

## HP4ALL beim Webinar "Sustainable energy skills for the construction sector"

- Gemeinsam mit den Projekten BUSLeague, TRAIN4SUSTAIN, INSTRUCT, PRO-Heritage und nZEB Roadshow arbeitet HP4ALL an Best-Practice-Initiativen, die darauf abzielen, die Fähigkeiten und Qualifikationen hinsichtlich nachhaltiger Energie im Bausektor zu erhöhen.
- Digitale Trainingstools für Mikro-Learning und Marktentwicklung wie die E-Learning-Plattform CrafEdu werden im Webinar vorgestellt.

Limerick (Irland), 19. Mai.

**HP4ALL** (Heat Pumps for ALL) ist ein europäisches Forschungs- und Innovationsprojekt im Rahmen von Horizon 2020 mit dem Ziel, spezifisches **Fach-Know-How** für hochqualitative und optimierte **Wärmepumpen für Wohn- und Nichtwohngebäude** zu entwickeln und zu verbreiten. HP4ALL ist am 27. Mai am Webinar "Sustainable energy skills for the construction sector" beteiligt, das von BuildUp, dem Europäischen Portal für Energieeffizienz in Gebäuden, veranstaltet wird.

HP4ALL wird gemeinsam mit den anderen europäischen Projekten BUSLeague, TRAIN4SUSTAIN, INSTRUCT, PRO-Heritage und nZEB Roadshow von 13.00 – 14.30 Uhr MESZ die **Best-Practice-Initiativen zur Kompetenzsteigerung im Bausektor** beleuchten. Die Projekte nähern sich dem Thema aus unterschiedlichen Perspektiven.

Das Webinar ist in **zwei Sessions** unterteilt, die erste Session beschäftigt sich mit den **Best-Practice-Initiativen zur Kompetenzsteigerung im Bausektor** mit folgender Agenda:

- *Methoden und Best-Practices zur Bewertung und Bericht über das Fach-Know-How von Baufachleuten im Rahmen des Projektes (TRAIN4SUSTAIN).* Peter Gyuris, Geonardo
- *Best-Practice-Initiativen zur Steigerung der Fachkompetenz im Wärmepumpensektor (HP4ALL).* Padraic O'Reilly, LIT
- *Der Zusammenhang zwischen Training und Energieeffizienz, Community-Learning-Ansatz – Energie BIM Plattform (INSTRUCT).* Yacine Rezgui – Ioan Petri, Cardiff University.
- *Entwicklung von mobilem Equipment für Schulungen und Vorführungen vor Ort: das "MUZA"-Projekt in Kroatien (The nZEB Roadshow).* Bojan Milovanovic, UniZg

Die zweite Session beschäftigt sich mit **digitalen Lernwerkzeugen (Gamification/Apps für Mikro-Learning und Marktentwicklung)**:

- *Mitgestaltung und Nutzung der BUILD UP Skills Berater App (BUSLeague). Jan Cromwijk, ISSO*
- *Zertifizierung und Validierung von PRO-Heritage-Kompetenzen durch den Einsatz digitaler Werkzeuge: E-Learning und Prüfungsportal (PRO-Heritage). Gerald Wagenhofer, UBW*
- *Die E-Learning-Plattform von CraftEdu: ein operativer Ansatz zur kontinuierlichen Weiterentwicklung und wechselseitigen Anerkennung der Qualifikationen von Baufachleuten in Mitteleuropa (CraftEdu). Jiri Karasek, SEVEN.*

**Mehr Information und Anmeldung** auf <https://bit.ly/hp4allBU>

#### *Über HP4ALL*

Ziel des Projektes ist es, spezifisches Fach-Know-How für hochqualitative und optimierte Wärmepumpen für Wohn- und Nichtwohngebäude zu entwickeln und zu verbreiten. Damit trägt das Projekt zur führenden Rolle Europas im Wärme- und Kühlungssektor bei.

#### *Über BUSLeague*

BUSLeague hat sich zum Ziel gesetzt, die Nachfrage nach Kompetenzen im Bereich nachhaltiger Energienutzung im Bausektor anzukurbeln und konzentriert sich auf ein Zusammenspiel aus vier Elementen: gegenseitige Anerkennung von Energiekompetenz, Bewusstseinsbildung, Weiterbildung und Änderungen der rechtlichen Rahmenbedingungen.

#### *Über INSTRUCT*

INSTRUCT zielt auf Marktveränderung des Bausektors ab. Dazu werden ein operativer Rahmen und eine Reihe von Dienstleistungen bereitgestellt. Diese dienen dazu, die Anzahl qualifizierter Fachkräfte entlang der Wertschöpfungskette zu erhöhen und das Bewusstsein der AkteureInnen (HerstellerInnen, HändlerInnen, Gebäude-EigentümerInnen, MieterInnen) in der Wertschöpfungskette des Bauwesens zu steigern – sowohl hinsichtlich umweltbezogener Herausforderungen als auch für den Nutzen durch professionelle nachhaltige Energienutzung. Das Projekt hat sich zudem zum Ziel gesetzt, den Weg für Änderungen der rechtlichen Rahmenbedingungen zu bereiten, die die Nachfrage nach nachhaltiger Energiekompetenz ankurbeln.

### *Über PRO-Heritage*

Das PRO-Heritage-Projekt bietet die Möglichkeit kontinuierlicher Weiterbildung für Fachleute und HandwerkerInnen, die sich mit historischen Bauten und kulturellem Erbe beschäftigen. Das Angebot umfasst die Vermittlung traditioneller Handwerkstechniken und Fähigkeiten für historische Bauwerke, basierend auf Best-Practice-Beispielen, die von Partner-Organisationen gesammelt wurden. Zudem unterstützt PRO-Heritage den europaweiten Austausch von Fachwissen durch den Aufbau einer Mobilitätsstruktur für diese Fachkräfte.

### *About TRAIN4SUSTAIN*

TRAIN4SUSTAIN hat das Ziel, die Nachfrage nach qualifizierten Fachleuten am Bausektor (ArchitektInnen, KMU-Bauunternehmen und ArbeitnehmerInnen) anzukurbeln, indem die EU-weite Akzeptanz regionaler und nationaler Qualifikationen und Fähigkeiten auf dem Bausektor gesteigert wird.

### *About the NZEB Roadshow*

Die NZEB-Roadshow (Nearly Zero Energy Buildings-Roadshow) hat es sich zum Ziel gesetzt, die Nachfrage nach Fachkräften zu steigern, indem die Marktnachfrage nach hochwertigen NZEBs gefördert wird. Dazu werden mehr als 25 Veranstaltungen in Bulgarien, Griechenland, Italien, Kroatien und Rumänien organisiert, u.a. Produktausstellungen, Jobmessen, Trainingskurse & Schulungen, Live-Vorfürhungen, Spiele für Kinder – und noch viel mehr Spaß!