

AUS CC TUDALIT WIRD CC BAU CC TUDALIT BECOMES CC BAU



CCeV stellt seine Kompetenzen für die Baubranche neu auf

Im Bauwesen besteht weiterhin ein enormes Anwendungspotenzial für Faserverbundwerkstoffe. Daher will der Carbon Composites e.V. (CCeV) dieses Thema für seine Mitglieder weiter aufbereiten, vertiefen und gemeinsam vorantreiben: nun in Form der CCeV-eigenen Fachabteilung „CC Bau“.

Die neue Fachabteilung knüpft unmittelbar an die bisherige Kooperation mit dem Tudalit e.V. an. CC Bau ist im gesamten CCeV-Gebiet aktiv, das heißt in Deutschland, Österreich und der Schweiz. Zum Mehrwert der Mitglieder will man eng mit anderen Netzwerken wie Tudalit e.V. und C³ kooperieren.

Der Gründungsvorstand von CC Bau besteht aus Prof. Jens Ridzewski (Vorsitz, IMA GmbH), Prof. Ralf Cuntze (CCeV) und Dr. Ingelore Gaitzsch (texton e.V.). Die Geschäftsführung in der Gründungsphase übernimmt Dr. Thomas Heber (CC Ost). Inhaltlich startet die Fachabteilung zunächst mit drei Arbeitsgruppen:

- Bemessung und Nachweis (Leitung Prof. Cuntze)
- Faserverbundarmierter Beton (Leitung Dr. Gaitzsch)
- Faserverstärkte Kunststoffe (Leitung Prof. Ridzewski)

Gemeinsame Termine in Chemnitz, Winterthur und Albstadt sind für 2018 bereits in Planung. Darüber hinaus ist ein Thementag „Robotergestützte Fertigung“ rund um das Thema Prozesstechnologien und Automatisierung bei neuartigen faserverbundintensiven Bauweisen am 10. April 2018 in Berlin vorgesehen (siehe S. 33).

CCeV re-establishes its competences for the construction sector

The construction sector continues to offer great potential applications for fibre composite materials. For this reason, Carbon Composites e.V. (CCeV) wants to continue preparing, investigating and pushing this topic for its members: now in the shape of a dedicated CCeV specialist department called "CC Bau".

The new specialist department follows on smoothly from the previous cooperation with Tudalit e.V. CC Bau is active throughout the entire CCeV area, thus Germany, Austria and Switzerland. In order to offer added value to members, close cooperation is sought with other networks such as Tudalit e.V. and C³.

The founding board of CC Bau consists of Prof. Jens Ridzewski (chair, IMA GmbH), Prof. Ralf Cuntze (CCeV) and Dr. Ingelore Gaitzsch (texton e.V.). Management during the founding phase is assumed by Dr. Thomas Heber (CC Ost). In terms of content, the specialist department initially starts out with three working groups:

- Measurement and proof (managed by Prof. Cuntze)
- Fibre-composite armoured concrete (managed by Dr. Gaitzsch)
- Fibre-reinforced plastics (managed by Prof. Ridzewski)

Joint dates in Chemnitz, Winterthur and Albstadt are already being planned for 2018. Further, a topic day "Robot-supported manufacturing" on the subject of process technologies and automation of innovative fibre-composite intensive construction methods is set to take place in Berlin on 10th April 2018 (see page 33).

Weitere Informationen/Further information:

Dr. Thomas Heber,
Abteilungsgeschäftsführer CC Bau, Carbon Composites e.V., Abteilung CC Bau, Dresden,
+49 (0) 351 / 463-42 641, thomas.heber@carbon-composites.eu, www.carbon-composites.eu

