

RADIONICE NA TEMU RJEŠENJA PAMETNIH GRADOVA

# Digitalne i zelene inovacije za učinkovitu javnu uslugu

PRIPREMILA:  
Anđela Bogdan

**Digitalizacija gradske uprave, videonadzor na javnim površinama, e-bicikli, punionice električnih automobila, mjerenje kvalitete zraka i solarni paneli dio su novih tehnologija koje bi trebale podignuti kvalitetu i sigurnost života u gradovima i urbanim sredinama**

Hrvatska gospodarska komora već nekoliko godina provodi edukaciju povezivanjem javne uprave i tvrtki uključenih u uvođenje novih tehnologija. U Osijeku su sredinom rujna 2022. predstavljene nove tehnologije i mogućnost njihove primjene.

## Rješenja pametnih gradova

Pojavom globalne recesije te inflatornih pritisaka, koji su rezultirali rastom cijena i troškova u gradovima, otežana je provedba mnogih projekata čija je svrha transformacija lokalne i urbane sredine te poboljšanje kvalitete života lokalnoga stanovništva. Pritom se svakako ističu rješenja pametnih gradova, od kojih uprave gradova i lokalnih zajednica mogu ostvariti znatne koristi. Pametni gradovi pomažu u podizanju standarda komunalnih usluga, energije i transporta u cilju smanjenja ukupnih troškova uz brigu o zaštiti okoliša. Osnovni koncept temelji se na tehnološkim, ekonomskim i društvenim inovacijama koje preko pametne tehnologije mogu znatno podignuti životni standard gradova. Potrošnja energenata, prometna i vodna infrastruktura, zbrinjavanje otpadnih voda i gospodarenje otpadom infrastrukturni su izazovi koji će rasti u narednim godinama. Gradovi su središnje točke gospodarske aktivnosti i inovacija, a upravo pametni gradovi mogu postati nositelji nove europske industrijske politike temeljene na razvoju digitalnih usluga.

Hrvatska gospodarska komora aktivno sudjeluje u poticanju digitalnih i zelenih inovacija u zemlji i inozemstvu, koje su jedna od osnovnih sastavnica pametnih rješenja. U suradnji s tvrtkom *Open Way* organizira seriju radionica na kojima se prezentiraju tehnološke podloge i preduvjeti neophodni za razvoj koncepta pametnih gradova te za implementaciju zelene javne infrastrukture. Cilj radionica jest upoznati gradove, općine i ustanove sa suvremenim tehnološkim rješenjima iz područja sigurnosti prometa, rasvjete te punionica za električne automobile, koja su ključna za razvoj pametne i zelene javne infrastrukture. Sudionici se na radionicama upoznaju s informacijama o domaćim proizvodima i uslugama koji su prihvatljivi za provedbu aktivnosti u natjecajima i javnim pozivima koji preferiraju održivi razvoj i razvoj rješenja pametnih gradova.



## Prva radionica održana u Osijeku

Prva u nizu radionica održana je 14. rujna 2022. u Osijeku, a na njoj su, među ostalima, sudjelovali predstavnici Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, *Hrvatske banke za obnovu i razvoj* te tvrtki

koje nude inovativna i pametna rješenja poput *Dinolaba* (bežična Li-Fi tehnologija za prenošenje podataka velikim brzinama), *TSG-Croatia* (punionice za električne automobile) i *Detasa* (napredan sustav rasvjete i signalizacije). S obzirom na to da su uslijedile određene promjene u regulatornome dijelu svjetlosnoga onečišćenja, predstavnici Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja prezentirali su zakonske izmjene koje su se već dogodile te koje će se tek dogoditi do kraja 2022. kako bi mogli prilagoditi i razraditi svoje planove kada je riječ o javnoj rasvjeti koja mora zadovoljiti današnje standarde, koji se ponajprije odnose na zdravlje ljudi i okoliša.

Predstavnici tvrtki uključenih u proizvodnju i postavljanje nove tehnologije istaknuli su to da gradovi poput Pule, Dubrovnika, Splita i Osijeka prednjače u primjeni tehnologija koje život čine sigurnijim i zdravijim. Bojan Fišer iz tvrtke *Detas*, proizvođača prometne signalizacije, punjača za električna vozila i električne bicikle, istaknuo je to kako je sve više zainteresiranih urbanih sredina koje žele i u svojim mjestima postaviti njihove proizvode svjesni da se ulaganja vraćaju kroz sigurnost i štednju energije. Lidija Dabić, predstavnica Lokalne akcijske grupe (LAG) Baranja, smatra da bi područje zelene tranzicije i pametnih sela trebalo biti dio programske strategije u idućemu razdoblju razvoja njihove sredine. Radionice će biti održane i u Karlovcu, Zadru, Splitu, Dubrovniku te Požegi, a informacije i prijave dostupne su na mrežnim stranicama Hrvatske gospodarske komore.

## Izvor:

- HGK, MIGOR

## Fotografije:

- <https://www.freepik.com>

- <https://storage.googleapis.com>