



Handreichung für das Online-Tutorial Akademisches Arbeiten

Ziel des Tutorials

Das Online-Tutorial „Akademisches Arbeiten“ bündelt nützliche Infos, Unterlagen und Tipps zum gelingenden akademischen Schreiben. Es ist für Bachelor wie Masterstudierende gleichermaßen geeignet. Das Tutorial ist in unterschiedliche Lektionen unterteilt und startet mit einem Selbstevaluierungstest, der dabei unterstützen soll den richtigen Einstieg zu finden. So ist eine strukturierte, aufeinander aufbauende und individuelle Wissensvermittlung im Selbstlern Modus möglich.

Hintergrund

Das Online-Tutorial „Akademisches Arbeiten“ ist 2022 als ILIAS Selbstlernkurs entwickelt worden. Es ist ein Projekt der Fakultät Agrarwissenschaften, finanziert aus MWK Mitteln „Corona bedingte Lernrückstände“. Es bietet Studierenden die Möglichkeit, einzelne Lernmodule und Materialien selbstständig von Beginn an oder -je nach individuellem Wissensstand- zu einer späteren Lektion einzusteigen und durcharbeiten. Studierende können dieses Tutorial sowohl selbst gewählt nutzen oder auch von Lehrenden im Rahmen einer wissenschaftlichen Arbeit empfohlen bekommen. Selbsttests helfen den Studierenden den Lernfortschritt zu überprüfen. Diese können auch bei Bedarf von Lehrenden eingesehen werden, um das Gelernte zu evaluieren. Die Kursprache ist derzeit „Deutsch“, Eine englische Version wird im ersten Quartal 2023 ebenfalls zur Verfügung gestellt werden.

Nutzung

Der Kurs kann unter [diesem Link](#) auf Ilias abgerufen werden und ist frei für alle Ilias Nutzer:innen zugänglich. Der Kurs wurde von Lisa Lorenz (Zentrum für Ökolandbau, UHOH) erstellt und enthält außerdem Ilias Lernmodule des Fachgebiets Saatgutwissenschaft & -technologie. Der Kurs wird bis Ende Februar 2023 von Lisa Lorenz betreut. Diese steht gerne bei Fragen zum wissenschaftlichen Arbeiten sowie Fragen und Anregungen für das Online Tutorial zur Verfügung (lisa.lorenz@uni-hohenheim.de). Die Weiterführung der Kursbetreuung darüber hinaus, ist derzeit noch ungeklärt. Evt ist eine Andockung/Verschmelzung mit weiteren in der Entstehung befindlichen Online Lernprogrammen denkbar.

Das Tutorial darf gerne von Lehrenden und Studierenden als Basiskurs oder Begleitmaterial zum wissenschaftlichen Schreiben genutzt werden. Dies könnte beispielsweise im Rahmen einer Betreuung



einer wissenschaftlichen Arbeit sein oder auch, um den Wissensstand der Studierenden bzgl. akademisches Arbeiten zu evaluieren. Hierbei können je nach Bedarf das gesamte Tutorial oder nur einzelne Teile und Materialien genutzt werden.

Inhalt

Die Inhalte des Tutorials sind auf allgemeine Aspekte des wissenschaftlichen Arbeitens abgestimmt. Fachspezifische Hinweise sind lediglich als Beispiele aufgeführt und mit Hinweisen versehen, dass dies im individuellen Fall mit der Betreuungsperson abgeklärt werden sollte. Die Inhalte des Tutorials sind nicht abschließend gestaltet, sondern bewusst so angelegt, dass sie zukünftig weiter angepasst und ergänzt werden können. Ein Bereich für sinnvolle Ergänzungen wäre beispielsweise ein Teil zu spezifischen Methoden der Datenerhebung (diese wird bisher nur in Bezug auf die schriftliche Darlegung angerissen, da viele Methoden der Datenerhebung je nach Fach recht unterschiedlich ausfallen können).

Das Online-Tutorial enthält eine kurze Einführung in den Kurs und gliedert sich dann in sechs thematische Lektionen zum Thema akademisches Arbeiten mit Fokus auf dem wissenschaftlichen Schreibprozess:

1. Lektion: Hintergrund akademisches Arbeiten

- Bedeutung wissenschaftliches Arbeiten
- Gütekriterien zur Qualitätssicherung
- Gütekriterien im Schreibprozess

2. Lektion: Der wissenschaftliche Schreibprozess

- Darstellung verschiedener Schreibprozesse – Warum sind sie hilfreich und wo sind ihre Limitationen?
- Praktische Umsetzungsmöglichkeiten der Teilschritte

3. Lektion: Themenausarbeitung & Planung

- Erläuterungen zur ersten Phase eines Schreibprozesses
- Abklären von organisatorischen Aspekten
- Themenfindung (Kreativprozesse & Erstrecherche)
- Erstellung eines Exposés

4. Lektion: Inhaltliche Ausarbeitung

- Informationen zur Literaturarbeit
- Datenerhebung: allgemeine Hinweise in Bezug auf die schriftliche Darlegung der Datenerhebung & -analyse; KEINE ausführliche Beschreibung verschiedener Methoden der Datenerhebung
- Strukturierung und Gliederung des Inhalts



5. Lektion: Schreiben & überarbeiten

- Schreiben des Roh texts
- Kriterien für das wissenschaftliche Schreiben
- Feedback erhalten & integrieren
- Überarbeiten & Feinschliff

6. Lektion: Abschließen & Bewertung

- Wichtige Punkte beim Abschließen der Arbeit
- Aspekte bei der Abgabe/Abschluss der Arbeit
- Nützliche Materialien für die Abgabe
- Umgang mit Abschlussgespräch & Bewertung

Online-Tools zur Umsetzung

Zur Umsetzung der Inhalte wurden hauptsächlich Ilias-Lernmodule kreiert und durch zusätzliche Materialien (Links und Dokumente) ergänzt. Lektionen 1-5 schließen mit einem Selbsttest ab und bieten den Studierenden ein Forum zum Austausch und für Fragen. Die Kombination aus eigens gestalteten Lernmodulen und Links zu weiteren Materialien soll bestehende Informationen und Tipps rund um das akademische Arbeiten sinnvoll einbinden in eine strukturierte Übersicht zum akademischen Arbeiten.

Wie ein solches Ilias-Lernmodul aussehen und verwendet werden kann, wird [hier](#) genauer beschrieben.