ECTS-Punkte aus den Assessmentmodulen erworben haben, befinden sich in der Assessmentphase, vgl. Studien- und Prüfungsordnung HT, §5. Entsprechende Module sind in der Modultabelle mit «In Assessmentphase besuchbar» markiert. Über Ausnahmen entscheidet die Studiengangleitung in Absprache mit dem Konvent.

Nach spätestens vier Semestern muss die Assessmentphase bestanden sein.

## 4. Vertiefung

Der Studiengang bietet folgende Vertiefungen an:

- Digital Engineering
- Supply Chain & Production Management
- Product Management

Damit in der Diplomurkunde als Ergänzung des Titels eine Vertiefungsrichtung aufgeführt wird, müssen alle 6 Module der entsprechenden Vertiefungsrichtung bestanden werden. Zudem müssen die Projekte 5 und 6 (Bachelor-Thesis) ebenfalls im Rahmen der Vertiefungsrichtung absolviert werden.

## 5. Schlussbestimmung

Dieses Studienreglement tritt am 1. September 2024 in Kraft.

Erlassen von:

Prof. Dr. Peter Flohr Direktor der Hochschule für Technik FHNW