



Bewertungsbogen für Projektskizzen der Forschungsvereinigung Werkstoffe aus nachwachsenden Rohstoffen e. V. Rudolstadt

Antrags-Nr. WNR:

Name des Gutachters:

Zusammenfassung der Bewertung:

Kriterium:	Punkte (zutreffende Punktzahl bitte ankreuzen)											
	völlig ungenügend						ausgezeichnet					
1. Wirtschaftliche Relevanz für KMU	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2. Wissenschaftlich-technischer Ansatz	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
3. Lösungsweg	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
4. Umsetzbarkeit und Transfer der Ergebnisse	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Punkte gesamt: (befürwort ab 24 Punkte + mindestens 5 Punkte / Kriterium)												
Bonuspunkte wegen <u>branchenübergreifender Bedeutung</u> interdisziplinärer Ansatz - mehrere Forschungsvereinigungen + mind. 2 Forschungsstellen mit unterschiedlichem Profil	<input type="checkbox"/> keine branchenübergreifende Bedeutung <input type="checkbox"/> einen Bonuspunkt <input type="checkbox"/> zwei Bonuspunkte											

1. Allgemeine Voraussetzungen

- Ist das Kriterium der „Vorwettbewerblichkeit der Ergebnisse“ erfüllt?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
- Sind die Ergebnisse des Forschungsvorhabens insbesondere von KMU nutzbar und werden die Interessen der KMU an diesem Vorhaben in der Vorhabensbeschreibung angemessen berücksichtigt?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Bemerkungen: 	



2. Qualität der Projektskizze

2.1. Wirtschaftliche Relevanz für KMU

Welchen Beitrag kann 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

liefern?

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 Erfüllung gesetzlicher Auflagen bei?
- Inwieweit trägt das Vorhaben volkswirtschaftlich betrachtet zur Erreichung gesellschaftlicher Ziele (Ressourceneffizienz, qualitatives Wachstum, Klima/Energie, Gesundheit/Ernährung, Mobilität, Sicherheit, Kommunikation und ähnliche) bei?

Erläutern Sie Ihre Bewertung:

Punkte
(max. 10):

2.2. Wissenschaftlich-technischer Ansatz

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 im 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?

Erläutern Sie Ihre Bewertung:

Punkte
(max. 10):



2.3. Lösungsweg

Wie beurteilen Sie den Lösungsweg des Vorhabens?

Bitte berücksichtigen Sie bei der Bewertung folgende Fragen:

- Wie bewerten Sie die geplanten Bearbeitungsschritte und das Arbeitsdiagramm im 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:

Punkte
(max. 10):

2.4. Umsetzbarkeit und Transfer der Ergebnisse

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 im Hinblick auf die potenziellen Nutzer?
- Welchen konkreten Nutzen (unmittelbar oder mittelbar) haben Unternehmen, insbesondere KMU, von den angestrebten Forschungsergebnissen?

Erläutern Sie Ihre Bewertung:

Punkte
(max. 10):

Bewertungsschema:

0 völlig ungenügend erfüllt

...
...
...



10 ausgezeichnet erfüllt, die Beschreibung lässt nichts offen und ist vorbildlich

Befürwortet \geq 24 Punkte und mindestens 5 Punkte in jedem Kriterium