

**Forschungsschwerpunkt 2:  
Modernisierung und Qualitätsentwicklung der beruflichen Bildung**

Vorhaben Nr.: **4.0.823**

---

Titel: **Zusatzqualifikationen für Neue Technologien**

Art des Vorhabens: Vorbereitung einer Fortbildungsordnung

Laufzeit: III/06 bis I/08

Mitarbeiter/-innen: **Blötz, Dr. Ulrich** (0228 / 107-2619); Wendel, Beate

**Problemdarstellung:**

Das BIBB ermittelt im Rahmen vorgelaufener Arbeiten (VH 4.0.648) Bedarfe, um die Technologiediffusion in die Wirtschaft sowie berufliche Entwicklungsmöglichkeiten von Facharbeitern in Neue Technologien durch flankierende Qualifizierungsstrategien zu unterstützen. Das BIBB bearbeitet diese Fragestellung von seinen eigenen Aufgabenstellungen her, mit Schwerpunkt auf ein bedarfsgerechtes geregeltes Qualifikations- und Berufsangebot.

Im Vorhaben sollen angebahnte neuartige Ordnungsarbeiten im Feld beruflicher Zusatzqualifikationen, zusammen mit regionalen Kooperationen ausgeführt werden:

- Entwicklung BBiG-geregelter Zusatzqualifikationen im Feld Optische Technologien und Mikrosystemtechnik Ersterprobung in Kooperation mit dem Industrieverband SPECTARIS sowie mit der IHK Erfurt;
- Erprobungsweise Gestaltung einer Anrechnungsmöglichkeit einer technologischen Zusatzqualifikation auf die Meister-Prüfung.

Diese Arbeiten stehen im Kontext jüngster Ordnungsvorschläge von Sozialpartnern im Umfeld des Mikrotechnologen. Hier müssen die Bezüge aufeinander geprüft werden.