



# CEVOTEC *Efficient Composites*

## TECHNOLOGY PUSH LEAD USER-PROJEKT

### Fiber Patch Placement

### Automatisierte Serienfertigung von High-Performance Carbon Bauteilen

#### ÜBER CEVOTEC

CEVOTEC industrialisiert die Fertigung von Carbon Bauteilen. Mit unserem innovativem, vollautomatisierten Fertigungsverfahren *Fiber Patch Placement* entwickeln und fertigen wir Carbon Bauteile, die bislang nur in Handarbeit gebaut werden. Dank bionischer Optimierung in der Bauteilentwicklung profitieren unsere Kunden von gesteigerter Performance bei gleichzeitig niedrigeren Kosten. Wir sind davon überzeugt, dass die Kombination von bionisch-optimierter High-Performance zusammen mit hocheffizienter Serienproduktion neue Anwendungen und Märkte für Carbon Bauteile eröffnet – diese möchten wir im Rahmen dieses Technology Push Lead User-Projekts identifizieren.

#### EURE AUFGABEN UND PROJEKTZIELE

- Ihr analysiert relevante Trends sowie Bedürfnisse, die durch unsere Technologie begünstigt werden
- Ihr identifiziert weitere, potenzielle Anwendungen und Märkten für die Fiber Patch Placement Technology und unsere „4D Textiles“
- Ihr identifiziert Lead User und erarbeitet mit deren Hilfe erste Produktkonzepte sowie Einsatzszenarien für die Technologie

#### EUER PROFIL

- Ihr seid Studenten in einem betriebswirtschaftlichen Bachelor-/Masterstudiengang an der TUM
- Ihr habt (grundlegendes) technisches Verständnis im Bereich der Mechanik
- Ihr seid kommunikationsstark und geht gerne auf Menschen zu
- Wir suchen ein Team von mind. 4 Personen für dieses Projekt

#### EURE CHANCEN

- CEVOTEC ist ein aktuelles Start-up der TU München in der Carbon Industrie – dies ist Eure Chance, aktiv unserer Marktausrichtung mitzugestalten und zu beeinflussen. Die Ergebnisse aus diesem Projekt sind sehr relevant für unser weiteres Vorgehen, daher arbeiten wir eng zusammen.
- Wir glauben fest an unsere Vision und konnten auch andere davon überzeugen! Wir sind ein Gründerteam mit 4 Personen, haben Unterstützung von mehreren Mentoren und entwickeln unsere Technologie in Zusammenarbeit mit börsennotierten Partnerunternehmen in Deutschland. Das Bundeswirtschaftsministerium unterstützt uns im Rahmen des EXIST Forschungstransfers.
- Ihr arbeitet direkt mit dem Gründerteam und schnuppert echte Start-up Luft!

#### KONTAKT UND BEWERBUNG

- Interesse oder noch Fragen? Melde Dich bei uns!  
→ Thorsten Gröne | Email: [groene@lcc.mw.tum.de](mailto:groene@lcc.mw.tum.de) | Tel: +49 175 2964 108
- Bitte schicke uns folgende Unterlagen für eine Bewerbung:
  - Kurze Teamvorstellung
  - Lebensläufe der Teammitglieder