



*CCeV-Vorstandsmitglied Reinhard Janta, Studienpreisträger Daniel Dickes und Simon Kleinwächter sowie Katharina Lechler (CCeV) (von links)
CCeV boardmember Reinhard Janta, awardwinners Daniel Dickes and Simon Kleinwächter with Katharina Lechler (CCeV) (from left)*

Carbon Composites e.V. vergibt Studienpreis und stellt Marktbericht vor

Im Rahmen des dritten internationalen Composites Kongresses ICC, der auf der Composites Europe 2017 in Stuttgart veranstaltet wurde, verlieh der Carbon Composites e.V. (CCeV) zwei Studienpreise. Darüber hinaus wurde der jährlich vom CCeV ausgearbeitete Marktbericht für den Faserverbundbereich vorgestellt.

Für die beste Bachelorarbeit erhielt Daniel Dickes von der TU München den CCeV-Studienpreis, der von einer Fachjury vergeben wird. Dickes stellte die „Isotherme Korrelation von Viskosität und faseroptisch gemessenem Brechungsindex eines Epoxidharzes“ in den Mittelpunkt seiner Arbeit. Simon Kleinwächter von der TU Berlin erhielt den ebenfalls mit 1.000 Euro dotierten Preis in der Kategorie „Masterarbeit“ für seinen „Vorschlag zur metallfreien Durchbildung einer Schlaufenverankerung aus Carbon“.

Mit der Vergabe der CCeV-Studienpreise werden innovative Studienabschlussarbeiten im Composites-Bereich gewürdigt. Dafür müssen die eingereichten Arbeiten sich mit Faserverbundwerkstoffen oder -technologien beschäftigen und dem hohen Stand der Entwicklung beziehungsweise den Markt- und Industrieanforderungen entsprechen. Sie sollen anwendungsorientiert, industrierelevant und praxisbezogen sein. Der CCeV-Studienpreis wird auch 2018 verliehen. Bewerbungen nimmt Katharina Lechler unter katharina.lechler@carbon-composites.eu bis zum 01. Juni 2018 entgegen.

Im Rahmen des ICC wurde auch der jährliche Marktbericht des Carbon Composites e.V. vorgestellt. Dieser dokumentiert seit 2009 die Entwicklung bei den Herstellern von CFK-Fasern sowie die Trends in den verschiedenen Industriebranchen. Der Marktbericht kann unter www.carbon-composites.eu/de/branchen/allgemeine-informationen/marktberichte eingesehen bzw. heruntergeladen werden.

Carbon Composites e.V. awards study prize and introduces market report

Within the framework of the third International Composites Congress ICC, held at Composites Europe 2017 in Stuttgart, Composites e.V. (CCeV) has awarded two new study prizes. Further, the annual market report for the fibre composite sector as produced by CCeV was also introduced.

A specialist jury awarded Daniel Dickes of TU Munich the CCeV study prize for the best bachelor's thesis. The study produced by Dickes focused on the "Isothermic correlation of viscosity and fibre-optically measured refraction index of an epoxy resin". Simon Kleinwächter of TU Berlin also received a prize valued at 1,000 euros in the category "Master's thesis" for his "Proposal for metal-free design of a strap anchor made from carbon".

Innovative final degree papers in the composites sector were honoured with the awarding of these "CCeV study prizes". For this reason, the submitted works must be on the subject of fibre-composite materials or technologies and correspond to the highest state-of-the-art or the market/industry requirements. They need to be application-oriented, industry-relevant and practical. The CCeV study prize will again be awarded in 2018: The final date for submission is 1st June 2018.

Within the framework of the ICC, the annual market report of Carbon Composites e.V. was also introduced. This has been documenting the development of CFRP fibres by manufacturers since 2009, along with the trends in the various branches of the industry. The market report can be viewed at or downloaded from www.carbon-composites.eu/de/branchen/allgemeine-informationen/marktberichte/.