

#### NOSITELJ PROJEKTA

Centar za lokalni razvoj Bjelovar



#### KONTAKT:

**MAIL:** startbjelovar@gmail.com

**WEB:** www.startbjelovar.hr

NOSITELJ PROJEKTA

Centar za lokalni razvoj Bjelovar



PROJEKTNI PARTNER



VELEUČILIŠTE U BJELOVARU

#### PROJEKTNI PARTNER



VELEUČILIŠTE U BJELOVARU

Trg Eugena Kvaternika 4, 43000 BJELOVAR - HRVATSKA

#### KONTAKT:

**MAIL:** tadamovic@vub.hr

**WEB:** www.vub.hr



Bjelovarska IT&Tech zajednica

# START U DIGITALNE TEHNOLOGIJE

#### SURADNJA U PROJEKTU



UDRUGA ZA ZAŠTITU POTROŠAČA  
BJELOVARSKO-BILOGORSKE ŽUPANIJE

#### ONLINE KUPNJA ROBE PUTEM INTERNETA

#### KONTAKT:

**MAIL:** bbz.potrosac@gmail.com



**Savjetovanje, informiranje i educiranje mladih i građana BBŽ  
o pravilnom korištenju pametnih tehnologija**

Ovaj promotivni materijal izrađen je uz financijsku podršku Ministarstva gospodarstva, poduzetništva i obrta. Istaknuti sadržaj u isključivoj je odgovornosti Udruge START Bjelovar i ni pod kojim se uvjetima ne može smatrati odrazom stajališta Ministarstva gospodarstva poduzetništva i obrta

FINANCIJSKA POTPORA:



REPUBLIKA HRVATSKA  
Ministarstvo gospodarstva,  
poduzetništva i obrta



## „BLOCKCHAIN“ – TEHNOLOGIJA NA KOJOJ JE NASTALA KRIPTOVALUTA

Hoćemo li u budućnosti trgovati samo kriptovalutama? Iako su kriptovalute najpopularniji produkt blockchain tehnologije to nikako nije jedina primjena. Provjerite koje su sve realne mogućnosti primjene blockchain tehnologije.



## KORIŠTENJE GOOGLEOVIH CLOUD ALATA

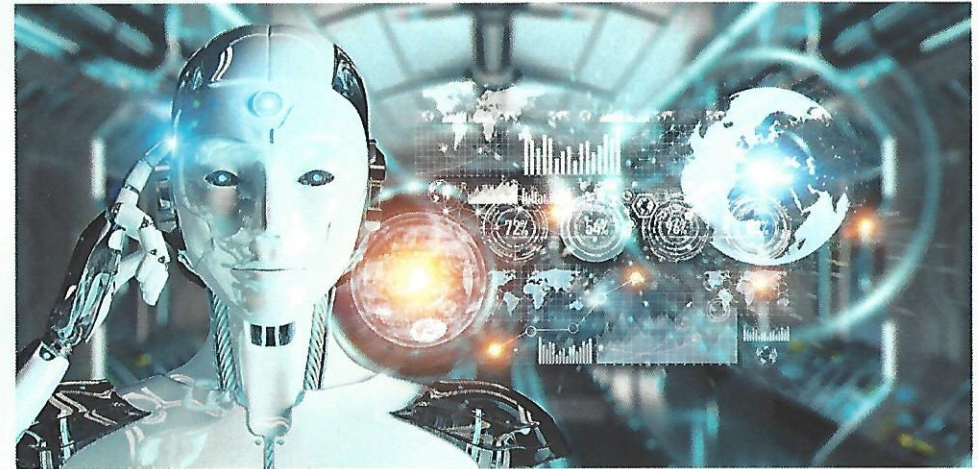
Niste spremili dokument koji ste pisali na računalu i sad ga odjednom više nema. Imate prezentaciju na sticku, ali ste zaboravili ponijeti stick. Upoznajte Google cloud alate koji efikasno rješavaju ove i niz drugih problema u svakodnevnom radu na računalu



Google Cloud Platform

## SADAŠNJOST I BUDUĆNOST UMJETNE INTELIGENCIJE

Nalazimo se na pragu nove industrijske revolucije koja će utjecati na svaki posao i na svakog čovjeka htjeli mi to ili ne. Eksponencijalni razvoj računalne snage, količina digitalnih podataka koja se udvostručuje svake tri godine i velika sredstva ulaganja u IT industriju omogućila su razvoj Umjetne inteligencije čiji utjecaj možemo vidjeti i danas, a u skoroj budućnost nećemo moći zamisliti život bez nje.



## VIRTUALNA I PROŠIRENA STVARNOST

“Sve što vidite i čujete je računalna simulacija” - zvuči poput znanstveno fantastičnog filma, međutim virtualna stvarnost je izašla iz znanstvene fantastike i sada je među nama. A ako ipak želite biti svjesni što se događa u realnom prostoru, a da predmeti ožive i šalju vam poruke u vašem vidokrugu onda je za vas proširena stvarnost.



### KAKO KORISTITI I ISKORISTITI RASPBERRY RAČUNALA

Računalo s besplatnim operativnim sustavom, prilagodljivo raznim okruženjima, spremno za eksperimentiranje, lako za korištenje, može raditi kao server, vremenska stanica, smart TV ili Home automation sustav, cijena 35\$



### DRONovi I UVJETI KORIŠTENJA U GRADOVIMA

Htjeli bi pogledati grad iz zraka, snimiti neku svečanost, događanje ili jednostavno zabavljati se s dronom. Korištenje dronova u Hrvatskoj je regulirano Pravilnikom o sustavima bespilotnih zrakoplova, Zakonom o zračnom prometu i Pravilnikom o letenju zrakoplova, a ako dron želite koristiti i za snimanje, morate slijediti odredbe Uredbe za snimanje iz zraka.



### KAKO RADI FACEBOOK I SVE ŠTO ZNA O VAMA

Svakodnevno ljudi na facebooku podijele ogromnu količinu informacija o sebi, svojim stavovima, komuniciraju s prijateljima i slično. Sve ove informacije su dostupne Facebook algoritmima koji u pozadini uče tko su ti ljudi, što vole, što ne vole, a rezultat tog učenja jest ciljani plaćeni oglas. Preciznost ovih algoritama je zapanjujuća. Facebook zarađuje više od 22 milijarde dolara neto godišnjeg profita.

### ŠTO BISTE TREBALI ZNATI O WI-FI, 4G I 5G MREŽAMA

“Biti u pokretu i spojen na internet” omogućuju nam wi-fi i 4g mreže. Uskoro će nam 5g mreže osim mobilnog pristupa internetu omogućiti primjenu najnovijih tehnologija, a s time i nove poslovne modele, proizvode i usluge. Pomoću 5g mreže imat ćemo pristup eksponencijalno većim brzinama za slanje i primanja podataka na internetu.



### PAMETNI GRADOVI I ODRŽIVI RAZVOJ

Korištenjem novih pametnih tehnologija i optimalnim korištenjem gradskih resursa bilo da su to komunalni, infrastrukturni ili ljudski dolazimo do pojma “Pametni grad”. Uključimo li tu još i ekologiju i svjesnost utjecaja pojedinca u zajednici dobit ćemo “Pametni grad i održivi razvoj”

## IZRADA PAMETNE KUĆE U KUĆNOJ RADINOSTI I PRIVATNOST PODATAKA

Na poslovnom ste putu i kuća vam je SMS-om javila da ste ostavili upaljeno svjetlo u sobi. Pristupate mobilnoj aplikaciji i preko interneta, gasite svjetlo i zatim postavite paljenje grijanja pola sata prije nego što se vratite kući. Ovo je samo jedan od niza scenarija koje nam omogućavaju pametne kuće. Izlažemo li na ovaj način svoju privatnost internetu?



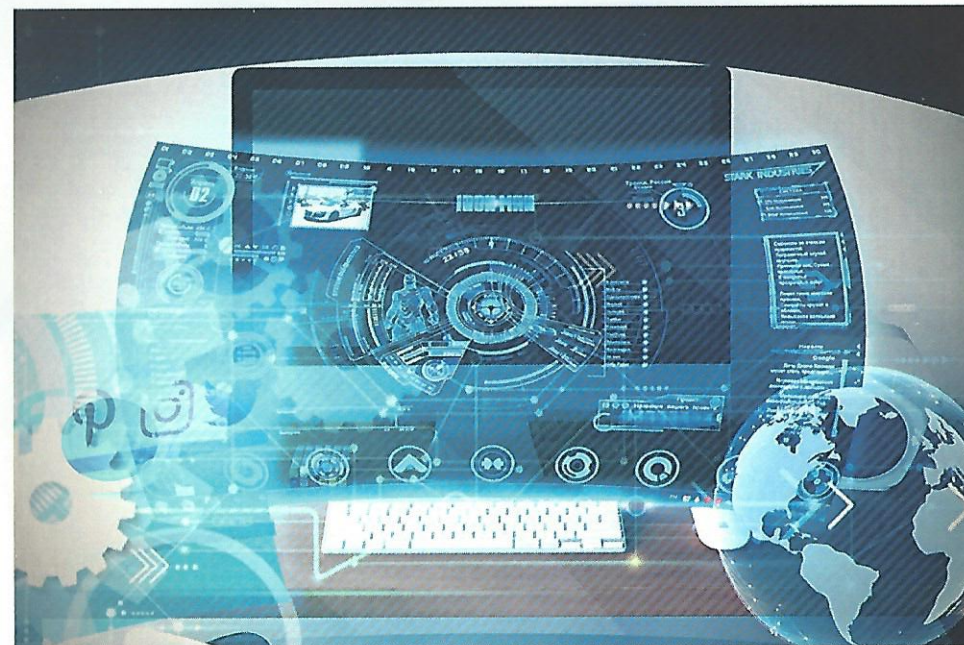
## ZAŠTITA DJECE I MLADIH OD NEPOČUDNIH SADRŽAJA I MALICIOZNIH WEB STRANICA

Danas je tehnologija dostupna svima pa i ljudima koji imaju kriminalna i društveno neprihvatljiva ponašanja. Često takvi ljudi koriste internet kao platformu za ostvarivanje svojih protuzakonitih ili neetičnih djelovanja. Na koji način zaštititi najranjiviju skupinu našeg društva, djecu i mlade?



## KAKO ODABRATI RAČUNALO KOJE ODGOVARA ZAHTJEVIMA MODERNIH TEHNOLOGIJA

Tržište tehnologijom je zasićeno širokom paletom uređaja. Koji od ovih uređaja je baš za vas. U kojem su odnosu cijena, kvaliteta i potreba za takvim uređajima. Ukoliko uskoro planirate kupiti računalo ili ga nadograditi ovo predavanje je za Vas.



Projekt se provodi uz  
**FINANCIJSKU PODRŠKU**



REPUBLIKA HRVATSKA  
MINISTARSTVO GOSPODARSTVA,  
PODUZETNIŠTVA I OBRTA