

## Erstinformationen zur Ausschreibung

Der Forschungsbeirat der Plattform Industrie 4.0 plant eine Expertise (FE-Auftrag) von einer geeigneten Forschungseinrichtung erstellen zu lassen.

Thema (Arbeitstitel):

### **Open Source als Innovationstreiber für Industrie 4.0**

Forschungsfrage:

Führt eine gemeinsame und aktive Open-Source-Entwicklung von Soft- und Hardwarekomponenten zu einer höheren Nutzung und Skalierung von Industrie 4.0-Technologien und zu einer agileren Entwicklung und Standardisierung?

Für die Erstellung der Expertise stehen dem Forschungsbeirat **max. 100.000, - EURO** (brutto) aus öffentlichen Fördermitteln zur Verfügung. Je FE-Auftrag (Expertise) müssen nach Vergaberecht Angebote von Forschungseinrichtungen (z. B. Universitäten, (Fach-)Hochschulen, außeruniversitäre Forschungseinrichtungen, etc.) eingeholt werden. Bitte beachten Sie, dass pro Expertise lediglich eine Forschungseinrichtung beauftragt werden kann.

**Unterlagen zur Leistungsbeschreibung können Sie hier anfordern: [beschaffung@acatech.de](mailto:beschaffung@acatech.de)**

Das Angebot muss **bis zum 05.03.2021** bei acatech ([beschaffung@acatech.de](mailto:beschaffung@acatech.de)) in vollständiger Form eingehen. Den Zuschlag erhält das wirtschaftlichste Angebot. Die Auftragsvergabe erfolgt auf Basis eines FE-Vertrag.

Entscheidende **Kriterien für die Zuschlagserteilung** sind:

- Qualität (80 %)
  - Abdecken der Anforderungen
  - Erfolgversprechende, sinnvolle und logische Vorgehensweise
  - Bereits geleistete Arbeiten auf dem Gebiet der geplanten Expertise
  - Nachgewiesene relevante Erfahrung der durchführenden Mitarbeiter/-innen
- Preis (20 %)

Das **FE-Ergebnis** ist spätestens sechs Monate nach Beauftragung/Vertragsschluss in folgender Form vorzulegen:

- lektorierte Text inkl. Grafiken/Bildern als Microsoft Word-Dokument
- zudem Grafiken und Bilder in hoher Auflösung für den Druck.

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an [beschaffung@acatech.de](mailto:beschaffung@acatech.de).