



## PROGRAM STROKOVNEGA IN SPREMLJAJOČEGA DOGAJANJA MEGRA 2023

### Sreda, 8. 3. 2023 – otvoritveni dan

Dan gradbeništva | dan trajnostne gradnje

10.00–11.30 / Dvorana 1

**Okrogla miza: »Ženske v gradbeništvu« (sodelujoče):**

- **prof. dr. Violeta Bokan Bosiljkov**, dekanja, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo
- **prof. dr. Vesna Žegarac Leskovar**, dekanja, Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo, prometno inženirstvo in arhitekturo
- **dr. Vanja Samec**, razvijalka programske opreme za projektiranje mostov in mednarodna menedžerka
- **Maja Golubovič**, vodja projektov, Pomgrad d.d
- **Katja Jenko**, magistrska študentka gradbeništva
- **mag. Tanja Mahne**, vodja ponudbenega oddelka, Strabag d.o.o.

Organizator: Educenter

[Vabilo](#)

10.00–11.30 / Dvorana 2

**Delavnica - LIFE IP CARE4CLIMATE: »Znak kakovosti v graditeljstvu za razogljičenje stavb«**

Organizator: Gradbeni inštitut ZRMK

[Vabilo](#)

12.00 / Osrednji oder hala A

**Svečana otvoritev sejma MEGRA 2023 in slavnostna podelitev okoljskih certifikatov »Znak kakovosti v graditeljstvu«**

14.00–15.30 / Zeleni oder hala B

**Podelitev priznanj inovativnim rešitvam na področju krožnega gospodarstva za leto 2022**

Organizator: SRIP – Krožno gospodarstvo

15.00–17.00 / Razstavno-svetovalni prostor Gradbenega inštituta ZRMK hala A

**Svetovanja za občane - LIFE IP CARE4CLIMATE:**

- **arhitekt svetuje**
- **celovita prenova stavb**

Organizator: Gradbeni inštitut ZRMK

15.30–16.00 / Zeleni oder hala B

**Izračunajmo svoj ogljični odtis**

Organizator: Circular Change

9.30-16.30 / Razstavno-svetovalni prostor Gradbenega inštituta ZRMK hala A

- **Samodejne predstavitve - LIFE IP CARE4CLIMATE: »Gradimo trajnostno – v prihodnje le ničemisijске stavbe«**
- **Razstave - LIFE IP CARE4CLIMATE: »Trajnostna gradnja in prenova stavb in Znak kakovosti v graditeljstvu«**

Organizator: Gradbeni inštitut ZRMK

## Četrtek, 9. 3. 2023

### Dan energetike | dan trajnostne gradnje

9.00–14.00 / Dvorana 1

#### Posvet »Ustrezna infrastruktura – pogoj za večjo prometno varnost«

- 9:00 - 9:30 Registracija udeležencev
- 9:30 - 9:50 Otvoritev posveta
- 9:50 – 11:30 (prvi sklop: 5 predavanj)
  - Pristop DRSI za izboljšanje prometne varnosti motoristov
  - Prometna varnost na avtocestah
  - Predstavitvev obrazca »Ugotovitve policista na kraju prometne nesreče«
  - Z raziskovanjem dejavnikov nastanka prometnih nesreč do varnejše cestne infrastrukture
  - Dodana vrednost preverjanja varnosti cestne infrastrukture
- 11:30 odmor
- 11:45 – 13:05 (drugi sklop: 4 predavanja)
  - Kako lahko mostove naredimo bolj varne
  - Pomen eksperimentov in simulacij za varnost in učinkovitost prometne infrastrukture
  - Izboljšanje prometne varnosti ter nove tehnologije in digitalizacija železnic
  - Vpliv osnih (pre)obremenitev na varnost v cestnem prometu
- 13:05 odmor
- 13:15 **Okrogla miza »Uporaba podatkov za izboljšanje nivoja prometne varnosti«**
- 14:00 Zaključek in druženje

Organizator: DRC – Združenje

[Program](#)

[Več](#)

10.00–17.00 / Osrednji oder hala A

#### Mednarodno poslovno srečanje MEET4BUSINESS, težišča:

- **Trajnostna gradnja**
- **Energetska prenova stavb**
- **Obnovljivi viri energije**

Organizator: Regionalna razvojna agencija za Podravje – Maribor in Pomurski sejem d.o.o.

[Vabilo](#) | [Prijave](#) | [Predavatelji in predavanja](#)

10.00–11.00 / Zeleni oder hala B

#### Trajnostna embalaža in pomembnost njenega recikliranja

Organizator: Inštitut za celulozo in papir

11.30–12.30 / Zeleni oder hala B

#### Proizvodnja in uporaba biooglja za namen izboljšanja tal in prispevka k blaženju podnebnih sprememb- KOPI Studio krožnega gospodarstva v funkciji krožnega razmišljanja v praksi (studioKroG – Norway Grants)

Organizator: ZRS Bistra-Ptuj

12.00–15.00 / Dvorana 2

#### Prostor – projekt – objekt:

- **1.del: »Zasnova objekta in projekta - analiza možnosti za gradnjo in potrebni upravni postopki«**
- **2.del: »Določila, utemeljevanje in skladnost s prostorskimi akti občin«**

Organizator: Zbornica za arhitekturo in prostor Slovenije

[Vabilo](#)

13.00–14.00 / Zeleni oder hala B

**Splošna predstavitev dejavnosti in ponudb izdelkov podjetja**

*Organizator: IOS*

14.30–15.30 / Zeleni oder hala B

**Veščine in znanja trajnostnega grajenega okolja**

*Organizator: InnoRenew CoE*

15.00–17.00 / Razstavno-svetovalni prostor Gradbenega inštituta ZRMK hala A

**Svetovanja za občane - LIFE IP CARE4CLIMATE:**

- **arhitekt svetuje**
- **celovita prenova stavb**

*Organizator: Gradbeni inštitut ZRMK*

9.00–17.00 / Hala B

**Slikopleskarska delavnica »Erazmus+ PaintingSkillsAcademy« (tekmovalci iz 6 držav)**

*Organizator: OZS – sekcija slikopleskarjev*

**Vabilo**

9.30–16.30 / Razstavno-svetovalni prostor Gradbenega inštituta ZRMK hala A

- **Samodejne predstavitve - LIFE IP CARE4CLIMATE: »Gradimo trajnostno – v prihodnje le ničemisijske stavbe«**
- **Razstave - LIFE IP CARE4CLIMATE: »Trajnostna gradnja/prenova stavb in Znak kakovosti v graditeljstvu«**

*Organizator: Gradbeni inštitut ZRMK*

## Petek, 10. 3. 2023

Dan izobraževanja v gradbeništvu | dan trajnostne gradnje

9.00–15.00 / Osrednji oder hala A, hala B, zunanji razstavni prostor

### Izobraževalni dan slovenskega gradbeništva 2023

- Uvodni pozdrav
- Predstavitev srednješolskih izobraževalnih programov v gradbeništvu
- Možnosti zapolnjevanja potreb poklicnih dejavnosti v gradbeništvu Damjana Grude
- Predstavitev višješolskih študijskih programov gradbeništva s predstavitvijo dobrih praks sodelovanja z gospodarstvom
- Predstavitev visokošolskih in univerzitetnih študijskih programov v gradbeništvu
- Predstavitev pomena raziskovalnih dejavnosti v gradbeništvu
- Predstavitev pomena inženirstva in inženirskih poklicev v gradbeništvu
- Uvajanje digitalizacije v gradbeništvu z dobrimi primeri praks v procesu projektiranja inženirskih projektov
- Predstavitev projekta načrtovanja in izgradnje Pelješkega mostu in drugih inženirskih objektov
- Predstavitev projekta izgradnje 2. tira med Divačo in Koprom
- Trendi digitalnega upravljanja graditeljskih procesov z gradbeno mehanizacijo in drugo strojno opremo
- Uporaba BIM tehnologije pri načrtovanju in graditvi stanovskih objektov
- Predstavitev evropskega projekta DIG-IN-KPI in pomena digitalne preobrazbe kot pogoja uspešnosti za povečanje produktivnosti gradbenega sektorja

### Vzporedni dogodki:

- "ALI JE KAJ TRDEN MOST?" Tradicionalno tekmovanje dijakov srednjih gradbenih šol in študentov gradbeništva v gradnji mostov iz špagetov
- Mednarodno tekmovanje mladih slikopleskarjev v okvirju evropskega projekta ERASMUS+ Painting Skills Academy
- Kviz in tekmovanje dijakov srednjih gradbenih šol v znanju in različnih veščinah iz gradbeništva (9.00-13.00 / Dvorana 4)

Organizator: GZS – Zbornica gradbeništva in industrija gradbenega materiala, Pomurska gospodarska zbornica, Zavod za zaposlovanje, Pomgrad, Varis, Srednja Gradbena šola Maribor

### Program

9.00–15.00 / Hala A, Hala B, zunanji razstavni prostor

### Predstavitev poklicev:

- Klepar
- Tesar
- Krovec
- Zidar
- Keramičar
- Strojnik gradbene mehanizacije
- Slikopleskar
- Kamnosek

Organizator: Območna obrtna zbornica Murska Sobota, Lendava, Gornja Radgona, Ljutomer, Pomurska gospodarska zbornica, Zavod za zaposlovanje, Pomgrad, Varis

9.30–13.00 / Dvorana 1

### Strokovni posvet »Okoljski vidiki gradiv«

Organizator: Ministrstvo za gospodarstvo, turizem in šport - Direktorat za lesarstvo

### Vabilo

10.00–17.00 / Preko spleta

**Mednarodno poslovno srečanje MEET4BUSINESS, težišča:**

- **Trajnostna gradnja**
- **Energetska prenova stavb**
- **Obnovljivi viri energije**

*Organizator: Regionalna razvojna agencija za Podravje – Maribor in Pomurski sejem d.o.o.*

[Vabilo](#) | [Prijave](#) | [Predavatelji in predavanja](#)

10.00–12.00 / Dvorana 2

**Delavnica - LIFE IP CARE4CLIMATE: »SLO kazalniki trajnostne gradnje po EU Level(s) – podpora pri odločanju o trajnostni prenovi in gradnji stavb«**

*Organizator: Gradbeni inštitut ZRMK, Zavod za gradbeništvo, Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo, Ministrstvo za naravne vire in prostor*

10.00–11.00 / Zeleni oder hala B

**Eko / krožni turizem in naravni način gradnje**

*Organizator: Evitel d. o. o.*

11.00–12.00 / Zeleni oder hala B

**»ZERO MINUS™ VAS« Domajinci – »E2GO«**

**Pilotni projekt trajnostne obnove zapuščenih stavb v občini Cankova in Krajinškem parku Goričko**

*Organizator: Tehnologije TVG*

12.00–13.00 / Zeleni oder hala B

- **Pilotni projekt recikliranja industrijske odpadne vode in trajnostno ravnanje s komunalnim blatom z namenom njegove snovne predelave in recikliranja**
- **RIS-Internship projekt – strukturiran program pripravništva**

*Organizator: Zavod za gradbeništvo*

13.30–14.00 / Zeleni oder hala B

**rEthink.rEmake.rEuse - Krožno gospodarstvo in Trajnostni razvoj v praksi**

*Organizator: Reusable Technologies*

15.00–16.30 / Zeleni oder hala B

**Predavanje »Skrite nevarnosti sodobnih bivalnih prostorov«**

*Organizator: Stavbna Biologija Slovenije, Queen d.o.o.*

15.00–17.00 / Razstavno-svetovalni prostor Gradbenega inštituta ZRMK hala A

**Svetovanja za občane:**

- **arhitekt svetuje**
- **celovita prenova stavb**

*Organizator: Gradbeni inštitut ZRMK*

9.00–17.00 / Hala B

**Slikopleskarska delavnica »Erazmus+ PaintingSkillsAcademy« (tekmovalci iz 6 držav)**

*Organizator: OZS – sekcija slikopleskarjev*

9.00–17.00 / Razstavno svetovalni prostor Stavbne Biologije Slovenije hala B

**Svetovanja za obiskovalce vezana na problematiko sodobnih okolij v povezavi z zdravstvenimi tveganji**

*Organizator: Stavbna Biologija Slovenije, Queen d.o.o.*

9.30–16.30 / Razstavno-svetovalni prostor Gradbenega inštituta ZRMK hala A

- **Samodejne predstavitve - LIFE IP CARE4CLIMATE: »Gradimo trajnostno – v prihodnje le ničemisijске stavbe«**
- **Razstave - LIFE IP CARE4CLIMATE: »Trajnostna gradnja in prenova stavb in Znak kakovosti v graditeljstvu«**

*Organizator: Gradbeni inštitut ZRMK*

## **Sobota, 11. 3. 2023**

### **Dan obrtnih dejavnosti | dan trajnostne gradnje**

9.00–17.00 / Razstavno svetovalni prostor Stavbne Biologije Slovenije hala B

**Svetovanja za obiskovalce vezana na problematiko sodobnih okolij v povezavi z zdravstvenimi tveganji**

*Organizator: Stavbna Biologija Slovenije, Queen d.o.o.*

9.30–15.00 / Razstavno-svetovalni prostor Gradbenega inštituta ZRMK hala A

- **Samodejne predstavitve - LIFE IP CARE4CLIMATE: »Gradimo trajnostno – v prihodnje le ničemisijske stavbe«**
- **Razstave - LIFE IP CARE4CLIMATE: »Trajnostna gradnja in prenova stavb in Znak kakovosti v graditeljstvu«**

*Organizator: Gradbeni inštitut ZRMK*

10.00–11.30 / Zeleni oder hala B

**Predavanje »Skrive nevarnosti sodobnih bivalnih prostorov«**

*Organizator: Stavbna Biologija Slovenije, Queen d.o.o.*

10.00–15.00 / Razstavno-svetovalni prostor Gradbenega inštituta ZRMK hala A

**Svetovanja za občane:**

- **arhitekt svetuje**
- **celovita prenova stavb**
- **trajnostno ogrevanje, hlajenje in prezračevanje stavb**

*Organizator: Gradbeni inštitut ZRMK*

## Svetovanja vse dni od 9.00 ure dalje:

### Energetsko svetovanje Eko sklada

Na razstavnem prostoru Eko sklada v hali A v okviru mreže ENSVET svetovalci nudijo brezplačne strokovne nasvete s področja OVE in URE in informacije o pridobitvi nepovratnih sredstev in ugodnih kreditov Eko sklada.

### Gradbeno svetovanje GI ZRMK

Na razstavnem prostoru Gradbenega inštituta ZRMK v hali A bodo od 8. do 11. marca 2023, med 15. in 17. uro potekala svetovanja obiskovalcem sejma o celoviti prenovi stavb, trajnostnem ogrevanju, hlajenju in prezračevanju stavb, prav tako pa bodo vse dni na voljo tudi arhitekturna svetovanja.

[Več](#)

### Stavbna Biologija Slovenije (samo v petek in soboto)

V petek in soboto bodo v času sejma v hali B na razstavnem prostoru Stavbne Biologije Slovenije, osebno odgovarjali na vaša vprašanja vezana na problematiko SODOBNIH BIVALNIH OKOLIJ v povezavi z ZDRAVSTVENIMI TVEGANJI.

- Problematika elektromagnetnih obremenitev v BIVALNEM OKOLJU – sodobne brezžične naprave, električne inštalacije, wi-fi omrežja, bazne postaje mobilne telefonije itd.
- Problematika ZRAKA V BIVALNEM OKOLJU – VOC hlapne organske snovi, mikroklima zraka, radon, CO<sub>2</sub>, PM prašni delci itd
- Problematika PLESNI
- Problematika UMETNE SVETLOBE
- Problematika NOVOGRADENJ – vse več ljudi ima težava pri vselitvi v novo zgrajene objekte
- Problematika SODOBNIH VOZIL
- Nevarnosti spleta
- Vpliva nezdravega bivalnega okolja na naše OTROKE

## Tekmovanja:

- Gradnja mostov iz špagetov »Ali je kaj trden most« (petek, 10.3.)
- Tekmovanje na protipotresni mizi (petek, 10.3.);
- Kviz in tekmovanje dijakov srednjih gradbenih šol v znanju in različnih veščinah iz gradbeništva (petek, 10.3. - 9.00-13.00 / Dvorana 4)
- Podelitev nagrad natečaja »Trajnostno povezani«
- Pilotni slikopleskarski tečaj - Slikopleskarska delavnica »Erazmus+ PaintingSkillsAcademy« (tekmovalci iz 6 držav) v (četrtek, 9.3. in petek, 10.3.)

[Vabilo](#)

Več informacij: Sandra Sedmak, 02/564 21 18, [sandra@pomurski-sejem.si](mailto:sandra@pomurski-sejem.si)

**Organizator si pridržuje pravico do spremembe programa.**

**Datum zadnje spremembe: 1.3.2023**