

MATURAARBEIT Ausschreibung / Konzept

*Inhalt und Formulierungen der Antworten auf diesem Formular, sowie der Verlauf der vorgängigen Diskussion mit einer Lehrperson fließen **in die Prozessbewertung** ein.*

Biologie - schlechtes Biespiel

Vorname Name Klasse

Thema / Arbeitstitel meiner MA

Insulin

Was möchte ich in meiner MA untersuchen, erreichen, herstellen, gestalten ...?

Ich möchte lernen, wie Insulin funktioniert.

Welche Frage möchte ich angehen und beantworten?

und / oder

Welche Aufgabe möchte ich angehen und lösen?

Ich möchte wissen, wie Insulin auf einen Diabetiker wirkt.

Ich möchte Insulin messen, Zucker messen und Interviews mit Diabetikern durchführen.

Welche Eingrenzungen könnte oder möchte ich vornehmen?

Ich möchte die Insulinwirkung bei meiner Grossmutter untersuchen.

Ich möchte wissen, ob die Versuchsperson auch wenn sie Tabletten nimmt, Kuchen essen darf.

Welche Ausweitungen könnte oder möchte ich vornehmen?

Ich möchte unterschiedliche Kuchen testen.

Welche Quellen könnte oder möchte ich nutzen?

Wikipedia: Insulin

Linder: Biologie

Apothekenrundschau, Internet

Welche Methoden kann ich oder will ich einsetzen?

Blutzuckermessung, Interviews, Recherche

Durch die Lehrperson auszufüllen

**Ich bin bereit, diese Arbeit
im Bedarfsfall zu betreuen:**

Kürzel

Unterschrift

Wichtig: Die Zuteilung der Betreuungsperson erfolgt erst nach einer Besprechung in der Fachschaft, erfolgt also nicht immer an die oben erwähnte Lehrperson.
(Kriterien für die Zuteilung sind u.a.: Pensen, Arbeitsbelastung, ähnlich gelagerte Arbeiten, fachliche Kompetenz, fachliche Ausrichtung, fachliche Neigung der Lehrpersonen.)