

Thema: Europäischer Rat für Forschung, Entwicklung und Innovation in der Bauwirtschaft (ECCREDI)

Kurzbeschreibung und wichtigste Ziele:

Der Europäische Rat für Forschung, Entwicklung und Innovation in der Bauwirtschaft (ECCREDI) wurde am 19. Dezember 1995 in Brüssel mit Unterzeichnung einer Absichtserklärung (MoU) durch Vertreter von europäischen Verbänden, die im weitesten Sinne mit dem Bauwesen zu tun haben, ins Leben gerufen. Der ECCREDI hat das Ziel, zur Wettbewerbsfähigkeit, Qualität, Sicherheit und Umweltverträglichkeit der Bauwirtschaft sowie zur allgemeinen Nachhaltigkeit der gebauten Umwelt - alle städtischen und Verkehrsinfrastrukturen - beizutragen, indem er für effektive Bauforschung, Technologie- und Verfahrensentwicklung sowie Innovation eintritt. Der Mehrwert von ECCREDI liegt darin, dass es sich um einen europäischen Rat handelt, der seine Mitglieder miteinander verbindet und Gebiete von gemeinsamem Interesse absteckt, für die gemeinsames Handeln mehr Erfolg verspricht als ein isoliertes Vorgehen einzelner Mitglieder.

Warum beschäftigt sich FIEC mit diesem Thema und mit welchen Zielen:

FIEC ist Mitglied des ECCREDI und führt derzeit den Vorsitz. FIEC kann mehr erreichen, wenn sie ihre Mittel mit denen von ECCREDI-Mitgliedern zusammenlegt, als wenn sie allein handelt. Priorität für das laufende Jahr ist, sicherzustellen, dass Horizon Europe (das nächste Forschungsrahmenprogramm) angemessene Möglichkeiten für Bauunternehmer enthält. Insbesondere hat FIEC eine Mitteilung unterzeichnet, die eine koprogrammierte Europäische Partnerschaft für die gebaute Umwelt und das Bauwesen fordert.

Aktionen und wichtigste Termine:

- 03.05.2018** – ECCREDI-Sitzung
- 14.11.2018** – ECCREDI ist Gastgeber einer Parallelsitzung während der jährlichen ECTP-Tagung
- 22.11.2018** – ECCREDI-Sitzung
- 11.04.2019** – Mitteilung des ECCREDI zu Horizon Europe

Horizon Europe must take a holistic approach to construction, to build tomorrow's Smart & Sustainable Europe

Our Proposal:
Adopt a holistic approach in Horizon Europe by creating a Co-organised European Partnership on the Built Environment and Construction.

Our Vision:
How do we imagine our lives and our society in 2050?
Nearing 75% of EU citizens will be living in smart cities, in energy efficient and accessible districts and buildings, made even more efficient - and even energy positive - by innovative products and appliances. While the preservation of our cultural heritage and the energy efficiency of buildings will remain of utmost importance, smart, advanced control systems implemented in new and renovated buildings, regulating output from renewable energy sources, will further improve our quality of life and reduce energy bills. The use of digital technologies from the design phase, through out the cycle of buildings and the integration of new construction materials combined with smart living will contribute significantly to the achievement of the Circular Economy.

The transport we use between home, work and other daily activities will be completely efficient - greener, healthier, smarter, faster, accessible and including, while staying affordable.

This built environment will have supported the transition towards a climate neutral Europe.

Our Built Environment:
Construction underpins all key European Union policy goals. In fact, construction is at the crossroads of different economic sectors and essential to all human daily activities. The significance of the sector is underlined by its ability to respond to the multi-faceted main challenges of the European Union jobs, digital economy, energy efficiency, Circular Economy, climate change, demographic changes, health and safety, etc.

However, this promising future that we want to offer European citizens depends on the modernisation of the built environment.

This means that the transformation of the built environment and of the construction sector must be a priority in Horizon Europe in order to build the sustainable Europe of tomorrow. This transformation is already underway but needs to be accelerated to achieve the Sustainable Development Goals by 2030 and beyond. Horizon Europe will be crucial to achieving these aims.

To cope with the disruptive pace of digitalisation and to capitalise on its potential we need a holistic approach in Horizon Europe that will encourage cross-industry, cross-sectorial and cross-border collaboration.

11/04/2019

CECE @CECE_Europe · 11 avr.

Delivering concluding remarks ECCREDI President Sue Arundale said: "The whole #construction industry needs & wants to continue working on the #digital transformation of the business as an enabling factor to address the main societal challenges in Europe" #CECEatBAUMA #bauma2019

Traduire le Tweet

Vous, bauma Official, Riccardo Viaggi et European Commission