

nZEB Roadshow Timișoara

10 – 13 mai 2023 – Piața Iancu Huniade



FOTO: DAN STOIAN

DESPRE nZEB

Ce este nZEB?

(nearly zero energy building)

nZEB reprezintă o clădire performantă, al cărei necesar de energie foarte scăzut sau aproape egal cu zero este acoperit cu cel puțin 30% energie din surse regenerabile, în vederea reducerii până la eliminare a emisiilor de gaze cu efect de seră generate prin utilizarea clădirilor.

Uniunea Europeană a stabilit o serie de obiective pentru reducerea poluării și reducerea consumului de energie din surse fosile deoarece sectorul construcțiilor este responsabil de aproximativ 40% din consumul de energie din surse neregenerabile și emiterea de gaze cu efect de seră

Pentru a reduce aceste efecte negative asupra mediului, dar și pentru a scăpa de dependența de combustibilii fosili, fiecare țară membră a Uniunii Europene își propune o serie de obiective naționale de eficiență energetică pentru a reduce consumul de energie și emisiile de gaze cu efect de seră produse de nevoia de încălzire a clădirilor.

Aceste obiective s-au transformat într-o lege și o serie de criterii pe care trebuie să le respectăm cu toții atunci când construim.



Proiectul The nZEB Roadshow a primit finanțare din partea Programului Uniunii Europene pentru cercetare și inovare Orizont 2020 în temeiul acordului de grant nr. 892378.



Ce este nZEB Roadshow?

nZEB Roadshow este un eveniment internațional care aduce împreună organizații din Bulgaria, Croația, Grecia, Italia și România în vederea promovării pe plan local și regional a bunelor practici în materie de clădiri cu consum de energie aproape egal cu zero (nZEB) și pentru stimularea cererii de personal calificat, într-un mod inedit.

În fiecare țară vor fi construite unități mobile, sub forma unor „centre de demonstrare” a tehnologiilor necesare pentru realizarea clădirilor nZEB. Acestea vor fi transportate în diferite orașe din fiecare țară participantă la proiect, iar publicul va putea participa gratuit.



Proiectul The nZEB Roadshow a primit finanțare din partea Programului Uniunii Europene pentru cercetare și inovare Orizont 2020 în temeiul acordului de grant nr. 892378.



Astfel, în cadrul fiecărei destinații vor fi organizate sesiuni cu durată de 4-6 zile (Săptămâna nZEB), care includ conferințe, ateliere de lucru, sesiuni de instruire și prezentare a principiilor nZEB, de demonstrare a tehnologiilor disponibile pentru atingerea noilor cerințe de eficiență energetică, dar și modul în care acestea pot fi combinate pentru obținerea unei eficiențe energetice sporite a clădirilor, precum și dobândirea unui mediu de viață sănătos și confortabil pentru ocupanții acestora.

Publicul țintă este format în primul rând din profesioniști din domeniul construcțiilor: arhitecți, ingineri, studenți, meșteri și constructori, dar activitățile sunt dedicate și autorităților publice și viitorilor beneficiari ai clădirilor cu performanță energetică ridicată.



Proiectul The nZEB Roadshow a primit finanțare din partea Programului Uniunii Europene pentru cercetare și inovare Orizont 2020 în temeiul acordului de grant nr. 892378.



URBAN
INCD
INCERC



upT
Universitatea
Politehnica
Timișoara



2023
Timișoara 2023
European Capital of Culture



Activități în cadrul evenimentului nZEB Roadshow

Sesiuni de consultanță gratuită pentru viitorii beneficiari - cu exemple pe machete



Proiectul The nZEB Roadshow a primit finanțare din partea Programului Uniunii Europene pentru cercetare și inovare Orizont 2020 în temeiul acordului de grant nr. 892378.



Activități în cadrul evenimentului nZEB Roadshow

Exemple de machete



Proiectul The nZEB Roadshow a primit finanțare din partea Programului Uniunii Europene pentru cercetare și inovare Orizont 2020 în temeiul acordului de grant nr. 892378.



URBAN
INCD
INCERC



up
Universitatea
Politehnică
Timișoara



2023
Timișoara 2023
European Capital of Culture



Activități în cadrul evenimentului nZEB Roadshow

Demonstrații test de etanșeitate



Proiectul The nZEB Roadshow a primit finanțare din partea Programului Uniunii Europene pentru cercetare și inovare Orizont 2020 în temeiul acordului de grant nr. 892378.



Activități în cadrul evenimentului nZEB Roadshow

Conferințe, ateliere de lucru și dezbateri



Proiectul The nZEB Roadshow a primit finanțare din partea Programului Uniunii Europene pentru cercetare și inovare Orizont 2020 în temeiul acordului de grant nr. 892378.



**URBAN
INCD
INCERC**



up Universitatea
Politehnica
Timișoara



2023
Timișoara 2023
European Capital of Culture



Activități în cadrul evenimentului nZEB Roadshow

Vizite pe șantier



Proiectul The nZEB Roadshow a primit finanțare din partea Programului Uniunii Europene pentru cercetare și inovare Orizont 2020 în temeiul acordului de grant nr. 892378.



Activități în cadrul evenimentului nZEB Roadshow

Caravana nZEB Roadshow - România



Proiectul The nZEB Roadshow a primit finanțare din partea Programului Uniunii Europene pentru cercetare și inovare Orizont 2020 în temeiul acordului de grant nr. 892378.



nZEB Roadshow Timișoara

10 – 13 mai 2023 – Piața Iancu Huniade



FOTO: DAN STOIAN

EDIȚIA #5

nZEB Roadshow – Timișoara

Ediția numărul 5 a caravanei nZEB se va desfășura la Timișoara în perioada **10-13 mai 2023**.

Este timpul, mai mult ca oricând, să acordăm o atenție mai mare modului în care construim și, mai ales, cum putem deveni independenți de combustibilii fosili utilizați în funcționarea clădirilor noastre.

O clădire nZEB înseamnă, în primul rând, consum redus de energie pentru încălzire, răcire, apă, ventilație și iluminat. Beneficiarul unei construcții nZEB va simți imediat avantajele, respectiv confort ridicat cu costuri foarte mici pentru întreținere și, mai ales, **independentă față de variațiile prețurilor și accesul la combustibilii fosili**.

Pe termen lung, de aceste avantaje va beneficia și mediul înconjurător, prin reducerea poluării și prin conservarea resurselor (o casă nZEB folosește surse regenerabile pentru furnizarea necesarului de energie).



Proiectul The nZEB Roadshow a primit finanțare din partea Programului Uniunii Europene pentru cercetare și inovare Orizont 2020 în temeiul acordului de grant nr. 892378.



Caravana nZEB reprezintă un container mobil care va transporta, pe ruta București – Timișoara, machete realizate la scara 1:1 din clădiri nZEB și în jurul cărora vom organiza diferite activități de educare, sesiuni de întrebări și răspunsuri, precum și workshop-uri de popularizare a conceptului nZEB, împreună cu partenerii noștri.

De asemenea, viitorii beneficiari vor putea afla mai multe despre noua legislație - cum se aplică, ce materiale și tehnologii se folosesc, dar mai ales cum pot atinge standardul nZEB.

Toți participanții vor accesa, în mod gratuit, informații utile de la cei mai buni profesioniști în domeniu, vor descoperi cele mai noi tehnologii de pe piață și, de asemenea, vor beneficia de consultanță de specialitate, prin care pot construi mai bine și mai avantajos, mai ales în contextul politic și economic actual.



Proiectul The nZEB Roadshow a primit finanțare din partea Programului Uniunii Europene pentru cercetare și inovare Orizont 2020 în temeiul acordului de grant nr. 892378.



Coordonate

Evenimentul va fi organizat în **Piața Iancu Huniade** din Timișoara. Această ediție va avea loc outdoor, astfel încât să faciliteze accesul la standuri al pietonilor în număr cât mai mare.

Avem la dispoziție întreaga parcare Modex, peste 2000 mp, în care vom organiza standurile partenerilor, zone de workshop, zone dedicate sesiunilor de consultanță pentru beneficiari, expoziții de materiale, tehnologii, machete la scară dar și zone de conferințe.

Pentru activități indoor vom folosi Aula Rectoratului UPT – ateliere de lucru și consultări cu autorități și profesioniști.



Proiectul The nZEB Roadshow a primit finanțare din partea Programului Uniunii Europene pentru cercetare și inovare Orizont 2020 în temeiul acordului de grant nr. 892378.



Scopul evenimentului

Le mulțumim partenerilor care au fost alături de noi la edițiile anterioare, sperăm să ne revedem și la Timișoara, alături de și mai mulți parteneri și beneficiari care și-au anunțat prezența.

Evenimentul a crescut de la o ediție la alta, întrucât adresează un subiect de importanță majoră – reducerea consumului de energie devine o provocare din ce în ce mai dificilă.

Beneficiarii au nevoie de educare și de informare pentru a înțelege ce presupune construcția unei clădiri cu consum redus de energie, așa cum o cere legislația.

De aceea, la acest eveniment, pe lângă costurile logistice, am pregătit o serie de pachete de comunicare pentru parteneri. Alături de Asociația Portic și echipa sa de comunicare, putem ajunge la peste **150.000 de beneficiari direct interesați de aceste soluții.**



Proiectul The nZEB Roadshow a primit finanțare din partea Programului Uniunii Europene pentru cercetare și inovare Orizont 2020 în temeiul acordului de grant nr. 892378.



URBAN
INCD
INCERC



2023
Timișoara 2023
European Capital of Culture



Mulțumim!

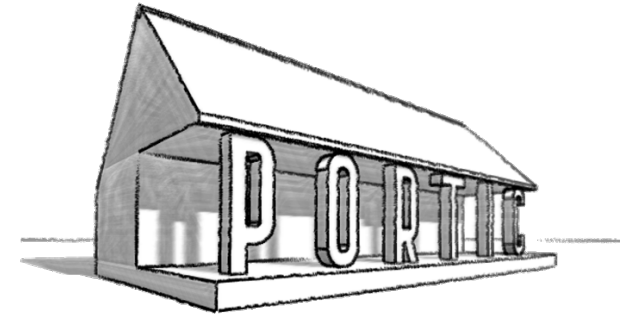


nZEB Roadshow
Bulgaria | Croatia | Romania | Greece | Italy



CLUSTER
pRO nZEB

URBAN
INCD
INCERC



2023
Timișoara 2023
European Capital of Culture



Pentru orice detalii sau întrebări despre pachetele de colaborare, puteți să ne contactați:

Ioana Botea
Tel: 0724700461
Mail: nzeb@portic.eu