

Workshop "Carbon kennen lernen"

Schneeschaufel im Leichtbau

Stade. Wie sehen kohlenstofffaserverstärkte Kunststoffe (kurz: CFK oder Carbon) im Rohzustand aus? Wie wird CFK hergestellt, wie verarbeitet? Und was können Techniker und Ingenieure daraus bauen? Diese und viele weitere Fragen beantwortete der Workshop "Carbon kennen lernen", der vom 21. bis 23. Januar in den Räumen der PFH Private Hochschule Campus Stade stattgefunden hat. Sieben Jugendliche im Alter zwischen 15 und 18 Jahren nahmen daran teil und fertigten dabei sogar selbst ein komplettes Teil aus dem ultraleichten Werkstoff: eine Schneeschaufel.

Organisiert hatte die Hochschule dieses Wochenende gemeinsam mit dem Bildungsbüro des Landkreises Stade. Das Bundesministerium für Bildung und Forschung, die Europäische Union und der Europäische Sozialfonds für Deutschland (ESF) haben das Projekt gefördert. Unter der Anleitung von PFH-Mitarbeiter Jochen Aye ging es nach einer kurzen Einführung in die Theorie gleich praktisch zur Sache: Das Vorbereiten der Formen – das sogenannte Eintrennen – Gelcoat auftragen, Laminieren, Entformen, Säubern, Besäumen und die Montage standen auf dem Programm. Am Ende hielt jede Teilnehmerin und jeder Teilnehmer eine voll funktionstüchtige Schneeschaufel Marke CFK in der Hand. "Berufe, die sich mit Faserverbundwerkstoffen beschäftigen, bieten ausgezeichnete Karriereperspektiven", sagt Peggy Repenning, Vizekanzlerin der PFH und Leitung Campus Stade. "Wir hoffen deshalb, dass dieser Workshop Lust auf mehr gemacht hat."

Presseinformation vom 27. Januar 2011

1.470 Zeichen, 37 Zeilen à 40 Zeichen

Kontakt
Peter Diehl

Über die PFH Private Hochschule Göttingen

Die staatlich anerkannte PFH ist eine der renommiertesten privaten Hochschulen Deutschlands. Die angebotenen Studiengänge für Management und Technologie an den Standorten Göttingen und Stade bieten innovative Inhalte und sind gleichermaßen praxisnah wie international angelegt. Damit

PFH Private Hochschule Göttingen
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Weender Landstr. 3-7
37073 Göttingen

Tel. +49 [0]551 54 700 406
Fax +49 [0]551 54 700 190

presse@pfh.de
www.pfh.de

qualifizieren sie die Absolventen in besonderem Maße für spätere Führungspositionen. Namhafte Unternehmen wie Airbus Operations, Bahlsen, Continental, Gothaer Versicherungen, Johnson Controls, Novelis Deutschland, Otto Bock HealthCare, PricewaterhouseCoopers, SAP, TUI, T-Systems und weitere unterstützen Lehre und Forschung seit vielen Jahren.

Kontakt
Peter Diehl

PFH Private Hochschule Göttingen
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Weender Landstr. 3-7
37073 Göttingen

Tel. +49 [0]551 54 700 406
Fax +49 [0]551 54 700 190

presse@pfh.de
www.pfh.de