

KNMP

IHRE ANPRECHPARTNER

CFK Valley e. V.
Dr. J. H. Henning
Projektleiter
Ottenbecker Damm 12
21684 Stade
Tel. +49 4141 40740-16
knmp@cfk-valley.com

Süderelbe AG
Dr. Jürgen Glaser
Tel. +49 40 35510-355
knmp@suederelbe.de

Laboratorium Fertigungstechnik
Helmut-Schmidt-Universität
Dr. Tobias Redlich
Tel. +49 40 6541-3827
knmp@hsu-hh.de



EUROPÄISCHE UNION
Europäischer Fonds für
regionale Entwicklung



www.cfk-valley.com/knmp

SCHWERGEWICHTE LEICHT GEMACHT! WIR STEIGERN IHRE EFFIZIENZ.

KOSTENLOSE
BERATUNG FÜR
INDUSTRIE UND
HANDWERK
IN DER
REGION



KNMP
KOMPETENZZENTRUM
NEUE
MATERIALIEN &
PRODUKTION

NEUE MATERIALIEN UND VERFAHREN ERÖFFNEN IHNEN NEUE PERSPEKTIVEN.



WORUM GEHT ES?

Carbon ist leichter als Stahl und Aluminium, korrodiert nicht und verfügt über hohe Festigkeit. Außerdem dehnt es sich bei Wärme kaum aus und kann unendlich viele Formen annehmen.

Wir prüfen mit Ihnen gemeinsam das Potenzial von neuen Werkstoffen. Ziel ist es, neue Produkte zu entwickeln oder auch neue Produktionsverfahren zu nutzen. Dadurch können Sie Kosten einsparen und neue Märkte erschließen.

WER PROFITIERT DAVON?

Traditionelle Werkstoffe wie Holz, Metall oder Zement lassen sich ersetzen und dadurch Strukturen völlig neu denken. Beispiele gibt es in vielen Branchen wie z.B. dem Flugzeug- und Fahrzeugbau, bei Windkraftanlagen, in der Medizintechnik oder der Bauindustrie sowie in der Freizeitindustrie.

UNSER ZIEL SIND WIRTSCHAFTLICHE LÖSUNGEN FÜR KMU.

WER SIND WIR?

Das Kompetenzzentrum Neue Materialien und Produktion (KNMP) ist eine Kooperation unter Federführung des CFK Valley e.V., Stade, mit der Süderelbe AG und dem Laboratorium Fertigungstechnologie der Helmut-Schmidt-Universität.



WAS BIETEN WIR?

Wir informieren und unterstützen kleine und mittlere Unternehmen in den Landkreisen Stade, Harburg, Lüneburg, Uelzen und Lüchow-Danenberg. Wir begleiten Sie bei der Einführung von Innovationen von der Entwicklung bis zur Umsetzung, z. B. bei dem Bau eines Demonstrators oder Prototypen.

WER FINANZIERT DAS?

Das Kompetenzzentrum wird durch das Land Niedersachsen, die Europäische Union, die genannten Landkreise und von den Projektpartnern gefördert. Dadurch sind die Beratungsleistungen für kleine und mittlere Unternehmen kostenlos.