



Weiterbildung für Architekt*innen und Bauarbeiter*innen zum Einsatz von Verbundwerkstoffen im Bausektor



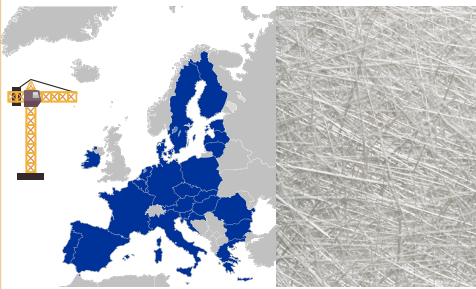
Machen Sie mit!

TAB4BUILDING - ERGÄNZENDE LEHR- UND LERNRESSOURCEN FÜR DEN KURS FINDEN SIE UNTER:
tab4building.gzs.si

Nehmen Sie an der Weiterbildung teil

WARUM FRPs?

Faserverstärkte Kunststoffe / Polymere (= FRP) können Kohlenstoff, Glas, Aramid oder Basalt wie z.B. CFRP, GFRP, AFRP und BFRP enthalten. Hierbei handelt es sich um moderne Werkstoffe, die verschiedene einzelne Materialien miteinander kombinieren, um z.B. mehr Dichte und/oder höhere Flexibilität zu erzielen. Da kohlenstofffaserverstärkte Verbundwerkstoffe eine interessante Kombination von Eigenschaften wie Korrosionsbeständigkeit, Langlebigkeit, geringe Wärmeausdehnung, ein hohes Festigkeits-Gewichts-Verhältnis und hohe Festigkeit aufweisen, ist die Nachfrage gestiegen.



DER "FRP EUROCODE" ist demnächst verfügbar!



Verwendung recycelter FRC-Produkte (fiber-reinforced composites)



ZIEL DER WEITERBILDUNG

- Wissenserweiterung zu FRPs
- Verbesserung von Technologien, Qualitätskontrollen und des Managements
- Förderung des Einsatzes von FRPs im Bereich architektonisches Design
- Verbreitung von einheitlichen Richtlinien und Werkzeugen bei den Zielgruppen



ERGEBNISSE

1

Berufsprofil ("Professional Profile Map"): Wer kann unsere Trainingmodule besuchen?

2

Neue E-Learning-Umgebung: MOODLE

3

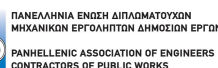
Weiterbildungsinhalte für Präsenz- und Online-Schulungen (mit Zertifikat).

ZIELGRUPPE

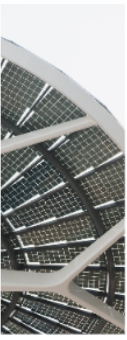
Architekt*innen & Zivilingenieur*innen

Berufsschullehrer*innen, Ausbilder*innen, Mentor*innen

Bauarbeiter*innen mit unterschiedlichem beruflichen Hintergrund



This project has been co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union (project no. 2020-1-PL01-KA202-082224). The European Commission's support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents, which reflect the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.



www.pct.ae