



Foto: Jaka Ivančič, www.slovenia.info

TOP ČLANKI TEDNA

- Divjega lovca ubili sloni in pojedli lev
- Čokoladno bananina rulada
- Evropska kulturna dediščina tudi v digitalni obliki
- Rokavice gor: za odsluženo posodo prejmete sadiko, ki odganjajo tigraste konjarje
- Pladent: družinsko podjetje z več kot 25-letno tradicijo vakuumiranja in obdelave lepljnih trakov

Evropska kulturna dediščina tudi v digitalni obliki

april 9, 2019 Samo Kranjc

V okviru evropskega projekta INCEPTION se oblikuje informacijska platforma, ki bo s pomočjo sodobnih tehnologij podajala informacije o evropski kulturni dediščini, testno pa bo začela delovati septembra.

Projekt je bil predstavljen ob robu mednarodne znanstveno-strokovne delavnice za slovenske deležnike s področja varovanja in ohranjanja kulturne dediščine, ki poteka na Fakulteti za gradbeništvo in geodezijo Univerze v Ljubljani. Po besedah dr. Roka Zamrčnika platforma INCEPTION vključuje aplikacije virtualne in navidezne resničnosti (AR/VR reality) ter orodja za 3D-modeliranje, obdelavo, upravljanje in posedovanje informacij o kulturni dediščini širši javnosti.

Varovanje, ohranjanje in osveščanje

»Ključni cilj platforme je lažji dostop, razumevanje in krepitev zaščite ter ohranjanja kulturne dediščine s pomočjo laserskega skeniranja kreiranih 3D-modelov objektov,« pa je povedala dr. Federica Maietti, profesorica na oddelku za arhitekturo Univerze v Ferrari, ena izmed ključnih partnerjev projekta.

»Visokokakovostni in odprti dostopi do digitaliziranih predmetov kulturne dediščine so bistveni za ustvarjanje večjega digitalnega udejstvovanja širše javnosti in spodbujanje uporabe v sektorjih, kot so inženiring, turizem, izobraževanje, kreativne industrije in tehnološke vede,« je še dodal dr. Marinos Ioannides, direktor novoustanovljene UNESCO katedre za digitalno dediščino na Ciprski tehnološki univerzi v Limassolu, tudi eden izmed partnerjev projekta.



Tudi za osebe s posebnimi potrebami

S pomočjo projekta INCEPTION se bo kulturno dediščino približalo tudi osebam s posebnimi potrebami. Dr. Jana Selih z ljubljanske Fakultete za gradbeništvo in geodezijo, kot predstavnica Društva Downov Sindrom Slovenija, meni, da je omejeni projekt in njegovi rezultati, zlasti testna platforma, dragocen doprinos k uspešnejšemu vključevanju oseb z Downovim sindromom v raznolika okolja. »S tem se lahko zagotovi višja kakovost življenja takšnih oseb, saj se krepi njihova samoiniciativnost, zanimanje za okolico in znanje in tujem okolju, prav tako pa se veča tudi njihovo znanje o kulturni dediščini, kar bogati njihovo življenje.«

Tudi mag. Roman Renar z Geodetskega inštituta Slovenije vidi rezultate projekta INCEPTION kot eno od možnosti približevanja kulturne dediščine različnim ranljivim skupinam. Geodetski inštitut namreč izvaja projekt »Multimodalna mobilnost oseb z različnimi oviranostmi«, v katerem so razvili metodologijo in standarde za učinkovit sistem prostorskih podatkov, ki podpira mobilnost ranljivih skupin. Roman Renar vidi povezavo obeh projektov kot odlično priljubljenost za izmenjavo mednarodnih izkušenj in razvoj novih storitev, ki bi olajšale in obogatile življenje različnim ranljivim skupinam.

Platforma INCEPTION bo predvidoma septembra na voljo na spletnem naslovu: inception-project.eu.

Več mi je želi |
 Delil z drugimi 21

Preberite tudi:



Dnevi odprtih vrat v Naravnem rezervatu Ormoške lagune

... delavnice in vodeno jahanje v maneži. Poskrbeli bodo tudi za prigrizek in pijačo lokalnih pridelovalcev. Kdaj? Danes od 15.00 do ...



Zanimivo: Večerja v temi, začinjena s črnim humojem

... program, ki poleg večerje in izvrstnih vin vključuje tudi različne izzive. Cuti, kot so okus, vonj in dotik, bodo v popolni ...



Kmalu bomo lažje spremljali prizadevanja za ohranjanje gozdov

Številna podjetja so se zavezala, da bodo končala krčenje gozdov v svojih oskrbovalnih verigah, a je bil napredek pri doseganju teh ciljev ...



Naturo, 5. mednarodni sejem zelenega turizma in bivanja, nas povezuje z naravo

... rekreacijska in turistična raba gozdov. Predstavljena bo tudi uporaba naravnih materialov za bivanje in oblačenje. Stroko in ...

