**Projektantrag – Beschreibung des Vorhabens**

BONFOR Förderinstrument 4: ***SciMed-Promotionsstipendium für Student\*innen der Medizin***

**Antragsnummer:**[Nr.]

**Titel des Projekts:** [Text]

Fachgebiet: [Text]

Forschungsgebiet: [Text]

Zugrundeliegendes extern gefördertes Drittmittel-Forschungsprojekt:[Text]

*Drittmittelgeber: Fördernummer, Förderperiode, Förderungssumme*

*UKB-Drittmittelabteilung: PSP-Element (= Drittmittelprojektnummer)*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* *Der Antrag sollte 10 Seiten nicht überschreiten, Anhänge sind davon ausgenommen.*
* *Der Schwerpunkt – etwa die Hälfte des Antrags – sollte auf das Arbeitsprogramm gelegt werden.*
* *Das Arbeitsprogramm sollte nach den verschiedenen Hypothesen strukturiert sein.*
* *Detaillierte Informationen zur Planung der Experimente (z. B. Referenzgruppe, Gruppengröße, Replikationen) sind wesentlich, um die Durchführbarkeit des Projekts zu bewerten und mögliche Fallback-Strategien zu identifizieren, falls zentrale Punkte des Arbeitsprogramms scheitern.*

**1. Antragsteller\*in**

Vorname Nachname, Titel

Geburtsdatum

Abteilung/Institut

Rufnummer

E-Mail

# 

**2. Kandidat\*in**

Vorname Nachname, Titel

Geburtsdatum

Abteilung/Institut

Rufnummer

E-Mail

# 3. Spezifische Ziele und Zusammenfassung des Forschungsvorhabens

* *Legen Sie die zentrale(n) Frage(n) des Forschungsgebietes dar, die behandelt werden soll(en).*
* *Fassen Sie die Ziele Ihres Forschungsvorhabens zusammen.*
* *Diskutieren Sie die erwarteten Ergebnisse und beschreiben Sie die Auswirkungen der Forschungsarbeit auf diesem Gebiet.*
* *Nennen Sie die Ziele Ihres Forschungsvorhabens.*

🡪 *Dieser Abschnitt gibt dem\*der Gutachter\*in einen kurzen Überblick zu Hintergrund und Zielen des  
 Projektantrags.*

[Text]

# 4. Forschungsansatz

**4.1. Stand der Forschung**

* *Fassen Sie kurz den wissenschaftlichen Hintergrund des Forschungsgebietes zusammen.*
* *Erläutern Sie die Bedeutung des Problems oder der kritischen Barriere für den Fortschritt in dem Bereich, auf den sich das Forschungsvorhaben bezieht.*
* *Erläutern Sie, wie das Forschungsprojekt wissenschaftliche Erkenntnisse, die technologische Entwicklung und/oder die klinische Praxis verbessern wird.*
* *Beschreiben Sie, wie die Konzepte, Methoden, Technologien, Behandlungen oder präventiven Interventionen, die diesen Bereich vorantreiben, geändert werden, wenn die Projektziele erreicht werden.*

🡪 *Dieser Abschnitt stellt den zentralen Hintergrund und die Rahmenbedingungen des Forschungsvorhabens dar. Er ist nicht als allgemeiner Überblick über das Forschungsgebiet gedacht.*

[Text]

**4.2. Innovation**

* *Beschreiben Sie alle neuartigen theoretischen Konzepte, Ansätze, Methoden oder Maßnahmen, die entwickelt oder verwendet werden sollen, sowie etwaige Vorteile gegenüber bestehenden Methoden, Instrumenten oder Behandlungen.*
* *Erläutern Sie alle Verfeinerungen, Verbesserungen oder neuen Anwendungen von theoretischen Konzepten, Ansätzen oder Methoden, Instrumenten oder Behandlungen.*

*🡪 Dieser Abschnitt ist wichtig für den\*die Antragsteller\*in um seine\*ihre eigenen Ideen und Konzepte zu  
 reflektieren. Den\*die Gutachter\*in unterstützt er bei der Beurteilung von Novität und potenziellen   
 Auswirkungen der Untersuchungen.*

[Text]

**4.3. Approach *(Dieser Abschnitt sollte das Kernstück des Antrags bilden!)***

* *Beziehen Sie in diesem Abschnitt Vorversuche (inkl. Daten, Zahlen) ein, die das Forschungsvorhaben unterstützen und geben Sie den Ursprung der Vorarbeiten an.*
* *Beschreiben Sie Strategie, Methodik und Analysen, die zur Erreichung der spezifischen Ziele des Projekts verwendet werden sollen. Geben Sie an, wie die Daten gesammelt, analysiert und interpretiert werden.*
* *Diskutieren Sie potenzielle Probleme, alternative Strategien und Erfolgsindikatoren, die zur Erreichung der Ziele erwartet werden.*
* *Wenn sich das Projekt in einem frühen Entwicklungsstadium befindet, beschreiben Sie eine Strategie zur Feststellung der Machbarkeit und gehen Sie auf das Management aller Hochrisiko-Aspekte des Forschungsvorhabens ein.*

*🡪 Dieser Abschnitt vermittelt dem\*der Gutachter\*in das erforderliche Wissen zum Forschungsvorhaben,   
 anhand dessen er\*sie den Projektantrag beurteilen muss.*

*🡪 Eine Möglichkeit, das Schreiben dieses Abschnitt aufzubauen, wäre:*

***Ziel 1:***XYZ *(kann mehrere Teilziele haben, die logisch miteinander verbunden sind)*

***Hypothese:***

***Rationale / Vordaten:*** *In diesem Abschnitt können Sie die Grundlage für das Forschungsvorhaben schaffen und die Vordaten beschreiben (falls diese bereits existieren).*

***Vorgehen:*** *Beschreiben Sie den Forschungsplan einschließlich Methoden und Analyse.*

***Alternative Strategien:*** *Reflektieren Sie mögliche Probleme und zeigen Sie alternative Forschungsstrategien auf.*

***Ziel 2:***XYZ

***Hypothese:***

***Rationale / Vordaten:***

***Vorgehen:***

***Alternative Strategien:***

…

**5. Projektkosten**

*Listen Sie die beantragten Fördermittel auf und begründen Sie diese.*

**Personalmittel:**

**Sachmittel:** *(inkl. Computersoftware und Ausgaben für Versuchstiere)*

**Core Facility:**

**6. Voraussetzungen für die Durchführung des Forschungsvorhabens**

**6.1. Zusammensetzung der Projektarbeitsgruppe**

[Text]

**6.2. Zusammenarbeit mit anderen Wissenschaftler\*innen**

*Forscher\*innen, mit denen Sie eine Kooperation bei diesem Projekt vereinbart haben (innerhalb und außerhalb der Medizinischen Fakultät).*

[Text]

**6.3. Ausstattung mit wissenschaftlichen Geräten**

*Listen Sie größere Geräte auf, die Ihnen für Ihr Forschungsprojekt zur Verfügung stehen.*

[Text]

**6.4. Betreuung des Promovenden**

*Legen Sie kurz die Struktur der direkten Betreuung des\*der Promovend\*in zur Unterstützung des kontinuier-lichen Fortschritts seines\*ihres Promotionsvorhabens dar:*

* *Mitarbeit des\*der Promovend\*in beim Verfassen des Projektantrags*
* *Anzahl der direkten Betreuer\*in(nen) (Einzelbetreuung, Teambetreuung)*
* *Austausch zum Projektfortschritt: Regelmäßigkeit der Besprechungen zwischen Betreuer\*in und Promovend\*in*
* *Betreuungsplanung in allen Promotionsphasen (von der Konzeption bis zum Anfertigen der Promotionsschrift)*

[Text]

**7. Erklärung, dass das Forschungsvorhaben nicht an anderer Stelle beantragt wurde**

Hiermit bestätige ich, dass ich diesen Forschungsantrag nicht an anderer Stelle eingereicht habe.

Ort, Datum \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Anlagen**

*Bitte beachten Sie die BONFOR-Website (Abschnitt Förderinstrument 4).*

[Text]

***Formatierungsvorgaben (oder verwenden Sie diese Vorlage)***

***Seitenformat:***  *DIN A4*

***Ränder:***  *2 cm (oben, unten, rechts, links)*

***Schriftart:***  *Arial (nicht Arial Narrow)*

***Schriftgröße:***  *11 pt. (references at least 6 pt.)*

***Zeilenabstand:*** *1.0*

***Maximale Seitenzahl:*** *wie oben zu jedem Abschnitt angegeben*

***Anhänge:***  *wie im Antrag aufgeführt*