



Projektträger
Bayern

gefördert durch



Bayerisches Staatsministerium für
Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie

bayern  innovativ



MEDICAL VALLEY AWARD

2024

LEITFADEN ZUR BEWERBUNG

MEDICAL VALLEY AWARD 2024

INTRO

**Sehr geehrte Antragstellerin,
sehr geehrter Antragsteller,**

wir freuen uns, dass Sie sich dazu entschieden haben, Ihr Projekt beim **Medical Valley Award** einzureichen. Das bedeutet, dass Sie ein erfolgsversprechendes wissenschaftliches Projekt im Bereich der Medizintechnik in den Zukunftsmarkt Gesundheit überführen möchten.

Damit bereits erste grundsätzliche Fragen geklärt werden können, haben wir für Sie den vorliegenden Leitfaden erstellt. Dieser soll Sie zum einem über den Ablauf des Förderprogrammes Medical Valley Award sowie zum anderen über den Bewerbungsprozess informieren.

Sie haben Fragen zum Ablauf des Programmes, dessen Inhalt oder benötigen eine Beratung? Dann steht Ihnen Jonas Friedrich als verantwortlicher Ansprechpartner des Medical Valley EMN e. V. als zentrale Anlaufstelle zu jeder Zeit zur Verfügung. Wir werden uns stets bemühen, Ihre Anfragen so zeitnah wie möglich zu beantworten.

Kontaktieren Sie uns gerne telefonisch oder per E-Mail.



Jonas Friedrich
Project Management

MEDICAL VALLEY EMN E.V.
Henkestraße 91
91052 Erlangen

Mobil: +49 179 2636139
jonas.friedrich@medical-valley-emn.de



ANSPRECHPARTNER für förderrechtliche Fragen: Bayern Innovativ

Der Projektträger Bayern wickelt später bei erfolgreicher Bewertung Ihrer Bewerbung den Antragsprozess mit dem Bayerischen Staatsministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie ab.

Die wichtigsten Informationen und FAQ zu den förderrechtlichen Fragen finden Sie auf der Homepage von Bayern Innovativ:

[Medical Valley Award \(bayern-innovativ.de\)](https://www.bayern-innovativ.de)

Weiterhin sind dort auch die Ansprechpartner und Ansprechpartnerinnen sowie die allgemeinen Kontaktdaten des Förderlotsen zu finden.

bayern  innovativ



Projektträger
Bayern



ABLAUF

Der Medical Valley Award richtet sich an bayerische akademische Forschungsteams, welche das Potenzial haben, sich zu einem eigenständigen Unternehmen auszugründen. Wir empfehlen Ihnen, **die Förderrichtlinie** aufmerksam durchzulesen.

Von der Projektbeschreibung bis zum Förderantrag ist es ein weiter Weg und es wird kompetitiv, aber es lohnt sich.

Dem Medical Valley Award liegt ein zweistufiger Auswahlprozess zugrunde:

In der **ERSTEN STUFE** reichen Sie eine maximal 10-seitige Projektskizze beim Medical Valley EMN e. V. ein, welche durch ein Fachgremium bewertet wird.

Die **besten 12 Teams** werden dann dazu eingeladen, ihre Projekte in Form eines Pitches vor dem Expertengremium vorzutragen. **Die besten 5 Teams** werden im Anschluss dem Projektträger und Ministerium zur Förderung empfohlen.

Die **ZWEITE STUFE** entspricht dem Antragsprozess zusammen mit dem Projektträger Bayern und dem Bayerischen Staatsministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie.

Die folgenden Ausführungen sollen Ihnen den Prozess detailliert beschreiben und veranschaulichen.



TEILNAHMEKRITERIEN



Bevor wir Ihnen nähere Informationen bezüglich des Ablaufes geben, empfehlen wir Ihnen zunächst zu prüfen, ob Sie förderfähig sind. Hierfür gilt vor allem die **Förderrichtlinie** als Grundlage. Nachfolgend erläutern wir Ihnen die wichtigsten Kriterien:

Da es sich um eine bayerische Förderung handelt, können **nur Projekte aus Bayern gefördert werden**.

Zudem dürfen nur Projekte aus einer der folgenden Einrichtungen eingereicht werden:



**Hochschulen für angewandte
Wissenschaften**



Universitäten



**Außeruniversitäre
Forschungseinrichtungen**



Universitätskliniken

TEILNAHMEKRITERIEN

Der Medical Valley Award unterstützt forschungsnahe, aber dennoch anwendungsorientierte Projekte, welche die Entwicklung und Erprobung von innovativen Diagnostika, Therapien und Technologien im Bereich der Medizintechnik/ Gesundheitswirtschaft zum Ziel haben.

Mögliche Themenbereiche sind insbesondere:

- Innovative Bildgebende Diagnostika
- Neuartige Konzepte für und mit integrierter Sensorik
- Technologien zur Unterstützung von Gesundheitsförderung und Prävention
- Innovative Plattform-Technologien im Bereich Prädiktion, Prognostik oder Diagnostik in der Medizintechnik (einschließlich solcher Ansätze, die auf der Anwendung digitaler Technologien wie künstlicher Intelligenz und maschinellem Lernen basieren)
- Innovative medizintechnische oder auf medizinischer Informatik basierende Therapie- oder Rehabilitationsformate
- Innovative Ansätze im Bereich Digital Health in der Medizintechnik
- Digital gestützte Konzepte für integrierte Versorgung
- Robotik & Human-Machine-Interface-Lösungen im Gesundheitswesen, z. B. im Bereich Pflege



TEILNAHMEKRITERIEN

Welche Voraussetzungen müssen noch erfüllt sein?

- Das Entwicklungsprojekt muss auf eine **technisch-wissenschaftlich besonders anspruchsvolle innovative Produkt- oder Verfahrensidee** ausgerichtet sein
- Das Projekt muss **mit erheblichen, aber kalkulierbaren technisch-wissenschaftlichen Risiken** verbunden sein
- Eine **Intention zur Kommerzialisierung** muss vorhanden sein
- Die Gründung eines Unternehmens oder die Aufnahme der Geschäftstätigkeit **darf noch nicht erfolgt sein** (dies ist erst im Verlauf der Förderung zulässig)
- **Ihr Projekt sollte einer positiven Schutzrechtsituation unterliegen**
- Die Projektleitung sollte bereits Erfahrung in der Leitung einer Arbeitsgruppe oder im Aufbau eines Unternehmens besitzen
- Das Vorhaben muss in seinen wesentlichen Teilen **in Bayern** durchgeführt werden

Was wird nicht gefördert?

- Vorhaben, die vor Eingang eines prüf-fähigen Antrags beim Projektträger bereits begonnen wurden und
- die zu einem hohen Anteil von Dritten durchgeführt werden
- Projekte, die bereits gefördert sind oder bei denen bereits eine Unternehmensgründung vorliegt
- Biotechnologische Vorhaben, wie die Entwicklung neuer Pharmazeutika – Hier verweisen wir auf den M4-Award von **BioM**



ABLAUF - erste Stufe

Erfüllen Sie alle Teilnahmevoraussetzungen, steht der Einreichung Ihrer Bewerbung nichts mehr im Weg – aber wie läuft die Auswahl beim Medical Valley Award nun genau ab?

SCHRITT 1: Einreichung der Projektskizze

Wann? Start der Einreichung am 15.01.2024-07.04.2024

Im ersten Schritt reichen Sie eine maximal 10-seitige **Projektbeschreibung** ein, in welcher Sie Ihr Projekt nach unseren Vorgaben beschreiben müssen. Zusätzlich füllen Sie bitte das dazugehörige **Projektskizzenformular** aus und fügen den **Lebenslauf der Projektleitung** an. Halten Sie sich hier bitte an die Vorgaben aus **unseren Bewerbungsvorlagen** und verwenden Sie ausschließlich diese.

Hinweise zur Projektbeschreibung:

- Umfang maximal 10 Seiten ohne Titelseite, Inhaltsverzeichnis sowie Anhänge
- Der Anhang muss folgende Dokumente enthalten: Lebenslauf der Projektleitung
- Schriftgröße 10 / Schriftart: Arial / 1,5-facher Zeilenabstand
- Die Projektbeschreibung muss in deutscher Sprache verfasst werden
- Bilder / Grafiken können verwendet werden
- Dateigröße der fertig ausgefüllten Skizze maximal 10 MB
- Einsendeschluss und Teilnahmebedingungen siehe: <http://award.medical-valley-emn.de/>

WICHTIG: Ihre fertige Projektskizze mit Anhängen senden Sie als PDF an award@medical-valley-emn.de .

Bitte beachten Sie, dass Sie eine vollständige Projektskizze **mit allen notwendigen Unterlagen** einreichen. Nicht vollständige eingereichte Projektskizzen können im weiteren Wettbewerb nicht berücksichtigt werden und es werden keine Nachforderungen unsererseits durchgeführt.

Inhalt der Projektbeschreibung (Bitte verwenden Sie zur Einreichung unsere Vorlage):

1. Beschreibung des geplanten Forschungs- und Entwicklungsprojektes
2. Markt und Wettbewerb
3. Alleinstellungsmerkmale
3. Darstellung der Geschäftsidee und Roadmap
5. Schutzrechtsituation
6. Arbeitsplan
7. Kostenplan
8. Vorstellung des Projektteams

ABLAUF - erste Stufe



SCHRITT 2: Interne Prüfung durch das Fachgremium

Wann? ab 08.04.2024-03.05.2024

Nach Abschluss der Bewerbungsfrist und Einreichung Ihrer Bewerbung wird diese geprüft und bewertet. Neben der formalen Überprüfung wird Ihre Bewerbung von einem internen Fachgremium nach den folgenden inhaltlichen Bewertungskriterien bewertet:

Innovationshöhe

Hat die dargestellte Idee das Potenzial, die Effektivität und Effizienz der Gesundheitsversorgung maßgeblich zu steigern? Wenn ja, wie?

Wie exzellent ist der beschriebene Ansatz in Relation zum Goldstandard? Weist das dargestellte Projekt eine technisch-wissenschaftliche Originalität im Vergleich zu aktuellen Lösungen auf?

Marktpotenzial

Liegt ein Markt vor und ist er ausreichend quantifiziert?

Geschäftsmodell

Wird das in der Skizze dargestellte Geschäftsmodell als umsetzbar und realistisch eingestuft? Liegt ein klar definiertes Produkt / eine Dienstleistung vor? Hat das dargestellte Projekt das Potenzial, sich erfolgreich auszugründen?

Arbeitsplan

Erscheint der vorgestellte Arbeitsplan realistisch hinsichtlich der zeitlichen, finanziellen und personellen Ressourcenplanung? Besteht eine klare Roadmap für die Zeit nach der Förderung und bis zur Inverkehrbringung?

Team / Projektleitung

Hat die Teamleitung die nötige Expertise, ein Team aufzustellen und anzuleiten, um die avisierten Projektziele im Förderzeitraum zu erreichen?

Ist das Team in der Lage, die Projektziele in den 2 Jahren Förderung und über den Förderzeitraum hinaus umzusetzen? Hat das Team eine grundsätzliche Gründungsabsicht?

ABLAUF - erste Stufe

SCHRITT 3: Einladung zur Auswahlstunde

Wann? Voraussichtlich ab KW 19

Nach der Bewertung durch das Fachgremium werden **die 12 besten Teams** zur Auswahlstunde vor unserer Award-Jury eingeladen.



SCHRITT 4: Vorbereitung auf die Auswahlstunde

Wann? 06.05.2024-14.06.2024

Zur Vorbereitung auf die Auswahlstunde bieten wir den ausgewählten Teams ein individuelles **Pitch-Coaching** an, um diese somit bestmöglich auf die Präsentation vor der Jury vorzubereiten.



SCHRITT 5: Pitchday

Wann? am 19.06.2024

Jetzt wird es ernst: Bestens vorbereitet dürfen Sie in 10 Minuten die Jury endgültig von Ihrem Projekt überzeugen. In der Regel erhalten Sie nach ca. einer Woche die Entscheidung, ob die Jury Sie für die Förderung empfohlen hat. **Die besten 5 Teams** werden nach der Entscheidung gemeinsam mit dem Projektträger Bayern Innovativ in der Projektantragsphase ihren Vollertrag anfertigen.



ABLAUF - zweite Stufe

SCHRITT 6: Projektantragsphase

Ab jetzt befinden Sie sich in der Projektantragsphase und müssen zusammen mit dem **Projektträger Bayern** Ihren Vollantrag anfertigen.

Hierzu sind folgende Schritte notwendig:

1. Individuelle Antragsberatung der einzelnen Teams:

Im Falle einer Förderempfehlung wird sich der Projektträger mit der Projektleitung hinsichtlich der Antragsberatung in Verbindung setzen. Hierbei wird auf die einzureichenden Dokumente eingegangen und es werden wichtige Hinweise zur Antragstellung gegeben. Außerdem können noch offene Fragen der Teams beantwortet werden.

2. Prüfung bezüglich europäischer Fördermöglichkeiten durch die Bayerische Forschungsallianz (BayFOR)

3. Erstellen und Finalisieren des Vollantrags zusammen mit dem Projektträger Bayern:

Im Anschluss an die Antragsberatung durch den Projektträger Bayern ist binnen 6 Wochen der Förderantrag fristgerecht einzureichen.

Danach werden die Anträge vom Projektträger Bayern fachtechnisch und ggf. finanztechnisch geprüft. Anschließend wird das Prüfergebnis an das Ministerium übermittelt.

In der Regel muss man hier mit bis zu 3 Monaten Bearbeitungszeit rechnen.



Das Follow-up

Selbstverständlich werden Sie nach erfolgreicher Antragstellung nicht alleine gelassen, das heißt, dass wir Sie auf Schritt und Tritt begleiten und unterstützen, wo wir können.

Sei es in Fragen der Zulassung, klinischen Studien, Entwicklung Ihres Geschäftsmodells und Ihres Businessplans etc.

Am Ende der Förderung werden Sie durch die für Sie inkludierten Services von Medical Valley EMN e. V. entweder für eine Anschlussfinanzierung oder Seed-Investment bestens vorbereitet sein.

Außerdem steht Ihnen der **Förderlotse von Bayern Innovativ** für Informationen zu Förderprogrammen zu jeder Zeit zur Verfügung.

Wir freuen uns auf Ihre Projekte!

Mit den besten Grüßen

Ihr Medical Valley-Team

