

An den Rektor der Universität Münster

z.Hd. Janita Tönnissen

Arbeitsstelle Forschungstransfer

Robert-Koch-Str. 40

48149 Münster

### **Antrag für eine Finanzierung durch den Validierungsfonds der Universität Münster**

*Hinweise: Bitte verschicken Sie den Antrag nur in einem verschlossenen Umschlag per (Haus-)Post und nicht per E-Mail oder Cloud. Zum Ausfüllen des Antrages können Sie die Angaben aus der Erfindungsmeldung übernehmen. Bitte beachten Sie, dass das finale Antragsformular nicht mehr als 10 Seiten umfassen sollte. Alle involvierten Personen aus dem Dezernat für Forschungsangelegenheiten der Universität Münster, die Mitarbeiter\*innen der PROvendis GmbH und ggf. dem Start-up Center „REACH“ sowie die Jurymitglieder sind der Geheimhaltung verpflichtet.*

1. Kurzbezeichnung der Erfindung (Akronym):
  
2. Bezeichnung oder Titel der Erfindung oder des Projektes:
  
3. Zeitraum der Förderung und gewünschte Fördersumme (gesamt und pro Jahr) in Euro:
  
4. Antragsteller\*in (Institut, Lehrstuhl/Abteilung, Name und Kontaktdaten Projektleiter\*in und ggf. Name Ansprechperson):
  
5. Namen der Erfinder\*innen, Dienststellung und jeweilige Anteile an der Erfindung:
  
6. Entstehung der Erfindung, zum Beispiel im Rahmen einer Master- oder Doktorarbeit, eines Drittmittelprojektes oder einer Kooperation mit einem Unternehmen:
  
7. Beschreibung der Erfindung  
*Hinweis: Die folgenden Unterpunkte zur Beschreibung der Erfindung können Sie ggf. auch zusammenfassen. Bitte erläutern Sie Ihre Erfindung so, dass diese auch von Personen anderer Fachrichtungen verstanden werden kann. Sie können den Text gerne durch Bilder oder Grafiken ergänzen.*
  - 6.1. Welches technische Problem soll die Erfindung lösen?
  
  - 7.2. Wie ist der aktuelle Stand der Technik dazu

7.3. Welche Nachteile sehen Sie im heutigen Stand der Technik?

7.4. Welche Aufgabe hat Ihre Erfindung?

7.5. Was ist neu an Ihrer Erfindung?

6.6 Welche technischen, gesellschaftlichen oder wirtschaftlichen Vorteile hat Ihre Erfindung?

8. Bitte ordnen Sie Ihre Erfindung einem Entwicklungsstand nach den „Technology Readiness Level“ zu und erläutern Sie diesen kurz:

*TRL 1 – basic principles observed*

*TRL 2 – technology concept formulated*

*TRL 3 – experimental proof of concept*

*TRL 4 – technology validated in lab*

*TRL 5 – technology validated in relevant environment*

*TRL 6 – technology demonstrated in relevant environment*

*TRL 7 – system prototype demonstration in operational environment*

9. Bitte erläutern Sie, welche Forschungs- und Entwicklungstätigkeiten notwendig sind, um die Erfindung weiterzuentwickeln:

10. Bitte formulieren Sie Arbeitspakete, die während der Förderung umgesetzt werden sollen und benennen und terminieren Sie entsprechende Meilensteine. Bitte benennen Sie auch die voraussichtlichen Sachkosten pro Jahr für die jeweiligen Arbeitspakete, wie z.B. Verbrauchsmaterial, Geräte oder Auftragsvergaben.

11. Falls Sie Personalkosten beantragen möchten, bitten wir Sie die Person, die entsprechende Qualifikation und die voraussichtlichen Personalkosten pro Jahr zu benennen:

12. Gibt es bereits Kontakte zu Unternehmen oder Organisationen, die Interesse an der Nutzung Ihrer Erfindung haben? Falls ja, erläutern Sie diese bitte:

13. Möchten Sie die Erfindung ggf. selbst im Rahmen einer Unternehmensgründung nutzen? Falls ja, erläutern Sie bitte das Geschäftsmodell und das Gründerteam:

14. Welche Förderprogramme möchten Sie ggf. im Anschluss an die Förderung durch den Validierungsfonds der Universität Münster nutzen? Bitte benennen Sie ggf. die jeweiligen Fristen für eine Antragstellung:

15. Bitte erläutern Sie Ihre Motivation, die Erfindung weiterzuentwickeln:

Datum und Unterschrift der Projektleiterin / des Projektleiters