

**eurac**  
research



**SBE21**

# Sustainable Built Heritage

14.–16. april 2021,  
Bolzano / Bozen (Italija)

**RAZPIS**

Raziskovalna skupina za energetske sanacije zgodovinskih objektov, ki deluje v okviru Evropske akademije EURAC, bo gostila konferenco: »SBE21 Sustainable Built Heritage (Trajnostna stavbna dediščina): **Obnova stavbne dediščine kot prispevek k nizkoogljični družbi**«.

## TEMA KONFERENCE

Konferenca bo posvečena **obnovi stavbne dediščine kot prispevku k nizkoogljični družbi**, področja, ki je v zadnjih desetih letih doseglo znaten napredek in še pridobiva na pomenu. Strokovnjaki, projektanti z izkušnjami in študenti bodo na **multidisciplinaren način** iskali odgovore na izzive s področja **energetske učinkovitosti** in **ohranjanja stavbne dediščine**.

Organizator konferenca zbira prispevke z različnih raziskovalnih področij. Prispevki naj obravnavajo dobre prakse energetske obnove stavbne dediščine in rešitve skladne z načeli ohranjanja kulturne dediščine. Med iskanimi temami so tudi metodologije multidisciplinarnih pristopov načrtovanja s poudarkom na zagotavljanju trajnostnega razvoja alpskega prostora ter smernice, politike in orodja za podporo odločanju.

Na konferenci bodo predstavljeni dosežki in zaključne ugotovitve treh projektov, ki jih koordinira Eurac Research. Projekti IEA-SHC Task59, (program Območje Alp) and HyLAB, povezujejo več kot 30 partnerjev iz 14 držav.

## TEME

Poudarek konferenca bo na razpravi in diseminaciji znanstvenih izsledkov, zato programski odbor išče prispevke predvsem sledečih vsebinskih sklopov:

- 1. Politike, programi, pravila in standardi** s področja klimatskih sprememb in trajnostnega razvoja ter njihov vpliv na stavbno dediščino in naselja.
- Načrtovanje, gradnja in uspešnost ukrepov na objektih stavbne dediščine v povezavi z **odpornostjo okolja na podnebne spremembe**.
- Pristopi za **ohranjanje kulturne krajine** z ukrepi za zagotavljanje nizkoogljičnega grajenega okolja.
- Obnova stavbne dediščine s ciljem **skoraj ničenergijskih objektov**.
- Integracija obnovljivih virov energije** v objekte stavbne dediščine ter kulturne krajine.
- V gradbenih materialih **vsebovana energija in ogljik** ter uporaba LCA analize pri obnovi stavbne dediščine.
- Projektantska podpora **orodja, metode in certifikati** pri energetske sanaciji stavbne dediščine.
- Inovacije pri materialih, produktih in sistemih** s posebnim poudarkom na higrotermalnih lastnostih.
- Izboljšanje delovanja in ponovna uporaba** obstoječega stavbnega fonda za zagotavljanje nizkoogljičnega grajenega okolja.
- Analize in prilagoditve tradicionalnih pristopov** gradnje nizkoogljičnemu grajenemu okolju (modeli, monitoring, laboratorijsko testiranje materialov, gradnja, oblikovanje).
- Izobraževanje in usposabljanje** s ciljem uveljavitve trajnostnih pristopov v grajenem okolju.
- Dobre prakse** vseh predhodno naštetih področij.

Programski odbor bo zagotavljal kakovost in primerno geografsko pokritost prispevkov ter vključevanje široke palete vsebin, oblik in govornikov na konferenci.

Rok za oddajo povzetka je **31. avgust 2020**; oddati ga je potrebno prek spletnega prijavnega orodja. **Navodila za oddajo so objavljena na spletni strani konference.**

# DELAVNICE

Programski odbor konference omogoča tudi predložitev predloga za organizacijo delavnic. Slednje so zamišljene kot platforma za razpravo o energetski sanaciji stavbne dediščine. Lahko zasledujejo tehnične vidike, kot na primer higrotermalni vidik delovanja objekta, pa tudi bolj splošne teme vključevanja obnovljivih virov energije ali razvoja novih politik.

Rok za prijavo koncepta delavnice je **15. oktober 2020**. Predlog, ki ga je potrebno poslati po **elektronski pošti na [sbe21heritage@eurac.edu](mailto:sbe21heritage@eurac.edu)**, naj vsebuje:

- naslov delavnice,
- kratek opis (150 besed),
- način izvedbe,
- okvir in udeleženci delavnice,
- podatek o načinu izbora govorcev in predstavitev,
- načrt diseminacije,
- pričakovano število udeležencev.

Obrazec prijavnice je na voljo na [spletni strani konference](#).

## KJE & KDAJ



Konferenca bo potekala od 14. do 16. aprila 2021 v Bolzanu/Bozen (Italija) v stavbi **NOI Tech Park**.



## ZBORNIK KONFERENCE

Vsi v recenziji sprejeti članki bodo objavljeni v zborniku konference (IOP Publishing, Scopus index). Na spletni strani so objavljeni zborniki preteklih konferenc **SBE19 Helsinki** in **SBE19 Graz**.

# KLJUČNI DATUMI

**31.08.2020**

Rok za prijavo  
povzetka

**15.10.2020**

Rok za prijavo  
delavnice

**31.03.2021**

Rok za registracijo

**14.04.2021**

Začetek konference

## VEČ O KONFERENCAH SBE

Prve konference na temo trajnostnega grajenega okolja pod imenom **SBE series** so bile organizirane leta 2000. Danes veljajo za vodilne strokovne dogodke na temo trajnosti v gradnji. Organizirajo jih štiri mednarodne organizacije:



## POUDARKI SBE 21

- Prisluhnite navdihujočim ključnim govorcem in razpravljajte o nizkoogljičnem grajenem okolju.
- Spoznajte strokovnjake partnerskih organizacij in razmišljajte o energetske sanaciji stavbne dediščine.
- Delite svoje znanje in ga objavite v znanstveni publikaciji.
- Izkoristite bogat spremljevalni program, sprejeme, skupno večerjo in ogled dobre prakse.
- Odkrijte skrivnostne Dolomite in magično atmosfero spomladanskega Bolzana.

## NOVICE IN OBVESTILA



Obiščite [sbe21heritage.eurac.edu](http://sbe21heritage.eurac.edu)



Naročite se na [SBE21 Heritage e-novičnik](#)



Sledite nam na [LinkedIn](#)

Pridružite se nam na socialnih omrežjih: [#SBE21Heritage](#)

