

Иновативност во градежништвото преку индустријата за модуларни градежни елементи

ПРОЕКТНИ ПАРТНЕРИ



Fundación Laboral de la Construcción
(Шпанија)



ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΕΝΩΣΗ ΔΙΠΛΟΜΑΤΟΥΧΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ
PANHELLENIC ASSOCIATION OF ENGINEERS CONTRACTORS OF PUBLIC WORKS

Pedmede Somateio
(Грција)



Knowledge and skills management centre
(Северна Македонија).



Zbornica gradbeništva in industrije gradbenega materiala

Gospodarska Zbornica Slovenije (Словенија)



Istituto per L'istruzione Professionale dei Lavoratori Edili della provincia di Bologna
(Италија)

ПРИДРУЖНИ ПАРТНЕРИ



Шпанска асоцијација на индустријализирано градење.



Цел

[ПОВЕЌЕ...](#)



Распоред на активности

[ПОВЕЌЕ...](#)



Проектни резултати

[ПОВЕЌЕ...](#)



Планирани активности

[ПОВЕЌЕ...](#)



Ко-финансирано од
Европска Унија

Проектот е финансиран од Европската Комисија. Оваа публикација ги рефлектира ставовите на авторите, а Комисијата не е одговорна за била каква неовластена употреба на информациите кои се содржани тука.



ЦЕЛИ И ПОТРЕБИ

ПОЗАДИНА

Градежниот сектор има директно влијание врз неколку од индикаторите кои влијаат на климатските промени и употребата на енергија, кои мора да бидат сè поефикасни и да се потпираат на употребата на обновливи извори за да се постигнат договорените климатски и енергетски нивоа. Затоа, произведувањето на градежните елементи, „надвор од локацијата“ е вистинска опција за обезбедување одржливо градење. Индустијализираното градење значително придонесува за заштеда на енергија со користење на помалку материјали за производство на структурни градежни елементи, со намалување на времето на изградба (со последователни заштеди во побарувачката на енергија) и со приоритет на употребата на елементи направени од суровини кои се погодни за рециклирање, на тој начин помагајќи да се применат принципите на циркуларна економија во текот на производниот циклус. Целта на проектот BuildOffsiteEU е да развие различни алатки за премостување на јазот помеѓу вештините потребни за индустијализирано и т.н. традиционално градење, со цел да се прилагодат на процесите на индустијализирано градење.

ЦЕЛ

Проектот **BuildOffsiteEU** има за цел (пре)квалификација на работната сила за премин од традиционално кон индустијализирано градење (произведување на градежните елементи надвор од локацијата), во согласност со политиките за животната средина и климатските промени и приоритетите на програмата Еразмус+.



ПОТРЕБИ КОИ ГИ ТАРГЕТИРА

Идентификување на различните индустијализирани градежни системи.

- Вклучувајќи различни засегнати страни во транзицијата од традиционално кон индустијализирано градење,

- Идентификување „нови вештини“ за да се олесни транзицијата на работната сила од традиционално кон индустијализирано градење,

- Зајакнување на градежниот сектор како катализатор за вработливост и привлекување работна сила.

BuildOffsiteEU цели кон адаптација на секторот за Стручното образование и обука кон потребите на пазарот на трудот во градежната индустрија и воведување на иновативен пристап во овој сектор со цел справување со еколошките предизвици.

Ова побарува до(пре)квалификација на работната сила за овозможување на транзиција кон индустијализирано градење, дизајнирање на патеки за обука со цел премостување на јазот помеѓу традиционалните и новите вештини и компетенции и зајакнување на понудата за стручна обука со цел постигнување на целите за еколошка одржливост и зачувување на животната средина на Европската Унија.



Назад на почеток



Партнери и проктна програма

Активностите планирани во овој 24-месечен проект вклучуваат техничко и финансиско управување, развој на различни производи и резултати и нивно доставување до компаниите, работодавачите и центрите за стручна обука, обучувачите и потенцијалните клиенти од градежна индустрија, како и пошироката јавност во Италија, Словенија, Шпанија, Северна Македонија и Грција.

Партнерство составено од партнери од пет земји со различни профили:

- Понудувачи на стручни обуки: Fundación Laboral de la Construcción (Шпанија), Istituto per L'istruzione Professionale dei Lavoratori Edili della provincia di Bologna (Италија).
- Деловни здруженија: Pedmede Somateio (Грција).
- Истражувачки центри: Центар за менаџирање на знаење и вештини (Северна Македонија).
- Стопанска комора: Стопанска комора на Словенија (Словенија).
- Како придружен партнер, поврзан со градежниот сектор: Шпанска асоцијација на индустријализирано градење.



РЕЗУЛТАТИ

ДРУГИ РЕЗУЛТАТИ

- Дисеминација на резултатите од проектот, придобивките и предностите на индустријализирано градење и деловните можности што ги нуди.
- Да се обезбедат иновативни и дигитални алатки за центрите за стручно образование и обука, работниците и другите засегнати страни во градежниот сектор,
- Да се валоризира индустријализираното градење како иновативен процес,
- Да се прошири понудата на програми за обука за индустријализирано градење на институциите од стручно образование и обука на европско ниво.



Knowledge and skills
management centre
(K&S Skopje)

Лихнида Стојановска-Георгиевска:

contact@ks.org.mk

Повеќе

ks@ks.org.mk



ПРОЕКТНИ РЕЗУЛТАТИ:

- Дигитални информативни лифлети за индустријализирани градежни системи.
- Интерактивна карта со „нови компетенции“ за индустријализирано градење,
- Предлог за развој на програми за обука за стекнување на потребните „нови компетенции“.



Назад на почеток



АКТИВНОСТИ



Реализирани проектни активности

Партнерите се сретнаа за прв пат во март 2023 година во седиштето на Istituto Professionale Edile di Bologna (IIPLE) во Болоња (Италија), со цел отпочнување на проектот. Агендата вклучуваше севкупна презентација на проектот од страна на Fundación Laboral de la Construcción: цели, очекувани резултати и активности, технички и буџетски мониторинг, програма за работа и дефинирање на главните аспекти што треба да бидат вклучени во Планот за квалитет. Од особено значење беше воведувањето на пристапот за работниот пакет: Анализа на градежните системи за индустријализирано градење, спроведена од партнерите одговорни за овој работен пакет (Pedmede и GZS).

Тековни активности

Во моментот проектните активности вклучуваат спроведување на интервјуа и работни средби со експерти за различни области, со дефинирани теми за дискусија: главни системи што се користат во индустријализирано градење и нивните карактеристики; придобивките од индустријализирано градење и главните разлики со традиционалното градење; поврзаноста на индустријализираното

градење со принципите на циркуларна економија и енергетска ефикасност и неговото влијание врз луѓето и животната средина. Информациите кои произлегуваат од овие национални истражувања ќе послужат како основа за подготовка на Извештајот насловен како Дигитален информатор за статусот на градежните системи за индустријализирано градење.

Кои се следните активности?

- Утврдување на најрелевантните стручни компетенции за индустријализирано градење со изработка на Интерактивната карта на „нови компетенции“;
- Дизајн на патека за обука со предлози за развој на програми за обука за стекнување на овие „нови компетенции“.

