**Innovationsbeschreibung**

**1. Innovationsaufwendungen**

Wie verteilen sich ungefähr die genannten Innovationsaufwendungen auf folgende Aktivitäten?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Experimentelle Forschung  **%** | Absatzvorbereitung  **%** | Konstruktion und Design  **%** |
| Produktionsvorbereitung  **%** | Patente, Lizenzen, usw.  **%** | Sonstiges  **%** |

Dem Innovationsvorhaben zurechenbare Innovationsaufwendungen in der F&E-Phase betragen:

[Einträge in ]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Davon Personalkosten  **€** | Externe Dienstleistungen  **€** | Gemeinkosten  **€** |
| Schulungs- und Ausbildungskosten  **€** | Maschinen und Laborgeräte  **€** | Materialkosten  **€** |
| Gewerbliche Baukosten  **€** | Einrichtungen  **€** | Sonstige  **€** |
|  |  | Gesamtbetrag  **€** |

Die Innovationsaufwendungen in der Markteinführungsphase betragen:

[Einträge in ]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Schulungs- und Ausbildungskosten  **€** | Externe Dienstleistungen  **€** |  |
| Sonstige  **€** | Marktinformationen  **€** | Gesamtbetrag  **€** |

**2. Innovationsgegenstand**

Bei dem Vorhaben handelt es sich um

|  |  |
| --- | --- |
|  | Ja/Nein |
| Eine Produktinnovation, d. h. ein von Ihnen bisher nicht angebotenes Produkt, Verfahren (od. Dienstleistung) soll entwickelt oder, falls schon angeboten, wesentlich verbessert werden. |  |
| Eine Prozessinnovation, d. h. eine von Ihnen selbst unternehmensintern noch nicht wirtschaftlich genutz-te Produktions- oder Verfahrenstechnik wird entwickelt oder, falls schon genutzt, wesentlich verbessert. |  |
| Eine bereits entwickelte Produktinnovation soll am Markt eingeführt werden. |  |
| Die wirtschaftliche Nutzung einer bereits entwickelten Prozessinnovation soll vorbereitet und durchgeführt werden. |  |

Welchem der folgenden Technikfelder rechnen Sie Ihr Innovationsvorhaben vorwiegend zu?

(Höchstens zwei Felder)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Gesundheit und Pflege |  | Nachhaltigkeit, Energie und Klima |  | Mobilität |  | Zivile Sicherheit |
|  | Wirtschaft und  Arbeit 4.0 |  | Biotechnologie |  | Elektronik und auto-nomes el. Fahren |  | Medizintechnik |
|  | Informations- und Kommunikationstech. |  | Materialforschung |  | Mensch-Technik-Interaktion |  | Photonik und Quanten-technologien |
|  | Produktionstechnologie |  | Ressourceneffizienz und Klimaschutz |  | Sonstige, und zwar | | |

Ein mit Ihrer Innovation vergleichbares Produkt, Verfahren oder Dienstleistung wird von anderen Unternehmen

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | angeboten oder genutzt |  | Noch nicht angeboten oder genutzt |  | Weiß nicht |

Der Anstoß für Ihr Innovationsvorhaben kam

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Aus Ihrem Unternehmen |  | Aus dem Umfeld Ihres Unternehmens |

Der Anstoß aus dem Umfeld kam vor allem von Seiten

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Konkurrenten |  | Forschungsinstitute |  | Kunden/Nachfrage |  | Unternehmens- berater/in |
|  | Zulieferer |  | Messen |  | Fachliteratur/ -kongresse |  | Gesetzgebung |

Welche der folgenden Schutzmechanismen zur Bewahrung eines Technikvorsprunges sind für Sie von Bedeutung?

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Patente |  | Geheimhaltung |  | Komplexität der Technik |
|  | Zeitlicher Vorsprung |  | Langfristige Bindung qualifizierten Personals |  | Die gen. Schutzmechanis­men sind unzureichend |

**3. Innovationsziel**

Welche der folgenden Ziele verfolgen Sie mit Ihrem Innovationsvorhaben?

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Einen neuen Markt erschließen |  | Einen technologischen Rückstand reduzieren |  | Den Umsatz steigern |  | Die Produktion flexibilisieren |
|  | Den Absatz an geänderte Nachfrage anpassen |  | Die Qualität verbessern |  | Kosten senken und zwar: |  | Maschinenkosten |
|  | Verwaltungskosten |  | Lohn- und Gehalts- kosten |  | Materialkosten |  | Energiekosten |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Ja/Nein** |
| Werden durch Ihre Innovation Umweltbelastungen reduziert oder vermieden? |  |

Wenn ja, durch Verbesserung der/des

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Luftreinhaltung |  | Bodenschutzes |  | Abfallwirtschaft |  | Lärmschutz |
|  | Abwasserreinigung |  | Verwendung umwelt­ver­träglicher Materialien |  | Einsparung von Energie, Wasser und Rohstoffen |

**4. Nutzungsbereich der Innovation und Kooperation**

In welchem der folgenden Wirtschaftszweige liegen die primären Absatzmärkte für Ihre Innovation?

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Nur im eigenen Unternehmen eingesetzt |  | Verarbeitendes Gewerbe |  | Land-, Forstwirtschaft und Fischerei |  | Baugewerbe |
|  | Energieversorgung |  | Bergbau |  | Handel, Gastgewerbe, Touristik |  | Verkehr |
|  | Geld, Kredit und Versicherung |  | Gesundheits- und Sozialwesen |  | Bildung und Wissenschaft |  | Sonstiges |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Ja/Nein** |
| Wird die Innovation in einer Kooperation mit anderen Unternehmen oder Institutionen durchgeführt? |  |

Die Innovation wird in Kooperation durchgeführt, und zwar mit einem/einer

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Wettbewerber |  | Zulieferer |  | Kunden |  | Externen Berater |
|  | Forschungs-einrichtung |  | Hochschule |  | Institution für Gemeinschafts-forschung |  | Sonstige |

**5. Unternehmens- und Vorhabensbeschreibung im Hinblick auf die Innovation**

|  |
| --- |
| **Historische (chronologische) Entwicklung des antragstellenden Unternehmens** |
|  |

Beiblatt zur historischen Unternehmensentwicklung

|  |
| --- |
| **Leistungsprofil - Produktionsprogramm** |
|  |

Beiblatt zum Leistungsprofil

|  |
| --- |
| **Technologiefelder in denen das Unternehmen aktuell tätig ist** |
|  |

Beiblatt zu den Technologiefeldern

|  |
| --- |
| **Aktuelle Herausforderungen – Ideen – Ziele denen sich das Unternehmen stellt** |
|  |

Beiblatt zu den Herausforderungen

|  |
| --- |
| **Zielstellung des geplanten Vorhabens**  (Was ist geplant? Neu-, Anpassungs- oder Weiterentwicklung?) |
|  |

Beiblatt zur Zielstellung

|  |
| --- |
| **Welchen Innovationsgewinn erwarten Sie für das antragstellende Unternehmen?** |
|  |

Beiblatt zum Innovationsgewinn

**Erfüllt Ihr Vorhaben die folgenden fünf Frascati-Kriterien der OECD?**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Ja/Nein |
| **Neuartig**  Das Vorhaben zielt auf die Erkenntnisse neuer Ergebnisse |  |
| **Schöpferisch**  Auf originären, nicht offensichtlichen Konzepten und Hypothesen beruhend |  |
| **Ungewiss**  im Bezug auf das Endergebnis |  |
| **Systematisch**  Die Maßnahme folgt einem Plan und ist budgetiert |  |
| **Übertragbar und/oder reproduzierbar**  Hinsicht der Ergebnisse der Maßnahme |  |

Sie benötigen Hilfe und Erläuterungen zum Thema „Kriterien zur Identifizierung von Forschung und Entwicklung“?

Link zum Ausschnitt des Frascati-Handbuchs der OECD

Link zur Erläuterung der WABECO Fördermittelberatung BDU zum Thema Frascati und AGVO