|  |  |
| --- | --- |
| Antrag:  | FEI Antrags-Nr. (siehe Antrag). |
| Kurztitel | Bitte Kurztitel eingeben. |

**FEI-Fragebogen zur Begutachtung eines Antrages
im Rahmen der Industriellen Gemeinschaftsforschung (IGF)**

**Zusammenfassung der Bewertung**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kriterium:** | **Punkte**[[1]](#footnote-1) (zutreffende Punktzahl bitte eintragen)**völlig ungenügend** (0-4 Punkte **Ausgezeichnet** (5-10 Punkte) |
| Wissenschaftlich-technischer Ansatz | Bitte Ihre Punkte (0-10) eingeben.  |
| Lösungsweg | Bitte Ihre Punkte (0-10) eingeben. |
| Wirtschaftliche Relevanz für KMU | Bitte Ihre Punkte (0-10) eingeben. |
| Umsetzbarkeit und Transfer der Ergebnisse | Bitte Ihre Punkte (0-10) eingeben. |
| **Gesamtzahl der Punkte**[[2]](#footnote-2) | Bitte die Gesamtpunktzahl eingeben. |
| Bonuspunkte wegen branchenübergreifender Bedeutung | [ ]  nein [ ]  1 Punkt [ ]  2 Punkte(zutreffendes bitte ankreuzen) |

**Votum**

|  |  |
| --- | --- |
| **Befürwortet** | **Nicht befürwortet wegen** |
| * ohne Auflagen [ ]
 | * mangelnder Förderwürdigkeit [ ] des Themas
 |
| * mit inhaltlichen Auflagen [ ]
 | * mangelnder Kompetenz [ ] des Instituts
 |
| * mit finanziellen Auflagen [ ]
 | * mangelnder Antragskohärenz [ ] und wissenschaftlicher Strategie
 |

|  |  |
| --- | --- |
| Klicken Sie hier, um ein Datum einzugeben. |  |
| Datum | Unterschrift |
|  | Name des Gutachters. |

|  |  |
| --- | --- |
| Antrag:  | FEI Antrags-Nr. (siehe Antrag). |
| Kurztitel | Bitte Kurztitel eingeben. |

**Allgemeine Voraussetzungen**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ist das Kriterium der „Vorwettbewerblichkeit der Ergebnisse erfüllt? | [ ]  ja | [ ]  nein |
| Sind die Ergebnisse der Forschungsvorhaben insbesondere von KMU nutzbar und werden die Interessen der KMU an diesem Vorhaben in der Vorhabenbeschreibung angemessen berücksichtigt? | [ ]  ja | [ ]  nein |

Sofern eine der Fragen mit „nein“ beantwortet wird, bitte begründen, da das Forschungsvorhaben in der vorliegenden Form nicht im Rahmen der Industriellen Gemeinschaftsforschung gefördert werden kann. Mit Blick auf die spätere Beratung im Wissenschaftlichen Beirat bitten wir Sie trotzdem, die übrigen Teile des Fragebogens auszufüllen.

**Begründung:**

|  |
| --- |
| Klicken Sie hier, um Text einzugeben. |

**Erfüllung des Kriteriums einer branchenübergreifenden Bedeutung:**

**Branchenübergreifende Projekte** können einen Bonus erhalten, sofern alle Gutachter zu dem Urteil kommen, dass die Fördervoraussetzungen mit einem **interdisziplinären Ansatz** in besonderer Weise erfüllt sind. Erwartet wird die Erarbeitung von Lösungen für strukturelle Erneuerungen der Wirtschaft auf der Basis höherwertiger Technologien, Solche Projekte **sollen** vorteilhafterweise von mehreren AiF-Forschungsvereinigungen getragen werden und **müssen** von **mindestens zwei Forschungsstellen mit unterschiedlichem Profil** bearbeitet werden.

|  |  |
| --- | --- |
| Bonuspunkte wegen branchenübergreifender Bedeutung | [ ]  nein [ ]  1 Punkt [ ]  2 Punkte(zutreffendes bitte ankreuzen) |

**Hinweise:**

|  |
| --- |
| Klicken Sie hier, um Text einzugeben. |

|  |  |
| --- | --- |
| Antrag:  | FEI Antrags-Nr. (siehe Antrag). |
| Kurztitel | Bitte Kurztitel eingeben. |

**Bewertung der Aufwendungen in den Finanzierungsplänen**

Sofern eine der Fragen mit „nein“ beantwortet wird, bitte begründen und entsprechende Nachforderungen formulieren.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ist die Laufzeit angemessen? | [ ]  ja | [ ]  nein |
| Wurde eine **Laufzeit von mehr als 30 Monaten** beantragt? | [ ]  ja | [ ]  nein |
| Ist die gesonderte Begründung des Antragstellers für diese Laufzeit nachvollziehbar und schlüssig? | [ ]  ja | [ ]  nein |
| Ist der beantragte **Personalaufwand** angemessen(Anzahl, Qualifikation, Einsatzzeit, Beschäftigungsgrad)? | [ ]  ja | [ ]  nein |
| Wurden **Geräte/Gegenstände** beantragt? | [ ]  ja | [ ]  nein |
| Sind diese Geräte/Gegenstände für die Erreichung des Forschungsziels erforderlich? | [ ]  ja | [ ]  nein |
| Ist die Höhe der Geräteausgaben angemessen? | [ ]  ja | [ ]  nein |
| Sind die Geräte/Gegenstände nicht der Grundausstattung zurechenbar? | [ ]  ja | [ ]  nein |
| Wurde ein **Großgerät** (ab 50.000 € incl. MwSt.) beantragt? | [ ]  ja | [ ]  nein |
| Ist die Erläuterung des Antragstellers für die Weiterverwendung des Großgerätes für Zwecke der IGF nach Abschluss des Vorhabens nachvollziehbar und schlüssig? | [ ]  ja | [ ]  nein |
| Wurden Ausgaben für **Leistungen Dritter** beantragt? | [ ]  ja | [ ]  nein |
| Sind die Leistungen Dritter zur Erreichung des Forschungsziels erforderlich? | [ ]  ja | [ ]  nein |
| Ist die Höhe der Ausgaben für Leistungen Dritter angemessen? | [ ]  ja | [ ]  nein |
| Handelt es sich bei den Leistungen Dritter um Dienstleistungen, also nicht um originäre Forschungstätigkeiten? | [ ]  ja | [ ]  nein |
| Handelt es sich bei den Leistungen Dritter zweifelsfrei nicht um die Herstellung von Geräten und nicht um die Lieferung von Material? | [ ]  ja | [ ]  nein |
| Ist die Höhe der vorgesehenen **Gesamtaufwendungen** angemessen? | [ ]  ja | [ ]  nein |

**Begründung, Nachforderung oder Auflage zum Finanzierungsplan:**

|  |
| --- |
| Klicken Sie hier, um Text einzugeben. |

|  |  |
| --- | --- |
| Antrag:  | FEI Antrags-Nr. (siehe Antrag). |
| Kurztitel | Bitte Kurztitel eingeben. |

**Wissenschaftlich-technischer Ansatz und Lösungsweg**

**Wie beurteilen Sie die Analyse des Standes der Forschung und Entwicklung und die abgeleitete Arbeitshypothese des Vorhabens?**

*Bitte berücksichtigen Sie bei der Bewertung folgende Fragen:*

* Inwieweit ist der aktuelle Stand der Forschung und Entwicklung in Hinblick auf die Zielsetzung des Projektes ausreichend und schlüssig analysiert und bewertet?
* Inwieweit wurde hierzu die relevante Literatur berücksichtigt (d.h. auch internationale Quellen und nicht nur Veröffentlichungen des eigenen Instituts)?
* Inwieweit ist die aufgestellte Arbeitshypothese geeignet zur Lösung des Problems bzw. zur Erweiterung des Wissensstandes?

**Wie beurteilen Sie den Lösungsweg des Vorhabens?**

*Bitte berücksichtigen Sie bei der Bewertung folgende Fragen:*

* Wie bewerten Sie die geplanten Bearbeitungsschritte und das Arbeitsdiagramm in Hinblick auf die Problemstellung des Projekts?
* Wie stufen Sie den Umfang der Arbeitspakete und die darin formulierten Ziele ein?
* Inwieweit wird deutlich, dass die vorgeschlagene Forschungsstelle für Vorhaben und Lösungsweg qualifiziert ist?
* Wie beurteilen Sie das wissenschaftliche Niveau des Vorhabens insgesamt?
* Sofern mehrere Forschungsstellen beteiligt sind: Wie schätzen Sie die Zusammenarbeit der Forschungsstellen ein?

**Erläutern Sie Ihre Bewertung:**

|  |
| --- |
| Klicken Sie hier, um Text einzugeben. |

|  |  |
| --- | --- |
| Antrag:  | FEI Antrags-Nr. (siehe Antrag). |
| Kurztitel | Bitte Kurztitel eingeben. |

**Wirtschaftliche Relevanz für KMU sowie
Umsetzbarkeit und Transfer der Ergebnisse**

**Welchen Beitrag liefert das Vorhaben zur**

* **Behebung eines erkannten Problems auf Seiten der Wirtschaft oder**
* **zur Verbesserung bestehender Produkte, Verfahren und Dienstleistungen oder**
* **zur Schaffung von Basiswissen für die Entwicklung neuer Produkte, Verfahren und Dienstleistungen ?**

*Bitte berücksichtigen Sie bei der Bewertung, inwieweit der Antrag auf eine der folgenden Fragen Antworten liefert:*

* Wie groß ist das Innovationspotenzial des Vorhabens für einen oder mehrere Wirtschaftszweige?
* Wie groß ist der potenzielle Nutzerkreis?
* Wie hoch ist der Beitrag zur Entstehung neuer bzw. zur deutlichen Erweiterung bestehender Geschäftsfelder einzuschätzen (Diversifizierung in bestehenden Unternehmen, Outsourcing, Existenzgründungen)?
* Trägt das Vorhaben zur Entwicklung von Normen, Standards und zur Erfüllung gesetzlicher Auflagen bei?
* Inwieweit trägt das Vorhaben volkswirtschaftlich betrachtet zur Erreichung gesellschaftlicher Ziele (Ressourceneffizienz, qualitatives Wachstum, Klima/Energie, Gesundheit/Ernährung, Mobilität, Kommunikation und ähnliche) bei?

**Wie hoch ist die Wahrscheinlichkeit einer zeitnahen industriellen Umsetzung nach Abschluss des Vorhabens?**

*Bitte berücksichtigen Sie bei der Bewertung folgende Fragen:*

* Inwieweit sind die im Plan zum Ergebnistransfer in die Wirtschaft vorgesehenen Maßnahmen geeignet, möglichst viele Unternehmen im relevanten Nutzerkreis anzusprechen?
* Wie bewerten Sie die Zusammensetzung des Projektbegleitenden Ausschusses in Hinblick auf die potenziellen Nutzer?
* Welchen konkreten Nutzen (unmittelbar oder mittelbar) haben Unternehmen, insbesondere KMU, von den angestrebten Forschungsergebnissen?

**Erläutern Sie Ihre Bewertung:**

|  |
| --- |
| Klicken Sie hier, um Text einzugeben. |

1. Sollten die Schwellenwerte in einem oder mehreren Kriterien nicht erreicht werden, bitte den Forschungsantrags dennoch vollständig beurteilen. [↑](#footnote-ref-1)
2. Eine Punktzahl von weniger als 24 Punkten gilt als Nichtbefürwortung. [↑](#footnote-ref-2)