



# Fachrichtungsspezifische Richtlinien zur Fachmaturität

## FACHRICHTUNG GESUNDHEIT/ NATURWISSENSCHAFT

---

### 1. Allgemeines

In der Fachrichtung Gesundheit/Naturwissenschaft kann die Fachmaturität entweder mit Schwerpunkt **Gesundheit (G)** oder Schwerpunkt **Naturwissenschaft (N)** erworben werden.

### 2. FMA-Typen

Die Fachmaturitätsarbeit ist beim Schwerpunkt Gesundheit (G) ein **Untersuchungsbericht**; beim Schwerpunkt Naturwissenschaft (N) kann es entweder ein **Untersuchungsbericht** oder eine **Projektarbeit** sein (siehe Dokumente „Ab-  
lauf zur Erstellung eines Untersuchungsberichts/einer Projektarbeit“).

### 3. Weitere Zusatzleistungen

#### Schwerpunkt Gesundheit

- Das Praktikum in einer Institution des Gesundheitswesens dauert mindestens 24 Wochen. Es beginnt am 1. September und entspricht einer 100% Stelle.
- Das dreiwöchige Vorbereitungsmodul am BZG direkt vor dem Praktikumsbeginn und das einwöchige Modul am BZG während des Praktikums müssen bestanden sein.
- Die Betreuungslehrperson der FMS und ein Experte/eine Expertin des BZG bewerten sowohl die schriftliche Arbeit als auch die mündliche Präsentation.

#### Integrierte Fachmaturität in HF-Ausbildung am Bildungszentrum für Gesundheit (BZG) mit Schwerpunkt Gesundheit

- Im Rahmen einer Berufsausbildung Pflege, medizinisch-technische Radiologie (MTRA) oder biomedizinische Analytik (BMA) am BZG kann die Fachmaturität in das zweite Ausbildungsjahr integriert werden.
- Das Praktikum muss erfolgreich absolviert werden.
- Das dreiwöchige Vorbereitungsmodul am BZG muss nicht besucht werden, der Konzeptkurs ist jedoch obligatorisch. Das einwöchige BZG-Modul während des Praktikums muss nicht besucht werden, der Gesprächstermin mit dem Experten/der Expertin ist obligatorisch.
- Die Anmeldung zur Fachmaturität findet über das BZG im Januar des ersten Ausbildungsjahres statt.

#### Schwerpunkt Naturwissenschaft

- Das Praktikum in einer Institution mit naturwissenschaftlichen Inhalten dauert mindestens ein Jahr (**ab Schuljahr 2024/25 mindestens 40 Wochen**) und muss erfolgreich absolviert sein. Es beginnt in der Regel im August oder September und entspricht einer 100% Stelle.
- Die Betreuungslehrperson der FMS und der Experte/die Expertin, in der Regel die Praktikumsbegleitperson, bewerten sowohl die Fachmaturitätsarbeit als auch deren Präsentation.

**Zu beachten**

Die formalen Anforderungen zum Aufbau, Inhalt und Umfang der Fachmaturitätsarbeit finden Sie im Dokument „Richtlinien zur Erstellung einer Fachmaturitätsarbeit“ in Kapitel 3.