Interessenbekundung zur Vorhabenförderung im Rahmen des Helmholtz-Clusters Wasserstoff

Titel ihrer Skizzenidee

Hinweis zur Bearbeitung (bitte vor Einsendung löschen): Formulieren Sie ihre Interessenbekundung anhand der im folgenden benannten Abschnitte. Die gesamte Interessenbekundung soll dabei drei Seiten nicht überschreiten. Beachten Sie bei der Formulierung insbesondere die im Förderaufruf genannten, für die Bewertung zentralen Kriterien

* Thematische Passfähigkeit
* Innovationsgehalt und angestrebter Erkenntnisgewinn
* Realisierbarkeit im Rheinischen Revier und Übertragbarkeit auf weitere Regionen
* Wirkung des Projekts auf den Strukturwandel im Rheinischen Revier
* Angemessenheit der vorgesehenen Projekt-/Partnerstruktur und Kostenplanung

# Hintergrund

Bitte beschreiben Sie hier kurz den Stand der Technik und ihr Unternehmen.

# Technische Beschreibung des Demonstrationsvorhabens

Beschreiben Sie bitte die Ziele des Vorhabens und die geplante technische Umsetzung. Grenzen Sie die innovativen Anteile gegenüber dem Stand der Technik ab. Berücksichtigen Sie zu erwartende Klimaschutzeffekte (bspw. Reduktion von CO2-Emissionen) durch das Vorhaben.

# Wirtschaftliche Impulse für das Rheinische Revier

Beschreiben Sie durch die Förderung des Vorhabens zu erwartende Arbeitsplatzeffekte im Rheinischen Revier.

# Partnerstruktur

Welche Partner sollen mit welchen Aufgaben am Projekt teilnehmen?

Sollten Partner von außerhalb des Rheinischen Reviers am Vorhaben teilnehmen, begründen Sie warum deren Teilnahme erforderlich ist und die Aufgaben nicht durch andere Partner aus dem Rheinischen Revier abgedeckt werden können.

# Zeit- und Kostenplan

Vorhaben haben in der Regel eine Laufzeit von 3-5 Jahren.

Berücksichtigen Sie im Kostenplan bitte alle beihilfefähigen Kosten (Personalmittel, Sachkosten, Abschreibungen) und geben Sie die je Partner gewünschte Förderquote an (Unternehmen der gewerblichen Wirtschaft können als Richtwert 50% annehmen, nähere Informationen zu möglichen Förderquoten finden sich in Art. 25 der [Allgemeinen Gruppenfreistellungsverordnung (AGVO)](https://www.foerderdatenbank.de/FDB/Content/DE/Foerderprogramm/EU/allgemeine-gruppenfreistellungsverordnung-agvo.html).