



BIMstone

BIM learning application focused on LCA qualification and technification of workers in natural stone sector

2018-1-DE02-KA202-005146

Tamara Plastić
Pučišća

PUČIŠĆA O PROJEKTU

BIMstone projekt ulazi u svoju drugu godinu. Prvotno definirano trajanje do 31. kolovoza 2020. sada je produljeno za godinu dana te se kraj projekta prolongira za 31. kolovoza 2021. godine. Naravno uzrok je COVID-19 koji nas je pomalo usporio u realizaciji zadataka i ciljeva.

BIM sustav (Building Information Modelling) je sustav koji se koristi za projektiranje, a osim 3D modela sadrži još i relevantne informacije o objektu (npr. mehanička svojstva, fizička svojstva, količine materijala, cijenu itd.). Cijeli taj sklop informacija pridruženih objektu omogućuje optimizaciju rada s obzirom na prostor, materijalne, kadrovske, financijske i druge resurse.

Glavni rezultati projekta:

1. Uspostava zajedničkih ishoda učenja o metodama postavljanja kamena, procjeni životnog ciklusa i propisima
2. Multimedijски materijali (interaktivne BIM metode učenja)
3. On – line centar za pomoć

TREĆI TRANSNACIONALNI SASTANAK PROJEKTA BIMstone u BUKUREŠTU, RUMUNJSKA

Nakon prvog transnacionalnog sastanka održanog u Klesarskoj školi u Pučišćima i drugog održanog u gradu Mursiji na jugu Španjolske, treći sastanak održan je od 7. do 9. studenog u glavnom gradu Rumunjske Bukureštu.

Sastanak grupe, održan je centru Romania Green Building Council neprofitnog, nepolitičkog udruženja poslovnih i drugih organizacija Rumunjske koji je jedan od partnera na projektu. Ovo je udruženje koje promovira okolišnu odgovornost i energetska učinkovitost u projektiranju, konstruiranju, održavanju i demontaži građevina u Rumunjskoj. Članica je Svjetskog savjeta za zelenu gradnju. U Republici Hrvatskoj djeluje Hrvatski savjet za zelenu gradnju koja je članica iste grupacije.

Kao uvod u sastanak održana je radionica za arhitekta i inženjere te su im prezentirani ciljevi i dosadašnji rezultati projekta. Rezultati projekta s planom budućeg rada prezentirani su i partnerima na projektu, a u ovo j fazi to su prven-

stveno izrada kurikula temeljenog na ekološkim izazovima i BIM tehnologiji i multimedijским karticama na IT platformi projekta te izrađenim multimedijским materijalima kao pomoć u učenju i radu.

Sastanku su kao predstavnici Klesarske škole prisustvovali Jakov Babarović, nastavnik strukovnih predmeta, te ravnateljica Tamara Plastić, stručnjakinja za arhitektonsko-građevni kamen.



Slika 1. Treći sastanak konzorcija na projektu BIMStone

Partneri na projektu su: Deutscher Naturwerkstein-Verband E.V, Colegio Oficial de Arquitectos de la Región de Murcia, Asociación Empresarial de Investigación Centro Tecnológico del Mármol, Piedra y Materiales, Klesarska škola Pučišća, Asociatia Romania Green Building Council.