

WIRreFa - Erfahrungsaustausch in der Praxis (25.5.2022)



Die Krämer Bau GmbH ist als Tiefbau und Abbruchunternehmen mit Sitz in Kelberg, Rheinland-Pfalz und unter anderem sehr stark im Bereich der Windkraftanlagen tätig. Hier führen sie neben den vorbereitenden Tiefbau-, Kabelbau-, Stellplatzbau auch den Rückbau von Altanlagen durch. Die große Herausforderung beim Rückbau und Verwertung der Altanlagen ist der Umgang mit den Flügeln, die aus verschiedenen Stoffen bestehen. Vorwiegend kohlenstofffaserverstärkter Kunststoff (CFK), glasfaserverstärkter Kunststoff (GFK) und Holz. Mit deren Baumaschinen sind sie in der Lage die Flügel auf der Baustelle in transportfähige Größen zu schneiden. Nun zum Thema: Krämer Bau GmbH wäre sehr daran interessiert, gemeinsam mit uns eine Möglichkeit der nachhaltigen Verwertung der Flügelstoffe zu entwickeln.

Das Cetex Institut ist eine Industrieforschungseinrichtung und somit für deren Firmen der Entwicklungspartner im Bereich des Sondermaschinenbaus für Faser-Kunststoff-Verbund (FKV) Anwendungen. Dabei entwickeln sie gemeinsam mit Partnern Lösungen für den Einsatz zur Weiterverarbeitung/eines Recyclings von FKV. Die Anforderungen an das Recycling und der Lebenszyklusanalyse (LCA) sind in den letzten Jahren bereits in verschiedenen Projekten umgesetzt worden. Dabei liegt der Fokus stets auf ?bezahlbarer Leichtbau?. Gern würde das Cetex Institut seine Expertise in unser Netzwerk einbringen und gemeinsam mit Partnern wirtschaftliche und praxisrelevante Lösungen erarbeiten wollen.

Der Erfahrungsaustausch findet am **25. Mai 2022 online** und in **deutscher Sprache** statt. Die Veranstaltung beginnt um 9:00 Uhr und hat eine Dauer von max. 2 Stunden. Die Teilnahme ist kostenfrei. Als Übertragungssoftware wird **GoToMeeting** benutzt.

[Zur Veranstaltung anmelden](#)