

Projektpreisantrag

Beim Ausfüllen des Antrags auf projektbezogene Förderung (Projektpreis 2024) der Medizinischen Fakultät sollte besonderer Wert auf die Beschreibung/Idee hinter dem Projekt gelegt werden.

Ausgefüllten Antrag speichern und an vorsitz@fachschaftmedizinhalle.de senden.

Einsendeschluss ist der 30. August 2024 23:59 Uhr. Bekanntgabe des geförderten Projekts erfolgt in einer Fakultätsratssitzung.

Personengruppe des Antragsstellers innerhalb der Medizinischen Fakultät:

ProfessorIn

DozentIn

StudentIn

Sontiges

Auflistung der beteiligten Institute/Kliniken/Einrichtungen und Personen:

Jakob Bennien

mit Unterstützung des Julius-Bernstein-Instituts für Physiologie (JBI)

Offizieller Name des Projekts:

Physiologie-Tutorien für Wiederholende

Abstract (primär für Studierende zur Abstimmung sichtbar):

Physiologie ist eines der wichtigsten vorklinischen Fächer und bildet die Grundlage für das Verständnis klinischer Krankheitsbilder. Viele Studierende haben jedoch Schwierigkeiten mit den komplexen Themen dieses Faches und bestehen die Prüfungen nicht. Einige fallen durch ihren letzten Prüfungsversuch, sodass sie noch vor dem Physikum aus dem Studium ausscheiden. Manche besuchen private Tutorien, die sie selbst zahlen müssen. Obwohl demzufolge ein großer Bedarf nach Unterstützung seitens der Studierenden zu bestehen scheint, wurden die in der Vergangenheit stattgehabten Tutorien für Wiederholende aufgrund fehlender Teilnahme der Studierenden eingestellt. Das Projekt „Physiologie-Tutorien für Wiederholende“ hat zum Ziel die Hintergründe dieser Diskrepanz aufzuarbeiten und im kommenden Sommersemester Tutorien anzubieten, welche an die Bedürfnisse der Studierenden angepasst sind. Dies soll eine nachhaltige Grundlage für die Tutorien in den folgenden Semestern schaffen.

Idee hinter dem Projekt / Durchführung / erwarteter „Mehrwert“ für die Medizinische Fakultät / Abzuschätzender Zeitplan:

Gute Lehre ist sehr wertvoll. Der Mehrwert dieses Projekts besteht darin langfristig gute Tutorien für Wiederholende (und perspektivisch auch für Nicht-Wiederholende) zu etablieren. Diese sollen die Studierenden dabei unterstützen, die Kernpunkte der physiologischen Themen herauszuarbeiten und sich diese langfristig einzuprägen. Ein gutes Verständnis für die physiologischen Prozesse im Körper ist enorm hilfreich beim Verständnis der klinischen Fächer und bildet so die Grundlage für den weiteren Verlauf des Studiums. Zudem sollen die Studierenden gezielt auf die Prüfungen vorbereitet werden, um mit möglichst wenig zeitlicher Verzögerung das Physikum ablegen zu können.

Zeitplan:

01/25-03/25: Evaluation der früheren Tutorien, Erarbeitung eines didaktischen Gerüsts, Erarbeitung nachhaltiger Lehrmaterialien, inhaltliche Vorbereitung der Tutorien

04/25-06/25: Durchführung der Tutorien (inhaltlich und zeitlich an den Vorlesungen orientiert)

07/25: ggf. Crash-Kurs für den Wiederholungsklausurtermin, Evaluation des Sommersemesters

08/25-09/25: Überarbeitung des Konzepts anhand Evaluation, Vorbereitung Wintersemester (ggf. Akquise neue Tutor*innen, ggf. Einarbeitung nachfolgende Tutoriums-Koordination, etc.)

Abzuschätzende Kostenkalkulation:

Stunden gesamt: **54h + 192h + 156h = 402h**

- Stunden Tutorien: 72 Termine ((2 Termine/Thema/Gruppe x 8 Themen x 2 Gruppen) + (1 Repetitorium/Klausur/Gruppe x 2 Klausuren x 2 Gruppen)) x 1,5h/Termin = **54h**
- Inhaltliche Vorbereitung der Tutorien: 24h/Thema x 8 Themen = **192h**
- Koordinative Tätigkeiten gesamt: **156h**
 - Evaluation der früheren Tutorien: 16h
 - Erarbeitung eines didaktischen Gerüsts: 16h
 - Erarbeitung und nachhaltiges Bereitstellen von Lehrmaterialien: 16h
 - Koordination allgemein (Akquise Studierender, Raumplanung, etc.): 32h
 - Evaluation Tutorien SoSe2025: 16h
 - Überarbeitung des Konzepts anhand Evaluation: 32h
 - Einarbeitung Nachfolgende: 16h
 - Unvorhergesehenes: 12h

Zu zahlender Lohn Gesamt = **7963,62€ + 1990,91€ = 9954,53€**

- Tariflicher Lohn (für wissenschaftliche Hilfskraft mit Abschluss): 402h x 19,81€/h = **7963,62€**
- Lohnnebenkosten (ca. 20% des Brutto-Lohns): (7963,62€ + 7963,62€ x 0,25) x 0,2 = **1990,91€**

