



RE-forMS

MINI-SIMPOZIJ
u sklopu projekta:

Nabijena zemlja za modeliranje i normizaciju u potresno aktivnim područjima

REZULTATI PROJEKTA

Osijek, 6. i 7. studenoga 2025.
Građevinski i arhitektonski fakultet Osijek
Ulica Vladimira Preloga 3, laboratorij br. 3
otvorenje u 10:00 sati



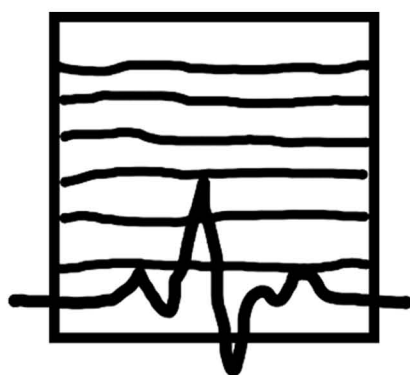
Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku
Građevinski i arhitektonski fakultet Osijek
Josip Juraj Strossmayer University of Osijek
Faculty of Civil Engineering and Architecture Osijek



Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku
**Fakultet agrobiotehničkih
znanosti Osijek**



Sveučilište
u Rijeci
**Građevinski
fakultet**



RE-forMS

ČETVRTAK 6. 11. 2025.

Laboratorij 3

10:00 Otvaranje mini-simpozija

10:10 **Ivan Kraus**

Projekt RE-forMS: kontekst, pristup i tim

10:25 **Ivana Brkanić Mihić**

Tradicionalne kuće od nabijene zemlje u Slavoniji i
Baranji: terensko istraživanje i katalog kuća

10:40 **Petra Olić Miloš**

Eksperimentalna karakterizacija mehaničkih svojstava
zemljanih mješavina za tradicijske konstrukcije u Hrvatskoj

10:55 **Jelena Kaluđer**

Fizikalna svojstva tla iz kuća od nabijene zemlje u Hrvatskoj

11:10 **Ana Perić Fekete**

Potresno ponašanje tradicijskih zidova od nabijene
zemlje s područja istočne Hrvatske

11:25 PAUZA

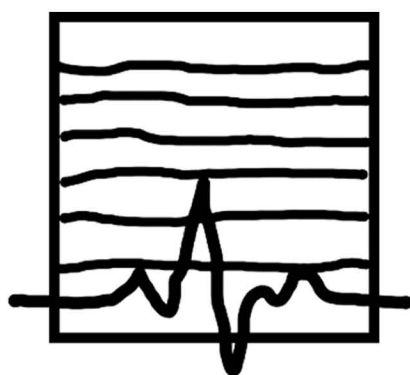
12:00 **Vladimir Škrobo Bajo**

Iskustva i izazovi u suvremenoj praksi

12:30 PAUZA

12:45 Radionica

Jednostavni testovi za procjenu prikladnosti tla u gradnji
zemljanih konstrukcija



RE-forMS

PETAK, 7. 11. 2025.

Laboratorij 3

10:00 Lucija Kraus

Promjene koeficijenta toplinske provodljivosti zemljanih mješavina tijekom vremena

10:15 Mihaela Domazetović

In-situ ispitivanja U-vrijednosti zidova od nabijene zemlje

10:30 Ivana varga

Morfološke karakteristike i sadržaj makroelemenata, hemiceluloze, celuloze i lignina u stabljici industrijske konoplje ovisno o predstjetvenoj gnojidbi kalijem

10:45 Dario Iljić

Potencijal korištenja stabljike žitarica u nabijenoj zemlji

11:00 Paulina Krolo

Mehanička svojstva vlakana žitarica za ojačanje zidova od nabijene zemlje

11:15 PAUZA

12:00 Dragana Kojičić

Iskustva i izazovi u suvremenoj praksi

12:30 Zatvaranje mini-simpozija

Osvrt i poruka: znanje za sanacije, obnovu i nove kuće