

## 6. Begründung (Projektbeschreibung, Gesamtwirtschaftlicher Nutzen, Kurzbewertung der Finanzierung)

<p><b>6.1 Projektbeschreibung für Ziffer 2.1 des Antrags</b></p> <p>Zu jedem Punkt der nachstehenden Gliederung ist Stellung zu nehmen.</p> <p><b>6.1.1 Stand der Technik</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Konstruktions- und Verfahrensmerkmale, konkurrierende Produkte oder Verfahren, Eigenschaften und Funktionen</li> <li>- Stand im Ausland, in der Bundesrepublik, in Nordrhein-Westfalen</li> </ul> <p><b>6.1.2 Ziel des Projektes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aufgaben und Problembeschreibung</li> <li>- Auslösungsgründe</li> <li>- Dringlichkeit</li> </ul> <p><b>6.1.3 Lösungswege</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bisherige Vorarbeiten</li> <li>- Noch durchzuführende Arbeiten</li> <li>- Erforderliches Personal</li> <li>- Erforderliche Einrichtungen und Anlagen</li> <li>- Vergabe von Unteraufträgen, Hinzuziehung von Sachverständigen, Beratern, Instituten</li> <li>- Technisches Risiko</li> </ul> <p><b>6.1.4 Neuheit</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Unterschiede zu bestehenden Technologien, neue und veränderte Eigenschaften und Funktionen</li> <li>- Neue Verwendungsbereiche</li> <li>- Schutzrechtsituatoren</li> </ul> <p><b>6.1.5 Wirtschaftliche Erfolgsaussichten, wirtschaftliches Risiko</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Marktsituation, Wettbewerbslage</li> <li>- Marktaussichten</li> <li>- Markterschließung</li> <li>- Absatzplanung</li> <li>- Gewinnerwartung</li> </ul> <p><b>6.1.6 Darlegung der Notwendigkeit öffentlicher Hilfe</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Art und Höhe der Eigenmittel</li> <li>- Art, Höhe, Konditionen und Zeitpunkt der Bereitstellung von Fremdmitteln</li> <li>- Andere öffentliche Finanzhilfen</li> <li>- Sonstiger Forschungs- und Entwicklungsaufwand</li> </ul>	<p><b>für 2.2 bis 2.10 des Antrags</b></p> <p>Zu jedem Punkt der nachstehenden Gliederung ist Stellung zu nehmen.</p> <p><b>6.1.1 Ausgangslage</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bestehende Struktur</li> <li>- Defizite</li> <li>- Dringlichkeit</li> </ul> <p><b>6.1.2 Ziel des Projektes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bezeichnung der geplanten Maßnahme</li> </ul> <p><b>6.1.3 Durchführung des Projektes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Maßnahmen der Projektvorbereitung</li> <li>- Schwerpunkte</li> <li>- Umsetzungsmaßnahmen</li> <li>- Bei Flankierenden Dienstleistungen (Nrn. 2.2, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9 und 2.10 FIT) ggf. Bewertung durch Akteur(e) aus der Region</li> </ul> <p><b>6.1.4 Notwendigkeit der öffentlichen Hilfe</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische bzw. betriebswirtschaftliche Risiken, Schwierigkeitsgrad, Neuheit</li> <li>- Erläuterung der Finanzierung</li> </ul>
--	--

<p><b>6.2 Gesamtwirtschaftlicher Nutzen für das Technologiefeld</b> (die angekreuzten Punkte sind gesondert zu erläutern)</p>		
<input type="checkbox"/> Schaffung von neuen Dauerarbeitsplätzen <input type="checkbox"/> Einsparung von Energie <input type="checkbox"/> Einsparung von Rohstoffen <input type="checkbox"/> Kosteneinsparung <input type="checkbox"/> Sicherung von Dauerarbeitsplätzen	<input type="checkbox"/> Verbesserung der Arbeitsbedingungen <input type="checkbox"/> Verbesserung der Marktchancen <input type="checkbox"/> Umweltschutz <input type="checkbox"/> Qualitätssteigerung <input type="checkbox"/> Erhöhung der Maschinenleistung	<input type="checkbox"/> Verbesserung der Auslastung <input type="checkbox"/> Verkürzung der Lieferfristen <input type="checkbox"/> Beseitigung von Störungs- und Schwachstellen <input type="checkbox"/> Zusammenfassung von Fertigungsstufen <input type="checkbox"/> Sonstiges

<p><b>6.3 Kurzbewertung der Sicherung der Projektfinanzierung</b></p>		in €
<p><b>6.3.1 Eigenanteil lt. Finanzierungsplan (Nr. 4.2)</b></p>		
<p>Zuzüglich der im Finanzierungsplan (Nr. 4.3) eingeplanten ungesicherten Einnahmen</p>		
+		
<p>Auf den Antragsteller entfallende Projektfinanzierungsanteile</p>		
=		
<p><b>6.3.2 Abzüglich in Aussicht gestellte Fremdmittel / Risikokapital</b></p>		
<input type="checkbox"/> lt. Zusage des Geldgebers <input type="checkbox"/> Zusage des Geldgebers wird nachgereicht	%	
<p>Verbleibender Projektfinanzierungsbedarf, der unmittelbar vom Unternehmen abzudecken ist</p>		
=		
<p><b>6.3.3 Umrechnung auf den jährlich durchschnittlichen Projektfinanzierungsbedarf</b></p>		
$( \frac{\text{verbleibender Projektfinanzierungsbedarf} \times 12}{\text{Monate des Durchführungszeitraums (Antrag Nr. 2.2)} } )$		
<p><b>6.3.4 zuzüglich jährlicher Kapitaldienst bei den eingesetzten Krediten ggf. einschließlich der zu zahlenden Zinsen für das Risikokapital</b></p>		
+		
<p><b>6.3.5 Jährlicher Finanzbedarf des Projektes für das Unternehmen</b></p>		
=		
<p><b>6.3.6 Finanzierung durch</b></p>		
<input type="checkbox"/> Cash-flow (Gewinne + Abschreibungen (Nr. 7.7.2)) jährlich <input type="checkbox"/> Kapitaleinzahlung, Gesellschafter Darlehen usw. jährlich <input type="checkbox"/> Sonstiges (siehe Erläuterung)	%	
<p><input type="checkbox"/> Der Finanzierungsbedarf ist abgedeckt.</p>		
<p><input type="checkbox"/> Die nachstehende Deckungslücke wird gesondert erläutert.</p>		

