

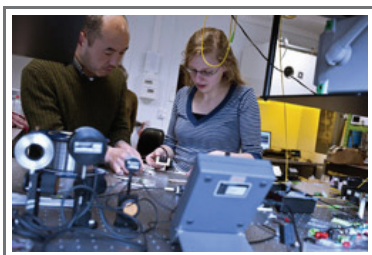
328	UTBM service communication	Photonik	16 Octobre 2013
		Forschung & Entwicklung	R&D - Femto ST - UFC - ENSMM - recherche - coopération

## Forschung & Entwicklung

### Neues Photonik-Forschungszentrum

16.10.2013

**Eine Stiftung soll die industriennahe Photonik-F&E mit Hilfe einer neuen Forschungseinrichtung weiter voran bringen.**



*Forschungstätigkeiten am neuen Zentrum sollen verstärkt an den Bedürfnissen der Industrie ausgerichtet werden*

Das gemeinschaftliche Forschungsinstitut Femto-ST in Besançon, das eng mit dem nationalen Forschungszentrum CNRS, Paris, der Universität der Franche-Comté (UFC), der Nationalen Ingenieurschule für Mechanik und Mikrotechnik (ENSMM) in Besançon, und der Technischen Universität Belfort-Montbéliard (UTBM) verbunden ist, führt bereits seit der Gründung im Jahre 2004 Forschung mit Partnern aus der Industrie durch, um neue Konzepte, Funktionen oder Technologien zu demonstrieren. Forschungsgebiete des Instituts sind die Mechanik, Optik und Telekommunikation, Zeit-Frequenz-Techniken, Energietechnik und

Fluidik.

Viele industrielle Kunden des Femto-ST, insbesondere kleine und mittelständische Unternehmen, interessieren sich darüber hinaus jedoch zusätzlich für Forschungsdienstleistungen, die über die bisherige Zusammenarbeit hinausgehen würden. Für diese erweiterten Entwicklungsaktivitäten soll sich die neue Forschungseinrichtung Femto-Engineering positionieren, um die Nachfrage aus der Industrie besser zu bedienen.

Die UFC hat daher beschlossen, die Partnerschaftsstiftung FC'Innov ins Leben zu rufen, die es ermöglichen soll, Femto-Engineering in eine Geschäftsform zu bringen – auch mit starker finanzieller Unterstützung der Region Franche-Comté.

Bis zum Jahr 2015 könnten bis zu einem Dutzend feste Arbeitsplätze durch die Gründung von Femto-Engineering geschaffen werden. Das Fünfjahres-Ziel ist es, über Industrieprojekte einen Umsatz von 60-70% des Gesamtbudgets zu generieren, einschließlich der Einnahmen durch gleichberechtigte Partnerschaftsprojekte (europäisch, national, regional) und staatlichen Subventionen für technologische Entwicklungen.

Diese Nachricht stammt im Rahmen einer redaktionellen Partnerschaft aus der französischen Fachzeitschrift Photoniques, der folgende Link verknüpft zur Quelle.

**Photonik 5/2013**

→ <http://www.photoniques.com/ind...>

**Diese und ähnliche Meldungen kostenlos als Newsletter abonnieren?**

**Zur Anmeldung für den Newsletter**