

Formular für Masterarbeiten Humanmedizin

# Dieses Formular dient als Vorlage für beides:

**Masterarbeitsvertrag:** Masterarbeitsleitung und Masterstudierende/r halten vor Beginn des Mas-terarbeitsprojekts fest, auf welche inhaltliche Ausrichtung und welches methodische Vorgehen sie sich verständigt haben. Sie geben auch an, wie die didaktischen Ziele erreicht werden sollen, die mit der Masterarbeit verfolgt werden.

**Bewertungsbogen:** Leitung und Studierende/r füllen aus, ob/wie die vereinbarten Ziele erreicht wurden. Der/Die Studierende deklariert das selbständige Arbeiten. Die Leitung gibt *bestanden/nicht bestanden* an.

# Formular dient als …

Ankreuzen durch Doppelklick auf Kästchen

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| … Masterarbeitsvertrag |  | … Bewertungsbogen |  |

# Beteiligte Personen

Betreuer/in: falls nicht identisch mit Leiter/in

für weitere Leiter/Betreuer: Tabelle/n kopieren und einfügen

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Studierende/r |  | Matrikelnummer |  |
| E-Mail |  | Telefon |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Leiter/in |  | Affiliation (Klinik/Institut) |  |
| E-Mail |  | Telefon |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Betreuer/in |  | Affiliation (Klinik/Institut) |  |
| E-Mail |  | Telefon |  |

# Thema

|  |  |
| --- | --- |
| Titel | max. 200 Zeichen inkl. Leerzeichen |
| Um eine fehlerfreie Darstellung im Zeugnis zu gewährleisten, dürfen im Titel **keine Sonderzeichen sowie max. 200 Zeichen inkl. Leerzeichen** verwendet werden. | |
| Kurzbeschreibung |  |

# Didaktische Ziele

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 🡫 auszufüllen für **Vertrag** 🡫 | 🡫 auszufüllen für **Bewertungsbogen** 🡫 | |
|  | vereinbartes Vorgehen, wie die Ziele erreicht werden sollen: | Ziel erreicht? | ggf. Stellungnahme/Begründung |
| Ethische Aspekte | Beispiel: Die Studierende absolviert den Kurs Good Clinical Practice im Rahmen von WIKO.flex. Anschliessend entwirft sie in Absprache mit dem Leiter den Ethik-Antrag für die eigene Arbeit / bespricht sie mit dem Leiter, warum kein Ethik-Antrag nötig ist. |  |  |
| Studiendesign, Literaturrecherche und Datengewinnung | Beispiel: In dieser Fragebogen-Studie entwickelt die Studierende die Fragebogen-Items, der Leiter gibt Inputs zur Überarbeitung. |  |  |
| Analytisches Arbeiten und Interpretation von Forschungsergebnissen | Beispiel: Für die statistische Auswertung und Interpretation der Daten wird die Verwendung von Kaplan-Meier-Überlebenskurven benötigt. Die Studierende absolviert das entsprechende Online-Modul im Rahmen von WIKO.flex. |  |  |
| Präsentationsgestaltung (Poster, Vortrag) | Beispiel: Die Studierende präsentiert ihre Arbeit vor der Forschungsgruppe des Leiters und erhält zu Inhalt und Vortrag Feedback. Ausserdem bespricht sie das Feedback aus dem Wissenschaftsmonat mit dem Leiter. |  |  |

# nur für Vertrag: Vereinbarung über Einsatz von KI-basierten Schreib-Tools

* Studierende und Masterarbeitsleitungen legen zu Beginn des Masterarbeitsprojets fest, wie KI-basierten Schreib-Tools eingesetzt werden dürfen.
* Massgeblich ist dabei die Einschätzung der Leitung, ob die didaktischen Ziele im konkreten Projekt sinnvoll mit dem Einsatz von KI-basierten Schreib-Tools verfolgt werden können oder ob dieser Einsatz dafür eher hinderlich wäre.
* Als KI-basierte Schreib-Tools gelten z.B. ChatGPT, Bard, DeepL, grammarly.
* Falls ein KI-Einsatz vereinbart wird, sind Richtlinien zum Zitieren und Dokumentieren der Universität Basel einzuhalten (KI-Zitierleitfaden).
* Gesetzliche Vorgaben wie Datenschutz und Verlags- und Autorenrechte sind einzuhalten. Es ist strikt untersagt, Patienten- oder Forschungsdaten sowie fremdes geistiges Eigentum inkl. Lernunterlagen aus dem Studium (z.B. Vorlesungsfolien und Prüfungsfragen) in Portale der Künstlichen Intelligenz zu exportieren.

Die beteiligten Personen vereinbaren folgenden Einsatz von KI-basierten Schreib-Tools:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | kurze Beschreibung des Einsatzes (z.B. „zum Brainstorming/Ideen-Entwicklung“) | vereinbarte Tools  (falls eingeschränkt wird) |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | Wir haben vereinbart, dass keine KI-Tools im Schreibprozess dieser Masterarbeit verwendet werden dürfen. |  |

# nur für Bewertungsbogen: abteilungsinterner Vortrag

|  |  |
| --- | --- |
| Als **Masterarbeitsleitung** bestätige ich, dass ich mich durch eine mündliche Präsentation überzeugt habe, dass die/der Studierende den Inhalt der Arbeit in eigenen Worten darstellen und Nachfragen dazu angemessen beantworten konnte. |  |

# Zeitplan

|  |  |
| --- | --- |
| Beginn der Arbeit | MM JJJJ |
| Wissenschaftsmonat (2. MA-SJ FS) im … | Frühjahrssemester  JJJJ |
| Masterabschluss im … | Frühjahrssemester  JJJJ |

# Art der Arbeit (Bitte nur 1 von 4 auswählen)

|  |  |
| --- | --- |
| Wissenschaftliche Arbeit |  |
| Klinische Studie |  |
| Systematischer Review oder Metaanalyse |  |
| Medienarbeit |  |

# Format

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Monographie** (3000-12000 Wörter ohne Literaturverzeichnis) | |  | |
| Einzelarbeit |  |  | |
| Gruppenarbeit |  | zusammen mit: |  |

**ODER**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kumulative Veröffentlichung** |  |
| * in Form einer angenommenen Publikation als Erstautor/in |  |
| * als Kombination aus angenommener Publikation als Co-Autor/in und   + Kurz-Monografie (mind. 1000 Wörter) oder   + Zusammenfassung (800–2400 Wörter) (nur möglich, falls Vertrag vor 29.10.2019 eingereicht worden ist) |  |

# nur für Vertrag: Vertragsabschluss

|  |  |
| --- | --- |
| Die beteiligten Personen bestätigen, dass sie im Einvernehmen die obengenannten Details zum gemeinsamen Masterarbeitsprojekt festgelegt haben. |  |
| Die Leitung bestätigt, dass eine Ethik-Bewilligung entweder nicht notwendig ist oder bereits vorliegt oder unter Einbeziehung des/der Studierenden eingeholt wird. |  |
| Datum: |  |

* Der Vertrag ist ohne Unterschriften gültig. Beide Felder müssen für einen gültigen Vertrag angekreuzt sein.
* Der/Die Studierende schickt die Datei (PDF, Datei-Benennung s.u.) via <http://filesender.switch.ch/> an die Adresse [masterarbeit-studdekmed@unibas.ch](mailto:masterarbeit-studdekmed@unibas.ch).
* Die beteiligten Personen erhalten vom Studiendekanat innerhalb von 15 Arbeitstagen eine Empfangsbestätigung.

# nur für Bewertungsbogen: Selbstständigkeitserklärung und Bestehen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Der/Die **Masterstudierende** bestätigt:  Ich bezeuge durch Ankreuzen, dass ich meine Arbeit selbständig ohne fremde Hilfe verfasst habe und meine Angaben über die bei der Abfassung meiner Arbeit benützten Quellen in jeder Hinsicht der Wahrheit entsprechen und vollständig sind. Alle Quellen, die wörtlich oder sinngemäss übernommen wurden, habe ich als solche gekennzeichnet.  Des Weiteren versichere ich, sämtliche Textpassagen, die – gemäss der oben definierten Vereinbarung über Einsatz von KI-basierten Schreib-Tools – unter Zuhilfenahme KI-gestützter Programme verfasst wurden, entsprechend gekennzeichnet sowie mit einem Hinweis auf das verwendete KI-gestützte Programm versehen zu haben.  Eine Überprüfung der Arbeit auf Plagiate und KI-gestützte Programme – unter Einsatz entsprechender Software – darf vorgenommen werden. Ich habe zur Kenntnis genommen, dass unlauteres Verhalten zu einer Bewertung der betroffenen Arbeit mit einer Note 1 oder mit «nicht bestanden» bzw. «fail» oder zum Ausschluss vom Studium führen kann. | | | |  |
| Die **Leitung** bestätigt: bestanden |  | nicht bestanden (Begründung separat) |  | |
| Datum: |  | | | |

# nur für Bewertungsbogen: Vorschlag für Auszeichnung

„Ich schlage als Masterarbeitsleiter/in die Arbeit

|  |  |
| --- | --- |
| für den Masterarbeitspreis der Medizinischen Fakultät vor.“  separate Einreichung mit Begründungsschreiben nötig – weitere Informationen s. <https://medizin.unibas.ch/de/studium-1/masterarbeitspreis/>  Hinweis: Einreichungen aus der Humanmedizin für den Fakultätspreis werden automatisch auch auf ihre Eignung für den Preis der AlumniMedizin Basel geprüft. Eine direkte Eingabe für den Alumni-Preis ist nicht möglich. |  |

# Technische Hinweise

* Der Bewertungsbogen ist ohne Unterschriften gültig.
* Der/Die Studierende schickt die Dateien (Bewertungsbogen, Masterarbeit, ggf. Kurzmonografie) via <http://filesender.switch.ch/> an die Adresse [masterarbeit-studdekmed@unibas.ch](mailto:masterarbeit-studdekmed@unibas.ch).
* Die Masterarbeitsdatei soll genau eine Datei sein und im Format PDF abgespeichert sein.
* Die beteiligten Personen erhalten vom Studiendekanat innerhalb von 15 Arbeitstagen eine Empfangsbestätigung.

**Datei-Benennungen**   
E-Mail-Lokalteil = Teil der (stud.)unibas.ch-E-Mail-Adresse, der vor dem @ steht

bei Vertrags-Datei: 20XX = Jahr der Einreichung des Vertrags

bei den anderen Dateien: 20XX = Jahr der Einreichungs-Deadline im Frühjahrssemester des 3. MA-SJ

* Vertrags-Datei: E-Mail-Lokalteil\_20XX\_V.pdf
* Bewertungsbogen-Datei: E-Mail-Lokalteil\_20XX\_B.pdf
* Masterarbeitsdatei (Monografie oder Publikation): E-Mail-Lokalteil\_20XX\_MA.pdf
* Kurzmonografie-Datei (bei Co-Autorschaft): E-Mail-Lokalteil\_20XX\_KM.pdf

Beispiel: erika.mustermann\_2021\_MA.pdf