

BIMzeED

education
for zero energy buildings
USING BUILDING INFORMATION MODELLING

BIM



BIMzeED je trogodišnji projekt financiran od strane Europske Unije kroz program Erasmus+. Inicijativa pokušava prevladati izazove s kojima se suočava građevinski sektor: postizanje energetski učinkovitih zgrada gotovo nulte energije (NZEB), istovremeno integrirajući BIM alate (Building Information Modeling). Edukacija kroz projekt orijentirana je na visokoškolsko i strukovno obrazovanje.

Izazov projekta je prevladati neusklađenost vještina i poboljšati mogućnosti zaposlenja na trenutnom europskom građevinskom tržištu na način da se poboljšaju i prošire postojeće vještine nastavnika, malih i srednjih poduzeća, voditelja gradilišta, obrtnika i drugih djelatnika građevinskog sektora.

EUROPA JE SUOČENA SA VELIKIM IZAZOVIMA U OSTVARENJU ZGRADA GOTOVO NULTE ENERGIJE (NZEB) I DIGITALNE REVOLUCIJE KROZ KORIŠTENJE BIM-a (MODELIRANJE INFORMACIJA O GRAĐEVINI)

BIMzeED projekt razviti će i testirati 12-16 jedinica za učenje u cilju poboljšanja razumijevanja BIM/nZEB-a u okviru postojećeg sustava obrazovanja i usavršavanja. 120 nastavnika visokih učilišta i strukovnih škola bit će osposobljeno pilotiranjem novih resursa za učenje i materijala za obuku. 400-500 studenata građevinarstva i arhitekture, voditelja gradilišta, majstora i drugih iskusnih radnika bit će obučeni kroz pilot izobrazbe kroz 12-16 novih jedinica za učenje.

NZEB



ED

BIMzeED planira poboljšati osnovna znanja i vještine stručnjaka u građevinskom sektoru djelujući kroz visoko obrazovanje i sustav strukovnog obrazovanja u Europi.

BIMzeED podržava tgrađevinski sektor kroz obrazovanje i osposobljavanje za usavršavanje tehničkih inovacija i digitalizaciju.

BIM MOŽE POMOĆI U POSTIZANJU TROŠKOVNO OPTIMALNE GRADNJE NZEB ZGRADE

Koordinator projekta BIMzeED:



Partneri:



@bimzeed_eu

@BIMzeED

bimzeed.eu



Sadržaj ovog dokumenta isključiva je odgovornost autora. Nužno ne izražava mišljenje Europske Zajednice.

