Wissenschaftliche Vorprojekte: Förderkriterien und Verfahrensablauf

Förderkriterien:

- Das "Wissenschaftliche Vorprojekt" (WiVoPro) ist an einer Universität,
 Fachhochschule oder einer außeruniversitären Forschungseinrichtung angesiedelt und soll als Einzelvorhaben ohne Verbundpartner durchgeführt werden können.
- Der Umfang soll grundsätzlich 300.000 € (ggf. zuzüglich Projektpauschale) je Projekt nicht überschreiten.
- Die Laufzeit ist auf maximal 2 Jahre beschränkt.
- Das Vorhaben bezieht sich auf Grundlagenfragen der Photonik und Quantentechnologien, die im Vorfeld eines industriellen Verbundprojektes noch unbedingt der Klärung bedürfen. Diese Fragen müssen mit klaren, nachprüfbaren Zielen verknüpft werden. Weitere Kriterien sind das Markt- und Anwendungspotenzial, das durch die Forschungsergebnisse eröffnet werden könnte.
- Besondere Priorität haben Projekte, durch die ein neues Gebiet der Photonik oder Quantentechnologien eröffnet wird und dieses damit weiterentwickelt. Das Vorprojektträgt zur Bewertung des neuen Gebietes bei.

Antragstellung:

Das Förderverfahren ist zweistufig angelegt. In der ersten Verfahrensstufe ist eine Projektskizze vorzulegen. In der zweiten Verfahrensstufe erfolgt nach einer positiven Bewertung der Projektskizze die eigentliche Antragstellung.

Die Gliederung der Projektskizze soll entsprechend dem zugehörigen Muster gestaltet werden. Zwei aussagekräftige Schreiben potenzieller Industriepartner sollen die Zielstellungen/-parameter im geplanten Vorhaben bewerten und die Anwendungsgebiete/Märkte benennen, die bei Erfolg des Vorhabens adressiert werden.

Verfahrensablauf:

- Skizzen zu den wissenschaftlichen Vorprojekten sowie die beiden Industrieschreiben sind beim Projektträger, VDI-TZ, im PDF-Format einzureichen (keine Ausschlussfrist), der eine Vorbewertung vornimmt.
- Vom Projektträger VDI-TZ positiv bewertete Skizzen mit hinreichender Innovationshöhe werden dem BMBF zeitnah zur Entscheidung über eine Förderung vorgelegt. In halbjährlichen Abständen wird über die Vergabe für die WiVoPro entschieden.
- Entsprechend der Entscheidung erfolgt eine Ablehnung oder die Aufforderung zur Einreichung eines Vollantrags.

Ansprechpartner:

Dr. Christian Henke henke@vdi.de Telefon 0211 6214 -502 Postfach 101139 40002 Düsseldorf