



Bosna i Hercegovina  
Federacija Bosne i Hercegovine  
**KANTON SARAJEVO**  
Ministarstvo za obrazovanje,  
nauku i mlade



Босна и Херцеговина  
Федерација Босне и Херцеговине  
**КАНТОН САРАЈЕВО**  
Министарство за образовање,  
науку и младе



Bosnia and Herzegovina  
Federation of Bosnia and Herzegovina

**CANTON SARAJEVO**  
Ministry for Education, Science and Youth

Broj: 11/06-38-30429/19  
Sarajevo, 2.9.2019. godina

## SKUPŠTINA KANTONA SARAJEVO

n/r Elmedina Konakovića, predsjedavajući Skupštine Kantona Sarajevo

-ovdje-

### ZASTUPNIČKA INICIJATIVA

**Zastupnik Elmedin Konaković** na Jedanaestoj radnoj sjednici Skupštine Kantona Sarajevo, održanoj dana 15.07.2019. godine, u okviru tačke Dnevnog reda „Poslanička/zastupnička pitanja, inicijative i odgovori“, a u skladu sa članom 213. Poslovnika Skupštine Kantona Sarajevo pokrenuo je **zastupničku inicijativu** „da se pristupi izradi plana za sistemskim uvođenjem STEM učila i pomagala u školama u Kantonu Sarajevo po uzoru na zemlje koje su vodeće u oblasti digitalnog obrazovanja: Velika Britanija, Island, Singapur (npr: micro:bit, arduino ili neka slična platforma)“.

### ODGOVOR

Ministarstvo za obrazovanje, nauku i mlade Kantona Sarajevo podržava zastupničku inicijativu koju je uputio zastupnik Elmedin Konaković da se pristupi izradi plana za sistemskim uvođenjem STEM učila i pomagala u školama u Kantonu Sarajevo po uzoru na zemlje koje su vodeće u oblasti digitalnog obrazovanja.

S tim u vezi, u okviru svojih programskih aktivnosti, Ministarstvo za obrazovanje, nauku i mlade Kantona Sarajevo već radi na digitalizaciji obrazovanja u osnovnim i srednjim školama. Neke od već poduzetih i relizovanih aktivnosti su informacioni sistem EMIS Web (engl. Education Management Information System) za digitalno vođenje obrazovnog procesa u osnovnim i srednjim školama, kao i za prikupljanje, obradu i generisanje statističkih izvještaja na nivou osnovnog i srednjeg obrazovanja s ciljem efikasnijeg upravljanja obrazovnim procesom i resursima u Kantonu Sarajevo, kao i uvođenje elektronskog vođenja odjeljene knjige – eDnevnik u osnovnim školama na području Kantona Sarajevo. Također, ministarstvo je, u svom budžetu, ranijih godina planiralo i realiziralo sredstva za obnavljanje računarske opreme i opremanje škola novim tehnologijama, a posebno se ističe nabavka računarske opreme za realizaciju elektronske učionice, provođenje elektronskog dnevnika i nabavke 3D štampača. Pored navedenog, realizovana je edukacija nastavnika/profesora razredne nastave za korištenje elektronskih učionica te upotrebe e-učionica u realizaciji nastavnih sadržaja iz NPP-a iz predmeta informatika, edukacija predmetnih nastavnika u



web: <http://mon.ks.gov.ba>  
e-mail: [mon@mon.ks.gov.ba](mailto:mon@mon.ks.gov.ba)  
Tel: + 387 (0) 33 562-128,  
Fax: + 387 (0) 33 562-218  
Sarajevo, Reisa Džemaludina Čauševića 1





oblasti sticanja digitalnih kompetencija i vještina – izrada digitalnih nastavnih sadržaja za digitalno učenje, organizacija i provedba digitalnog učenja. Ministarstvo za obrazovanje, nauku i mlade Kantona Sarajevo je potpisalo Memorandum o razumjevanju i saradnji sa British Council-om BiH za provođenje i realizaciju programa “Škole za 21. vijek” koji predstavlja trogodišnji regionalni obrazovni program koji se provodi u šest zemalja u regiji uključujući i Kanton Sarajevo. Program finansira Vlada Ujedinjenog Kraljevstva i cilj programa je unaprijeđenje obrazovnog sistema te primjena inovativnih i kreativnih pristupa u nastavi, podsticanje kritičkog mišljenja kod nastavnika i učenika kroz upotrebu mikro:bita. U okviru programa edukovano je 56 direktora osnovnih škola i oko 300 nastavnika predmetne nastave. Ovisno od broja učenika u školama, u okviru programa, donirano je i osigurano oko 30 micro:bit uređaja po školi (ukupno oko 2000 micro:bit uređaja) koje nastavnici i učenici koriste na nastavi i u samom procesu učenja.

Ministarstvo za obrazovanje, nauku i mlade Kantona Sarajevo podržava zastupničku inicijativu i shodno nadležnostima poduzet će potrebne mjere za izradu plana za sistemsko uvođenje STEM učila i pomagala u škole na području Kantona Sarajevo, sprovesti analizu i potrebna istraživanja, te u skladu sa ciljevima i zadacima imenovati Tim koji će raditi na izradi plana, a koji će uključivati i stručnjake za navedenu oblast. U skladu sa odredbama Poslovnika Skupštine Kantona Sarajevo („Službene novine Kantona Sarajevo“, broj 41/12, Drugi novi prečišćeni tekst broj 15/13, 47/13, 47/15 i 48/16), Ministarstvo za obrazovanje, nauku i mlade Kantona Sarajevo će, u pisanom obliku, kontinuirano obavještavati Skupštinu o realizovanim aktivnostima.

S poštovanjem,



**MINISTRICA**

*Mr. Zineta Bogunić*



Dostaviti:

- Naslovu
- a/a



web: <http://mon.ks.gov.ba>  
 e-mail: [mon@mon.ks.gov.ba](mailto:mon@mon.ks.gov.ba)  
 Tel: + 387 (0) 33 562-128,  
 Fax: + 387 (0) 33 562-218  
 Sarajevo, Reisa Džemaludina Čauševića 1

