



Osnivač:  
MINISTARSTVO  
PROSVJETE I KULTURE  
NR CRNE GORE

Prvi broj publikovan:  
15. JANUARA 1949.

**DOBITNIK  
„OKTOIHA“ 1998.**



# Prosvjetni rad

List crnogorskih prosvjetnih, kulturnih i naučnih radnika

„GRLICA“, prva crnogorska periodična publikacija (Cetinje, 1835–1839)

„PROSVJETA“, prvo crnogorsko pedagoško glasilo (Cetinje, 1889–1901)

ISSN 0033-1686

Broj 56

NOVEMBER 2020.

ПРОСВЈЕТНИ РАД

VEPRIMTARIA ARSIMORE

EDUCATION REPORTER



## TEMA BROJA:

# OBRAZOVANJE U VRIJEME EPIDEMIJE

**INTERVJU:** Zoja Bojanović-Lalović, direktorka Gimnazije „Slobodan Škerović“ u Podgorici

## УЧЕНИЦИ ПОКАЗУЈУ ЗРЕОСТ И ОДГОВОРНОСТ



Str. 2



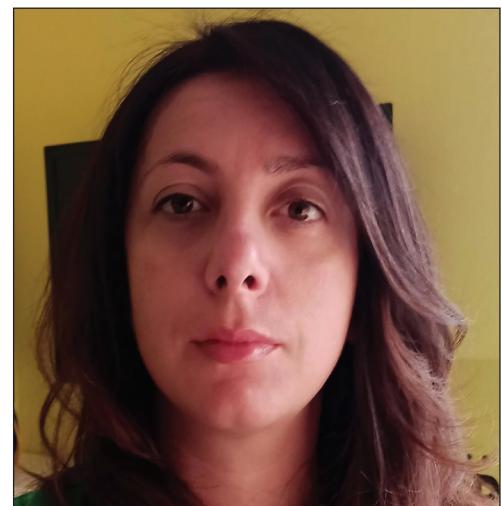
**IZ UGLA PSIHOLOGA:**  
Marijana Bulatović-Medenica

**DJECU TREBA MOTIVISATI POVJERENJEM, UVAŽAVANJEM, DOSLJEDNOŠĆU**

Str. 6

Katarina Vučinić-Marković,  
pedagogica

**KVALITET NASTAVE  
I USVAJANJA  
ZNANJA NIJESU  
UGROŽENI**



Str. 4-5

Školska 2020/2021. godina u skladu sa preporukama Instituta za javno zdravlje

## DIO ĐAKA U KLUPAMA, DIO UČI ONLAJN

Školska godina u osnovnim i srednjim školama u Crnoj Gori organizovana je prema modelu koji je pripremilo Ministarstvo prosvjete na osnovu preporuka Instituta za javno zdravlje. Nastava za učenike od I do VI razreda osnovne i I razredne srednje škola organizuje se u školi, a za ostale onlajn. Za učenike koji imaju nastavu na daljinu obavezne su konsultacije u školi, kao i provjere znanja.

Nastava u školama organizuje se uz strogo poštovanje epidemioloških mjer. U učionici u isto vrijeme smije biti najviše 15 učenika; u jednoj školskoj klupi sjedi samo jedan đak; a neophodna je fizička distanca od najmanje dva metra.

Osoblje i učenici u školu dolaze sa maskama na licu, a preporučeno je da sa sobom imaju još najmanje dvije mase u rezervi.

U školu ne dolaze ni đaci ni nastavnici ukoliko imaju simptome respiratorne ili crijevne infekcije, povišenu temperaturu, gubitak čula mirisa i/ili ukusa i sl., kao ni lica kojima je izdato rješenje o stavljanju u karantin ili kućnu izolaciju. Osobe koje dovode djecu u školu ne ulaze, već djecu prate do ulaza, gdje djecu mlađeg uzrasta preuzima dežurni nastavnik.

U međuvremenu je zbog pogoršanja epidemiološke situacije uveden i sistem „semafora“ koji je za potrebe Ministarstva prosvjete izradio Institut za javno zdravlje Crne Gore. On omogućava procjenu epidemiološke situacije u svakoj opštini pojedinačno. Ta situacija se izražava bojama. U „crvenim“ opštinstama kumulativna incidencija je preko 800/100.000, dok je „zelenim“ ispod 5/100.000.

U opštinstama koje ulaze u „crveno“ škole se privremeno zatvaraju i prelaze na nastavu na daljinu. Te škole mogu se otvoriti najranije za dvije nedjelje, ukoliko parametri budu poboljšani. U „zelenim“ opštinstama mjeru se relaksiraju, poput izlazaka đaka na odmor, a velika je mogućnost i relaksiranja odredbi o nošenju maski.

Sistem je odmah počeo da se primjenjuje. Prvo u školama u Nikšiću i Pljevljima, a zatim u Budvi, Kolašinu, Ulcinju, na Cetinju i Žabljaku, kao i u Podgorici i Mojkovcu.

Nakon novih preporuka i dogovora sa Institutom za javno zdravlje, a na osnovu procjene da su škole u velikoj mjeri bezbjedne, s obzirom na poštovanje svih mjera, škole su izuzete iz sistema „semafora“, a organizacija nastave vraćena na početni model. To znači da đaci od I do VI razreda osnovne škole i I razreda srednje pohađaju nastavu u učionici, a ostali na daljinu, ali uz konstantne konsultacije i provjere znanja u školi.



„Kako je procijenjeno da su škole, uslijed pridržavanja propisanih mjera do sada bile u najvećoj mjeri bezbjedne, kao i zbog svijesti da obrazovanje treba da bude među prioritetima, one su izuzete iz dosadašnjeg sistema semafora. Naglašavamo i da će se stanje jednakom intenzivno pratiti, kako bi se osiguralo da se epidemija u najvećem sistemu nastavi držati pod kontrolom“, saopštili su iz Ministarstva prosvjete.

Sve ovo otežava rad školama. One su prinuđene da u veoma kratkom roku prelaze sa jednog modela na drugi, tj. da

u određenim periodima za sve učenike imaju nastavu na daljinu. U onima gdje većina učenika i nastavnika ima tehničke mogućnosti, organizacija onlajn lakše funkcioniše. Ipak, svi se trude da učenici ne budu zapostavljeni. Onima koji ne mogu da koriste Microsoft Teams aplikaciju, omogućena je komunikacija putem viber grupa, a u nekim slučajevima dostavlja se i štampani materijal.

Lj. V.

ISSN 0033-1686  
97

# OBRAZOVANJE U VRIJEME EPIDEMIJE

**INTERVJU:** Zoja Bojanović-Lalović, direktorka Gimnazije „Slobodan Škerović“ u Podgorici

## UČENICI POKAZUJU ZRELOST I ODGOVORNOST

*Iako je ovo način rada koji nastavnici nijesu u praksi razradili, koji je sve nas učinio početnicima, mislim da se u kvalitetu nije osjetio veći pad, istakla je direktorka Gimnazije*

Koliko je bilo teško organizovati onlajn nastavu nakon što je u martu proglašena epidemija koronavirusa?

Zahvaljujući priprema na jednu vrstu onlajn nastave, koju smo započeli još krajem 2018. godine, a sa ciljem da pomognemo učenicima sportskih odjeljenja, kvalitetnije smo reagovali od očekivanog. Istina, veliki broj učenika, potreba da se napravi kvalitetan raspored, da se uvežu svi učesnici procesa, nastavnici, roditelji, stručna služba, podrazumevalo je jasnu viziju i brzu reakciju.

Kako ste zadovoljni učincima tog vanrednog realizovanja plana i programa?

Iako je ovo način rada koji nastavnici nijesu u praksi razradili, koji je sve nas učinio početnicima, mislim da se u kvalitetu nije

osjetio veći pad. Stručni aktivni su odgovorno pristupili i prilagođavanju gradiva novom vidu nastave, pa se vodilo računa i o tome da ono što je od posebnog značaja za nastavak školovanja буде kvalitetno i uz dodatne časove obrađeno na što je moguće bolji način. Najbolji pokazatelj da su naši učenici uspešno završili prethodnu godinu jeste upis na fakultete u zemlji i izvan naših granica.

*Budući da je Gimnazija za Vašega mandata umnogome poboljšala infrastrukturu i izgled dvorišta i zgrade, da li je ljetna pauza iskoriscena za radove slične vrste?*

Zgrada kao što je zgrada Gimnazije zaslужuje da svi brinemo i ulažemo kako bi je sačuvali. Kada je riječ o ulaganju neophodnom za kvalitet nastavnog procesa, opremili smo još jednu

računarsku učionicu, kupili server kako bismo imali dovoljno prostora za razmjenu materijala i nesmetan rad na tims platformi, proširili se sa još četiri učionice, zamjenili namještaj u učionicama gdje to bilo potrebno i ugradili najsvremenije klime u velikoj svečanoj sali.

*Da li Vam je iskustvo iz proljeća olakšalo pripremu nastave za oktobar? Na šta ste posebno obratili pažnju?*

Svakako da nam je nakon prvog talasa u martu bilo lakše organizovati nastavu. Odradili smo samoevaluaciju i utvrdili šta treba popravljati. Urađen je jedan aktionski plan u kome smo jasno definisali aktivnosti i nosioce aktivnosti, a posebno smo radili na rasporedu kako bismo ispoštovali mjeru za učenike koji nastavu izvode u školi. Smjernicama



■ Zoja Bojanović-Lalović

Ministarstva prosjekete planirano je da pismene provjere znanja radimo takođe u školi, pa je i ta vrsta organizacije bila izazovna, ako uzmemu u obzir činjenicu da je u Gimnaziji 2.088 učenika.

*Koliko ste zadovoljni početkom školske godine i da li se učenici pridržavaju propisanih mjera?*

Sad već možemo reći da smo zadovoljni, a nakon saštanaka sa roditeljima, učenicima i nastavnicima, vidićemo da i oni smatraju da je organizacija dobra. Što se pridržavanja mjera u školi tiče, učenici pokazuju zrelost i

odgovornost, pa je jedini rizik trenutak kada napuste školsko dvorište, jer su bez naše kontrole, ali i kontrole roditelja. Zato se trudimo da učenicima svakodnevno šaljemo poruke koliko je važno da čuvaju sebe i svoje najbliže.

*Koja je Vaša ocjena obrazovanja u eri pandemije – da li će ona oslabiti, ili možda ojačati obrazovni sistem?*

Ako govorimo o kompetencijama, onda će ovo vrijeme donijeti značajna iskustva i za učenike i za nastavnike. Nastavnici razvijaju digitalne kompetencije, ali i metodičke, a virtuelne

ucionice sada nameću i drugačiji vid ponašanja u onlajn svijetu. Posljedica ima i mislim da ćemo, kao i u ostalim sferama života, to tek vidjeti. Mislim da i pored dobre organizacije, velikog zalažanja profesora i roditelja, ne možemo govoriti o visokim standardima kao što je to slučaj u učionici. To je zato što nijesmo imali dovoljno iskustva, bilo je i onih koji su se tek sad obučavali za rad na platformama, a trebalo je osmislići i kvalitetne scenarije kako bi se ostvarili obrazovni ciljevi. Sve su to bili veliki izazovi i tek će se vidjeti koliko smo uspjeli da ih kvalitetno savladamo.

N. N.

### Kako se nastavnici i učenici prilagođavaju novonastaloj situaciji

## OBEZBIJEĐENA JEDINSTVENA DINAMIKA RADA

*Kvalitetan pristup integraciji digitalne tehnologije u nastavi zavisi od dobro organizovanog i uključenog znanja iz tri kompleksno povezane oblasti: poznavanja tehnologije, didaktičke pripremljenosti i poznavanja sadržaja*

**Zavod za školstvo pomaže u rješavanju konkretnih problema**

2

Prosjetni rad

NOV.  
2020

56

Nastava prema modelu koji se primjenjuje od 1. oktobra nametnula je potrebu za njenim prilagođavanjem novonastoljoj situaciji, što je zahtijevalo dodatni angažman obrazovnih institucija. Značajan dio posla održan je u Zavodu za školstvo.

Naši sagovornici iz te institucije **Radoje Novović**, načelnik Odsjeka za istraživanje i razvoj obrazovnog sistema, i **Radovan Ognjanović**, načelnik Odsjeka za utvrđivanje kvaliteta, ističu da je Zavod za školstvo pripremio jedinstvene planove rada za opšteobrazovne nastavne predmete. Ovaj složen i stručan posao uradili su uspješni nastavnici iz škola uz podršku i pomoći prosvjetnih nadzornika.

Značaj jedinstvenih planova je u tome što je na ovaj način, za razliku od četvrtog klasifikacionog perioda prethodne školske godine, obezbijedena jedinstvena dinamika rada u školskoj 2020/2021. godini. Time je omogućeno praćenje sadržaja koji se prikazuju na televiziji i drugim digitalnim platformama.

O tome da li su i koliko nastavnici spremni da prilagode realizaciju obrazovno-vaspitnih ishoda u učionici sa nastavom na televiziji, u ovoj instituciji kažu:



■ Radoje Novović

Uvid i upoređivanje kvaliteta primjene preporuka izvršiće prosvjetni nadzornici tokom redovnog nadzora rada obrazovno-vaspitnih ustanova, kada će i dati konkretnе preporuke u cilju unapređivanja njihovog rada.

### Formativno ocjenjivanje

Poseban izazov za nastavnike koji rade onlajn je ocjenjivanje.

O tome kako će to funkcionalisati naši sagovornici ističu da onlajn nastava podrazumijeva fizičku razdvojenost nastavnika i učenika, pa su kontrola nad procesom učenja i posebno objektivna provjera znanja donekle ograničeni. Međutim, to ne znači da su praćenje i ocjenjivanje postignuća učenika u takvim uslovima nemogući, već da takva situacija zahtijeva pomjerenje fokusa sa sumativnog na



■ Radovan Ognjanović

formativno ocjenjivanje. Kako kažu, osnovni cilj formativnog ocjenjivanja je da bude podrška učenju, pa kvalitet ove vrste ocjenjivanja najviše zavisi od kvaliteta povratnih informacija koje nastavnik daje učeniku.

Zavod je u preporukama školama, u dijelu provjeravanja i ocjenjivanja, ukazao da je cilj učenja, praćenja i ocjenjivanja isti i tokom redovne nastave i tokom nastave na daljinu. A to je da mladi razvijaju kompetencije koje su im potrebne za život i rad u 21. vijeku, poput: sposobnosti zaključivanja i rješavanja problema; inovativnosti i kreativnosti; kritičkog mišljenja i sposobnosti samostalnog donošenja odluka; odgovornosti, samostalnosti, spremnosti da sarađuju i timski rade itd.

Ukazano je da fokus treba pomjeriti sa sumativnog na

formativno ocjenjivanje. Kvalitetna povratna informacija sadrži informaciju o urađenom (o tome koliko je učenik postigao), ali i informaciju o učenju (o tome kako učenik može da unaprredi svoje učenje).

Naglašeno je da nastavnik u svakom trenutku treba da bude svjestan činjenice da ocjenjivanje povratno utiče na učenje, da učenik pažljivo prati šta nastavnik cjeni i pozitivno vrednuje i prema tome podešava svoje učenje.

Kako bi ocjenjivanje bilo uskladeno sa ciljevima učenja, pored znanja (poznavanje činjenica i informacija), nastavnik treba da, kao elemente ocjenjivanja, uvrsti i mišljenje i zaključivanje učenika (primjenu znanja, rješavanje problema, kreativno i kritičko mišljenje i slično), kao i zalaganje i

odnos učenika prema nastavi i obavezama koje ima (inicijativnost, odgovornost, saradnja i slično).

Učenje i ocjenjivanje zavise i od zadataka koji se postavljaju učenicima. To su tipovi zadataka koji od učenika traže da sa informacijama koje je naučio nešto uradi, da ih uporedi (da utvrdi sličnosti i razlike između dvije ili više postavki), klasifikuje (da utvrđene elemente organizuje u kategorije na osnovu njihovih karakteristika), primjeni (da iskoristi u novoj situaciji i riješi problem), da samostalno kritički odluci koje informacije će izabrati i kako će ih kombinovati kako bi stvorio neku novu cjelinu (kreativni, kritički samostalni produkti).

Ukazuju i da je važan element praćenja i ocjenjivanja učenika tokom nastave na daljinu odnos učenika prema nastavi i zalaganje,

što podrazumijeva: odgovornost prilikom završavanja obaveza; samostalnost i kritički odnos učenika; zlaganje učenika tokom onlajn sastanaka; redovnost učešća učenika na zajedničkim onlajn sastancima i sl.

#### Nastavnici imaju autonomiju da određe prioritete

Učenici koji nastavu pratе u školi imaju skraćene časove – 30 minuta. O tome da li je dovoljno za realizaciju nastavnih programa, naši sa-govornici kažu:

„Situacija je specifična i moralno se pribjeći specifičnom odnosu prema realizaciji

nastavnog procesa. Na ovo mi nijesmo mogli da utičemo, zdravlje učenika je najvažnije i morali smo poštovati preporuke Instituta za javno zdravlje. U takvim okolnostima, nastavnici imaju najveću autonomiju da odredite prioritete u postizanju predviđenih ishoda učenja, odnosno da se usredstvuje na najbitnije ishode. Preporuka Zavoda za školstvo je da se moraju realizovati obrazovno-vaspitni ishodi koji su definisani po standardu, a to znači da svi učenici u odjeljenju moraju usvojiti te ishode. Oni su obično definisani preko jednog aktivnog glagola i imaju najčešće najniži taksonomski nivo. Postizanje ishoda učenja

na više taksonomske nivoje je prepusteno procjeni nastavnika – kod kojih učenika i kako se mogu postići. Ovo ne treba dodati da snimljeni časovi mogu da posluže kao pogodan sadržaj za dalju didaktičko-metodičku obradu nastavniku i kreiranje nastavnih situacija koje će od učenika tražiti, bolje reči, provocirati određene aktivnosti koje su kompatibilne sa rezultatima koji se mogu postići. Tu imamo dvostruki tretman jednog časa, snimljeni materijal koji se emituje na televiziji i odnos prema tom snimljenom materijalu u zahtjevima koji se daju učenicima. Naravno, ne može ništa zamjeniti redovnu nastavu u punom

kapacitetu, ali ovakav pristup svakako može dati određene rezultate. Glavna uloga nastavnika je da isprovocira

učenika, da probudi njegovu radoznalost, želju da sam istražuje i rješava probleme, a ako se u tome uspije, onda

Lj. V.

## USKLADITI CILJEVE UČENJA I KRITERIJUME VREDNOVANJA ZNANJA

„U odnosu na ciljeve učenja moraju se uskladiti i kriterijumi ocjenjivanja. Da bi utvrdio koji je stepen učenik dostigao, na primjer, kada analizira esej učenika, nastavnik treba da odredi koji je to nivo: osnovni (znanje sa razumijevanjem) – poznavanje fenomena, tačnost iznesenih činjenica, zakona, definicije, koncepti i teorije, zatim preciznost korišćenja rječnika, terminologije i konvencije (uključujući simbole, količine i jedinice); srednji (obrada informacija i rješavanje problema) – pronalaženje, odabir, uređivanje i predstavljanje informacija dobijenih iz različitih izvora, kao obrada numeričkih i drugih podataka, te primjena prethodno naučenih podataka u novoj situaciji, rješavanje problema; viši nivo (lični, autonoman odnos učenika prema sadržaju koji uči) – razlikovanje činjenica od prepostavki, samostalnost u izvođenju zaključaka, logičnost u zaključivanju“, stoji, pored ostalog, u preporukama koje je Zavod uputio školama.

### Školska godina iz ugla nastavnika

## STRAHOVI, NESIGURNOST, ALI I ENTUZIJAZAM

**Potrebna što veća motivacija učenika kako bi se obezbijedila fokusiranost na zadatke i postigli što bolji rezultati za vrijeme koje provedu u školi**

**Zato su neophodne dobro osmišljene i zanimljive podsticajne aktivnosti**

**Učenici koji rade online u nezgodnom položaju zbog dvokratnog načina rada, jer je nastava ujutra, a konsultacije popodne**

**U**blažavanje kašnjenja nastavne godine, ali i uspješna realizacija nastave prema usvojenom modelu prije svega zavise od nastavnika, tj. od toga kako će se oni snaći u novonastaloj situaciji. Oni su u sve ovo ušli s puno elana, ali i sa brigama, strahovima i nesigurnošću kako će to funkcionsati.

Nastavnici razredne nastave su zadovoljniji predloženim modelom, prije svega zato što oni nastavu realizuju u školi.

„Drago mi je što smo se vratili neposrednom radu sa učenicima, jer živu riječ ništa ne može zamijeniti“, kaže **Slavica Leković**, nastavnica razredne nastave u OŠ „Oktoih“ u Podgorici, i dodaje: „Da bi svaka škola mogla da odgovori na izazove rada u novim okolnostima, neophodno je da se uspostavi dobra saradnja između škole, roditelja i učenika, a Ministarstvo prosvjetе, uprava škole i lokalna zajednica da obezbijede potrebnu podršku u materijalnim resursima. Prvi prioritet je da se obezbijedi zaštita zdravila učenika, nastavnika i ostalih koji rade u školi, i da se u mjeri u kojoj je to moguće obezbijedi kvalitetno obrazovanje u izmijenjenim okolnostima“.

Prema mišljenju **Valentine Perović**, nastavnice razredne nastave u OŠ „Braća



■ Valentine Perović

Labudović“ u Nikšiću, osmišljeni način rada je veoma dobar. „Smatram da bi njezином primjenom trebali biti ostvareni najbolji rezultati u aktuelnoj situaciji. Posebno iz razloga što je zasnovan na uputima i preporukama nadležnog IJZCG, kao i na stanju trenutne epidemološke situacije koja je iz dana u dan nepovoljnija. Aktivnim učešćem i sinergijom nastavnika, učenika i roditelja, možemo sve svoje sposobnosti, znanja i metode učenja primijeniti na način koji je opisan u planu realizacije nastave. To će rezultirati primjenu novih metoda, uzdignuti tehniku nastave na kombinaciju škola – onlajn učenje“, ističe ona.

#### Primijeniti sve oblike i metode rada

Nastavnici treba da ulože dodatni napor kako bi učenike motivisali za rad, jer su dugo bili van učionice.

Učiteljica Leković ukazuje da je u ovim specifičnim okolnostima potrebna što veća motivacija učenika kako bi se obezbijedila fokusiranost na zadatke i postigli što bolji rezultati za vrijeme koje provedu u školi. Zato su neophodne dobro osmišljene i zanimljive podsticajne aktivnosti kako bi nadoknadiли sve nedostatke koje je

korona donijela. To podrazumejava primjenu svih oblika rada i metoda koje ne zahtijevaju fizički kontakt među njima i nastavnika sa učenicima.

„Učenici su od marta van školskih klupa. Sama ta činjenica, da su proveli puno vremena u kućnom ambijentu, iziskuje dodatne napore i trud u radu. U odjeljenju treba stvarati atmosferu u kojoj će se svi dobro osjećati, gdje će svaki učenik moći da iskaže svoje potencijale i mogućnosti. Čas treba osmislići da bude ispunjen raznolikim aktivnostima koje su zanimljive. Razvijati sve vrste kreativnosti koje pod rukovodstvom nastavnika spremnog za nove pristupe u nastavi daju izvanredne rezultate. Važno je da su ponovo osjetili duh škole, veseli žagor i prisustvo i duboku posvećenost njihovih nastavnika“, ističe Perovićeva.

„Učenici su se uželjeli škole i motivisani su za rad. Znanje se lakše usvaja u školi kad nastavnik predaje, nego na bilo koji drugi način google učionica, TV časova i učenicima treba (naročito iz matematike) dobro ponoviti prethodno gradivo“, smatra **Branka Vemić**, nastavnica razredne nastave u OŠ „Braća Labudović“.



■ Branka Vemić

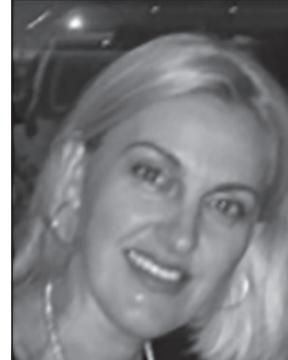
#### Dio učenika oslanja se na prepisivanje

Predmetni nastavnici sa više strepnje prihvataju ovaj način rada.

„Školska godina je tek počela i teško je govoriti o tome da li je zamišljeni plan rada dobar ili nije. Ono što mi se čini na samom početku je da će učenici koji rade onlajn biti u nezgodnom položaju zbog dvokratnog načina rada. Naime, predviđeno je da imaju nastavu i ujutro (onlajn) i popodne u školi (konsultacije i projekcija znanja). O nastavnicima je suvišno i govoriti. Pored svih obaveza, koje za određeni broj nastavnika prevazilazi predviđenu normu časova, malo vremena će ostati za ono što je najvažnije, kvalitetnu pripremu za onlajn časove, prije svega mislim na prezentacije. Dalje, zbog konsultacija, smanjen je broj sedmica u kojima se mogu raditi pismene provjere znanja, pa da bi se ispoštovalo pravilo da učenici ne smiju imati više od dvije pismene provjere u jednoj sedmici, došlo se u situaciju da za pojedine predmete pomenu tu provjeru nije moguće organizovati. Što se tiče Tims aplikacije mislim da je dobra i da je dobar način za sticanje znanja, kada se već ne može raditi u učionici. Nažalost, i tu postoje nedostaci, kao npr. da učenik kada ne želi da odgovori na pitanje se opravda izgovorom da mu ne radi mikrofon i ili kamera“, ističe **Mirjana Mališić**, nastavnica hemije u OŠ „Maksim Gorki“ u Podgorici.

Ona ukazuje da online nastava, uopšte, ima niz nedostataka.

„Iz razgovora sa kolegama i iz ličnog iskustva stekla sam utisak da su se



■ Mirjana Mališić

učenici u prethodnom periodu (mart-jun) mnogo oslanjali na prepisivanje, išli na varijantu copy-paste, a nerijetko su zadatke i testove slali starijim osobama koje znaju tu materiju, a onda iste prikazivali kao svoje. Svakako treba istaći da je bilo učenika koji su odgovorno shvatili i ovaj vid nastave, i kroz nju stekli potrebna znanja“, naglašava ona.

Nije zadovoljna ni **Ivana Mrvaljević**, nastavnica italijanskog jezika u OŠ „Anto Đedović“ u Baru.

„Mislim da kombinacija da jedni učenici idu u školu, a drugi uče onlajn, uz povremene konsultacije u školi, nije dobra. U redu je što je škola odložena, ali smatram da se mogao naći neki model da svi učenici idu u školu, po skraćenom



■ Ivana Mrvaljević

modelu i uz skraćene časove.

Posebno je skeptična prema nastavi na daljinu, jer, kaže, na ovaj način dječa baš i ne mogu steći potrebna znanja. Ne zato što se znanje ne prenosi, jer je projekt UčiDoma bio dobar i svi prosvojiti radnici su se trudili maksimalno da djecu što bolje nauče uz pomoć raznih platformi. Razlog je u tome što veoma veliki broj djece (nekoliko 60 odsto) nije željio da radi, već su njihove obaveze zavrsavali roditelji, rođaci, što je bilo veoma očigledno.

„Bilo je djece koja vidje online nastave shvataju kao da su na raspustu i da ne moraju da se trude i završavaju obaveze. Na sreću postoje i ona djeca koja su sjajna u školi, pa su i putem online nastave bila veoma aktivna i njima sigurno ne smeta bilo kakav vid nastave da bi stekli znanja i završavali obaveze. Mišljenja sam ipak da živu riječ u učionici ništa ne može zamijeniti“, ističe Mrvaljevića.

Ove nastavnice ukazuju da imaju tehničke mogućnosti za izvođenje online nastave. Kod učenika je različito stanje.

„Predajem u 13 odjeljaja i još mi se niko od učenika nije javio da ne može da prati nastavu zbog tehničkih nedostataka, ali takođe razumijem da ima škola u kojima učenicima onlajn nastava nije dostupna, ističe Mirjana Mališić.

Ivana Mrvaljević ocjenjuje da tehničke mogućnosti učenika nisu baš na zadovoljavajućem nivou, jer veliki broj djece nema kompjutere, a neki nemaju ni internet.

Problemi postoje, ali najvažnije je da postoji velika volja. Uz nju, kreativnost, razumijevanje i entuzijazam svih aktera moguće je prevažiti sve prepreke.

Lj. V.

## VIŠE SLOBODE U KREIRANJU NASTAVNIH SADRŽAJA

Nastavnici nijesu oduševljeni što časovi taju 30 minuta, ali smatraju da će se snaći.

„Trajanje časa 30 minuta nije savršeno, ali svakako je bolje raditi sa djecom u učionici nego nastava na daljinu. Za to vrijeme nije moguće realizovati nastavni plan i program, pa nastavnici treba omogućiti slobodu u kreiranju i oblikovanju nastavnih sadržaja, odnosno veće odstupanje od dozvoljenog 20 odsto. Na taj način će se program prilagoditi uslovima, a nastavnici i učenici će imati dovoljno prostora i vremena da se prilagođavaju okolnostima koje će biti promjenjive. U ovoj školskoj godini nećemo analizirati u kojoj mjeri su ostvareni obrazovni ishodi, nastavni planovi i program, već u kojoj mjeri su škole, roditelji i učenici uspjeli da kroz saradnju iskoriste školsku godinu na najbolji mogući način“, kaže Slavica Leković.

Valetina Perović smatra da je opravданo uvođenje dužine časa od 30 minuta.

„S obzirom na to da se radi po grupama od petnaestak učenika, sa obezbjeđenjem propisane distance, te činjenicom da u klupi može sjedjeti samo jedan učenik, optimalno vrijeme časa je 30 minuta. Dobrom organizacijom, pripremom časa sa svim segmentima i sredstvima rada, moguće je postići kvalitet rada. Nastavni program će se brže obrađivati, ali će takva dinamika još više privući pažnju učenika. Sa prezentacijom konkretne teme iz nastavnog plana, ilustrovanjem primjera iz okoline, života i društva povezanih sa gradivom, kreativnim elementima koje će učenici sami osmišljavati i prikazivati, doprinijeće da se u kraćem trajanju časa uspješno savlada nastava“, naglašava ona.

# KVALITET NASTAVE I USVAJANJA ZNANJA NIJESU UGROŽENI

**Predviđeni koncept rada, bilo onaj koji se odvija u učionicama ili uz pomoć digitalnih alata, utiče na ustaljene navike učenika i njihovih predavača, ali neće bitno uticati na kvalitet nastavnog procesa. Nastavnici i uprave škola su svoje obaveze veoma ozbiljno razumjeli i za ovaj način rada se pripremamo još od trenutka kada smo prešli na model učenja na daljinu**

*Od 1. oktobra dio učenika se vratio u školske klupe, a jedan dio nastavlja učenje preko onlajn platformi. Kako nastava na daljinu utiče na školarce koji ne idu u školu od 15. marta?*

Tačno je da naši učenici nijesu bili u školskim klupama od 15. marta, ali ne treba zaboraviti da je nastavni proces po modelu učenja na daljinu trajao do 13. juna. Ovo znači da je postojao kontinuitet u procesu učenja, bez obzira na to što je način učenja bio izmijenjen i što je školska godina trajala koliko je školski kalendar i predviđao. Naravno, četvrti klasifikacioni period prethodne školske godine jeste bio posebno izazovan, kako za učenike, tako i za njihove nastavnike i roditelje. Učenici su u tom periodu bili izloženi različitim, za njih novim situacijama u učenju i druženju. Nove, drugačije, ali i zanimljive načine učenja i komunikacije sa nastavnicima, naši učenici su brzo i lako savladali, što se od generacije koju često nazivamo „digitalna“ moglo i očekivati. Naravno, ovde je potrebno naglasiti da je model učenja na daljinu i izostajanje direktnog nastavnog rada u učionici različito uticalo na učenike, najviše u zavisnosti od njihovog uzrasta, ali i od ostalih specifičnosti i okolnosti u kojima djeca odraštaju.

Analizirajući brojne vaspitno-obrazovne situacije koje smo imali sa učenicima različitog uzrasta, vjerujem da je opravdano očekivati promjene u navikama koje se tiču učenja, organizacije slobodnog vremena i načinu komunikacije s vršnjacima. Takođe, očekujem da su naši učenici usvojili neke nove, unaprijeđene modele saradnje i komunikacije sa nastavnicima koji će, prije svega, uticati na veći nivo povjerenja i poštovanja u učionici.

Da bismo mogli da govorimo argumentovano o konkretnim promjenama kod učenika u dijelu saznanjog, emocionalnog ili socijalnog, mišljenja sam da moramo u narednom periodu, pošto se učenici vrate u učionice, sprovesti određena praćenja učenika i pedagoško-psihološka istraživanja na reprezentativnom uzorku. Na ovaj način bismo mogli jezikom dokaza govoriti o tipu promjena, njihovom intenzitetu i vrsti uticaja. Dok ne sproveđemo ovakve ozbiljne analize i istraživanja, možemo samo da iznosimo lična zaštićenja i pretpostavke u kojima često zanemarujemo da se promjene kod djeteta, bilo pozitivne ili negativne, nikad ne dešavaju samo pod uticajem jednog faktora, već nastaju kao proizvod uzajamnih uticaja škole i obrazovanja, porodice ili ličnog iskustva.

**Šta savjetujete učenicima, šta roditeljima i nastavnicima da učenje kod kuće bude efikasno?**

Ono što je zajedničko za uspješno podučavanje, učenje i njihovo praćenje, odnosno nadzor, jeste potreba za jasnom strukturu. Da

bi struktura mogla da se uspostavi, potrebno je da nastavnici svoj rad sa učenicima organizuju po modelu utvrđene smjene, raspoređuju časova i jasno predstavljeni očekivanja od učenika. Ovo pravilo važi kako za učenje u učionici, tako i za organizaciju onlajn nastave. Postavljanje jasnih i uvijek važećih pravila za rad i očekivanja za svakog učenika, pružiće nastavniku i učeniku mogućnost da se organizuju i planiraju svoje dnevne rutine koje su izuzetno važne za efikasnost u podučavanju i učenju.

Nastavnici treba da, na samom početku zajedničkog rada, svojim učenicima jasno, razumljivim jezikom, objasne pravila po kojima će se raditi bilo u učionici, uz pomoć digitalne platforme, ili kombinacijom ova dva pristupa. U svakom od navedenih modela rada od izuzetne je važnosti da učenici unaprijed znaju svoj raspored časova i dobiju uputstva o načinu na koji će se ti časovi realizovati. Ovo podrazumejava objašnjenja kada će se nastava organizovati kroz direktni kontakt sa nastavnikom na nekoj od platformi, a kada u školi u vidu konsultacija. Takođe, učenici moraju unaprijed znati šta se od njih očekuje iz određenog predmeta, npr. da redovno budu prisutni u vrijeme onlajn časa; da se domaći zadaci predaju u predviđenom formatu ili terminu; da je vrijeme za konsultacije predviđeno za pitanja, pojašnjenja; kada i s kojim ciljem da prate časove na TV-u; šta je potrebno naučiti; šta se prati u njihovom radu i kako se sprovodi ocjenjivanje... Ove i slične informacije su učenicima neophodne jer od njih zavisi organizacija kako učenja, tako i ostalih dnevnih rutina koje naši učenici imaju:

Analizirajući brojne vaspitno-obrazovne situacije koje smo imali sa učenicima različitog uzrasta, vjerujem da je opravdano očekivati promjene u navikama koje se tiču učenja, organizacije slobodnog vremena i načinu komunikacije s vršnjacima. Takođe, očekujem da su naši učenici usvojili neke nove, unaprijeđene modele saradnje i komunikacije sa nastavnicima koji će, prije svega, uticati na veći nivo povjerenja i poštovanja u učionici.

Da bismo mogli da govorimo argumentovano o konkretnim promjenama kod učenika u dijelu saznanjog, emocionalnog ili socijalnog, mišljenja sam da moramo u narednom periodu, pošto se učenici vrate u učionice, sprovesti određena praćenja učenika i pedagoško-psihološka istraživanja na reprezentativnom uzorku. Na ovaj način bismo mogli jezikom dokaza govoriti o tipu promjena, njihovom intenzitetu i vrsti uticaja. Dok ne sproveđemo ovakve ozbiljne analize i istraživanja, možemo samo da iznosimo lična zaštićenja i pretpostavke u kojima često zanemarujemo da se promjene kod djeteta, bilo pozitivne ili negativne, nikad ne dešavaju samo pod uticajem jednog faktora, već nastaju kao proizvod uzajamnih uticaja škole i obrazovanja, porodice ili ličnog iskustva.

**Kako uspješno realizovati školski dan u kući?**

Da bi se planirao i uspješno realizovao školski dan u kući potrebno je da od odjelenjskog starještine učenici dobiju precizan raspored časova i satnicu kada će se časovi održati. Utvrđiti pravila i odgovornost koji se očekuju od učenika u toku nastavnog

se nastava odvija uz pomoć digitalnih platformi i TV programa, roditelj treba svom djetetu da bude podrška u učenju na način što će djetetu omogućiti pristup TV-u, računaru i internetu u vrijeme kada je to predviđeno, a takođe dijete dodatno uputiti na korišćenje digitalnih alata, ako se ukaze potreba. Pomoć roditelja za mlađe učenike se sastoji od planiranja procesa učenja kod kuće, organizacije i nadzora, dok se kod starijih učenika roditeljska uloga više vezuje za praćenje i nadzor da li dijete pravilno uči i kako organizuje svoje nastavne i vannastavne aktivnosti.

Učenje i rezultati u radu učenika su podijeljena odgovornost nastavnika, učenika i roditelja. Preduslov da se planiraju i sprovode uspješne strategije učenja je da se ponašamo kao partneri koji imaju isti cilj, da komuniciramo i pokažemo razumijevanje za situaciju u kojoj se nastavni proces odvija. Pozitivan stav nastavnika i roditelja će ohrabriti učenike i uliti im povjerenje da ono što rade u učionici ili kod kuće uz pomoć digitalnih tehnologija ima smisla i da će im koristiti u narednom periodu, jer, pored znanja, izuzetno su važni stavovi, vrijednosti i kompetencije koje stiču u učionici i putem onlajn časova.

**Koliko je važna dnevna rutina i planiranje aktivnosti u kući?**

Organizacija dnevnih i nedjeljnih aktivnosti djeteta je važna kako bi se postavila jasna struktura koja reguliše i usmjerava ponašanje svakog djeteta. Ustaljene strukture koje su djetetu poznate i kojih se roditelji pridržavaju su dobar preduslov da dijete zadovoljava na pravilan način fiziološke i psihološke potrebe (hranjenje, spavanje, higijena; psihološke potrebe za druženjem, samostalošću, povjerenjem, samopoštovanjem). Roditelji su ti koji kod mlađe djece uspostavljaju dnevne rutine, dok stariju djecu treba usmjeravati da sami organizuju svoje vrijeme, jer na taj način vježbaju brojne važne socijalne vještine, a uloga roditelja je da ih u tome podrži i nadgledaju. Ne postoji jedinstveni recept koji bi bilo dovoljno primijeniti i očekivati da će dijete postići idealan balans aktivnosti i efikasnost u radu. Međutim, postoje preporuke šta bi bilo poželjno u dnevnoj i nedjeljnoj organizaciji aktivnosti da bi se postigla struktura koja je za dijete na određenom uzrastu poželjna da bi uspješno i bez suvišnog napora postiglo ono što se od njega očekuje u školi i kod kuće.

**Za očekivati je da imamo učenike kojima učenje na daljinu ne prija i loše utiče na radne navike, čini ih nesigurnima i motivacijama slabim. Isto tako imamo učenike koji su se sjajno snašli, pokazuju veću zainteresovanost da uče i pokažu svoje znanje, pokazuju spremnost da komuniciraju i traže podršku od nastavnika sa većom lakoćom nego što su to radiili u učionici dok ih svi posmatraju.**

**Na koji način će skraćeni časovi i rad u malim grupama uticati na školsku populaciju?**

Organizacija redovnog nastavnog procesa predviđa dnevno i nedjeljno

procesa. Predmetni nastavnici, pored toga što učenike informišu o temama koje će se izučavati u određenom nastavnom predmetu, potrebno je da ih informišu o načinu na koji će se njihovo učenje pratiti i ocenjivati. Učenike je potrebno informisati o načinu i terminima kada se mogu obratiti za consultacije, posebno ako za to postoji potreba.

Kada ima sve informacije o školskim obavezama, dijete uz pomoć roditelja ili samostalno treba da napravi svoj plan dnevnih aktivnosti. Plan treba da predviđa sve aktivnosti koje podrazumijeva dnevna struktura djeteta: ustajanje/odlazak na spavanje; vrijeme kada prati časove na onlajn nastavi; kada prati časove koji se emituju na TV-u; igra; odlazak na sport, učenje. Plan je poželjno napraviti u formi tabele u koju se unosi vrijeme, aktivnost i postignuće. Postignuće je važna kolona u kojoj će na kraju dana dijete ili roditelj ocijeniti u kojoj mjeri je aktivnost ostvarena, da li je potreban dodatni rad ili promjena u ponašanju (može se koristiti ocjena od 1 do 5, znak + ili -, ili nešto drugo). Plan aktivnosti je važan i iz razloga što u porodicama koje imaju više učenika mogu napraviti dogovor kako će se koristiti zajednički resursi, kao što su telefon, računar, TV, slobodne prostorije za učenje. Za uspjeh u učenju nije dovoljno samo planiranje dnevnih aktivnosti, već dosljedno poštovanje plana, što je dobar put ka uspostavljanju radnih navika i radne discipline. Planiranje aktivnosti utiče da većina učenika shvati kako koristi svoje vrijeme u toku dana. Ako nemaju realnu sliku o tome, neće uspjeti da nauče kako svoje obaveze drugačije da organizuju. Pored dobrog plana, da bi učenje u kućnim uslovima moglo da bude i uspješno, potrebno je organizovati prostor za učenje gdje će dijete moći da se fokusira na rad, bez ometanja. Učenici moraju preporučiti da na svom telefonu ili računaru pronađu različite primjere/šablone kako da naprave svoj dnevni ili nedjeljni plan aktivnosti na način što mogu dodati i podsjetnik.

**Kako, prema Vašem mišljenju, utiče na dake fizička distanciranost od školskog okruženja?**

Za očekivati je da imamo učenike kojima učenje na daljinu ne prija i loše utiče na radne navike, čini ih nesigurnima i motivacijama slabim. Isto tako imamo učenike koji su se sjajno snašli, pokazuju veću zainteresovanost da uče i pokažu svoje znanje, pokazuju spremnost da komuniciraju i traže podršku od nastavnika sa većom lakoćom nego što su to radiili u učionici dok ih svi posmatraju.

**Na koji način će skraćeni časovi i rad u malim grupama uticati na školsku populaciju?**

Organizacija redovnog nastavnog procesa predviđa dnevno i nedjeljno



■ Katarina Vučinić-Marković

opterećenje učenika koje svoje utemeljenje ima u psihološko-pedagoškim normativima i zavisi od uzrasta učenika. Trenutna organizacija nastavnog rada predviđa nešto izmijenjenu dinamiku koja podrazumijeva ograničenje časa na 30 minuta, a dnevno opterećenje učenika ne veće od četiri časa. Očekivana je reakcija prosvjetnih radnika na skraćeni čas u vidu nepovjerenja da mogu postići sve ishode učenja koji se predviđaju, te učenika da neće sve shvatiti na najbolji način.

Učenje je proces koji ne zavisi samo od toga koliko će jedan učenik proveсти vremena u učionici

slušajući nastavnika, već koje nastavne metode i aktivnosti nastavnika koristi da bi se podstakli mehanizmi pamćenja, zaključivanja, zapažanja, odnosno postigao bolji efekat učenja. Skraćen nastavni čas nikako ne znači smanjenu priliku za učenje, već samo potrebu da se nastavni rad pažljivo, dodatno planira i prilagođava učenju u učionici ili uz pomoć digitalnih platformi. Ova vrsta prilagođavanja nastavnog rada od predmetnog nastavnika očekuje pravljene strategije podučavanja u klasičnoj ili virtualnoj učionici koja predviđa izradu dodatnog nastavnog materijala, pažljivo promišljanje o domaćim zadacima, individualizovani pristup svakom učeniku u grupi.

Organizacija nastavnog rada sa učenicima u razrednoj nastavi inače predviđa mogućnost da se vrijeme trajanja časa prilagođava dnevnoj dinamici u učionici i potrebama da se neki nastavni ishodi usvoje. Na učiteljima je da sami, shodno svojoj procjeni koja zavisi od trenutnog statusa znanja i mogućnosti učenika, prilagode vrijeme trajanja časa i dinamiku usvajanja nastavnih sadržaja – što ukazuje da se u razrednoj nastavi, ako izuzmemo vrijeme koje učenici provode u školi, neće desiti posebne izmjene u organizaciji nastavnog rada.

Bili ste u autorskom timu za izradu brošure „Osnovne metodičke smjernice za organizaciju i sprovodenje učenja na daljinu u uslovima vanrednih okolnosti“. Predstavite nam ukratko tu publikaciju.

U isto vrijeme dok se nastava na daljinu organizovala i izvodila, nastavnici i učenici su morali i učiti o ovom konceptu: nastavnici kako da organizuju, a učenici kako da aktivno učestvuju. Imajući ovo na umu, Udruženje pedagoga Crne Gore prepoznao je potrebu za pripremom smjernica za škole kako da organizuju i izvode nastavu

na daljinu za svoje učenike i objavilo je „Osnovne metodičke smjernice za organizaciju i sprovođenje učenja na daljinu u uslovima vanrednih okolnosti“. U pitanju je metodički materijal koji je namijenjen nastavnicima i stručnim saradnicima u školama i publikovan je 30. marta na zvaničnoj fejsbuk stranici Udruženja pedagoga. Smjernice su bile pripremljene u svega nekoliko dana i samo su polazna osnova za dalje razumijevanje metodike učenja na daljinu. Motiv sa kojim smo krenuli u pripremu ovog materijala bio je da objedinimo važeće pedagoške smjernice koje stoje u osnovi koncepta učenja na daljinu uz pomoć informaciono-komunikacijske tehnologije (IKT) i primjerice uspješne prakse iz regije i u šire. Naš pokušaj da na jednom mjestu objedinimo iskustva teorije i prakse imao je za cilj da našim kolegama nastavnicima i stručnim saradnicima pomogne u preuzimanju prepreka na koje nailaze u planiranju, realizaciji, praćenju i ocjenjivanju rada sa učenicima u novim

virtualnim učionicama. Koncept učenja uz pomoć IKT nije nepoznat i korišćen je uspješno u našoj obrazovnoj praksi, ali ne u obimu u kojem je to tada situacija tražila. Sjajni da su se naši nastavnici iznenada našli u situaciji gdje su dobili nove uloge, da istovremeno budu dobri poznavao savremenih IKT-a, metodičari i interesantni predavači svojih nastavnih predmeta, motivatori, a da pritom i sami imaju brojne strepnje i obaveze u svom domu, pokušali smo im ovim materijalom riješiti ili olakšati neke nedoumice.

U priručniku smo pokušale da objasnimo terminološki okvir i opšte principe za praktično, dosta široko razumijevanje koncepta učenja na daljinu. Koncept učenja uz pomoć digitalnih tehnologija, bilo da se radi o učenju na daljinu, mješovitoj nastavi ili upotrebi IKT u tradicionalnoj učionici, izazov je koji nas očekuje u skrojnoj budućnosti, zato vjerujemo da je poželjno da se svi osvrnemo i sagledamo kako dobre strane, tako i one ograničavajuće faktore kojih moramo biti svjesni i sada, ali u daljem radu i planiranju – na neke od prednosti i nedostataka smo u ponuđenom materijalu ukazali.

*Kako će se, po Vašem mišljenju, realizacija školskih aktivnosti od 1. oktobra odraziti na kvalitet nastave i usvajanja znanja?*

Moje mišljenje je da će predviđeni koncept rada, bilo onaj koji se odvija u učionicama ili uz pomoć digitalnih alata, uticati na ustaljene navike učenika i njihovih predavača, ali neće bitno uticati na kvalitet nastavnog procesa. Nastavnici i uprave škola su svoje obaveze veoma ozbiljno razumijeli i za ovaj način rada se pripremamo još od trenutka kada smo prešli na model učenja na daljinu. Različite kategorije učenika kojima treba dodatna podrška su prepoznate i njima će se posvetiti dodatna pažnja, zato se na nivou svake ustanove i radi akcioni plan koji će predviđjeti modele koji su za ove učenike i nastavnike

koji rade s njima prihvativi i efikasni. Uz sve što sam rekla, želim da dodam da će ovaj koncept dodatno dati na značaju potrebi da se više pažnje posveti integraciji ciljeva učenja koji se odnose na razvijanje ključnih kompetencija kod učenika, kao što su učenje kako učiti i digitalne kompetencije. Kompetencije koje podrazumijevaju znanja, stavove i vještine su učenicima važne koliko i činjenice koje usvajaju.

Ne smijemo nikako zaboraviti da je prethodni period bio vrlo intenzivan i kada je u pitanju stručno usavršavanje nastavnika, možda i najintenzivniji od početka reforme obrazovanja od prije 20 godina. Upravo zato, kao pedagog moram da naglasim da je ovaj period, kada je u pitanju nastavni rad, dao i mnoge dobre prakse koje će svakako unaprijediti vaspitno-obrazovni rad u našim školama. Veliki broj nastavnika je stekao znanje i iskustvo da koristi digitalne tehnologije u radu sa učenicima, komunikacija sa učenicima i roditeljima je postala

sadržajnija, a povjerenje u prosvjetne radnike i istinski značaj njihovog rada je prepoznat u trenutku kada su roditelji preuzeли ulogu učitelja i predmetnih nastavnika.

*Kako je rad pedagoških službi organizovan u situaciji kada dio daka dolazi u školu, a ostali dio prati nastavu od kuće?*

U periodu dok se nastava odvijala na daljinu, pedagozi u školama su nastojali da budu podrška nastavnicima na način što su ih savjetovali kako da prilagode način rada sa učenicima, da planiraju, prate i ocjenjuju rad učenika. Pedagozi su bili podrška roditeljima i učenicima koji su imali problem da se adaptiraju na model učenja na daljinu i da odgovore na sve zahtjeve novog oblika rada. U sadašnjem periodu, saradnja sa nastavnicima, učenicima i roditeljima organizuje se u školi uz poštovanje predviđenih mjera, ili kao i u pretodnoj školskoj godini, od kuće uz pomoć digitalnih

platformi, zavisno od situacije Saradnja se temelji na potrebama i mogućnostima organizacije vaspitno-obrazovnog procesa u školama. Najviše će, naravno, zavisiti od broja učenika koji prate nastavu u školi u odnosu na broj učenika koji prate onlajn nastavu.

Bez obzira na to što će organizacija rada stručnih saradnika zavisiti od same škole, ono što je najvažnije jeste da će postojati jasno definisani termini kada će moći da budu podrška nastavnicima i učenicima – onima koji su u učionicama ili onima koji nastavu realizuju, odnosno prate onlajn. Tu smo da pomognemo učenicima da savladaju tehnike za efikasno učenje, da planiraju svoje dnevne obaveze, da sa njima prođemo korake u profesionalnoj orientaciji, budemo im podrška u periodu adaptacije i napredovanja. Kako za učenike, tako i za njihove roditelje, tu smo da odgovorimo na brojna pitanja i podržimo djecu na putu njihovog odrastanja.

O. Đ.

## Roditelji o školskoj godini

# NAJTEŽE PRIHVATAJU UČENJE NA DALJINU



Roditelji su različito prihvatali i kašnjenje školske godine, ali i način na koji nastava funkcioniše od 1. oktobra.

Dio njih se slaže s uvedenim mjerama i aktualnim modelom rada u školama. Smatraju da je nužan iako nije savršen.

„Situacija je složena i nije lako organizovati rad s tolikim brojem učenika. Mislim da ne postoji savršeni model kojim bi svi bili zadovoljni i koji bi omogućio da djeca imaju nastavu na visokom nivou i da su bezbjedna. Zato sam saglasna da treba da prihvativimo predloženi model i svi se potrudimo da onda rezultate“, smatra Marijana Mrdović.

„Previše pričamo o nedostatku socijalizacije zbog onlajn nastave, problemu da djeca nose maske, koliko će djeca naučiti. Treba da se skoncentrišemo na borbu protiv pandemije, a ostalo će vremenom biti regulisano“, poručuje jedan otac.

Dio roditelja teško prihvata učenje na daljinu.

Smatraju da živa riječ ne-ma alternativu i da je trebalo pronaći model da svi đaci imaju nastavu u školi. Takođe su nezadovoljni skraćenjem časova, jer kako kažu 30 minuta, nije dovoljno za učenje.

„Kao roditelj potpuno sam saglasna da djeca treba da nastave svoje obrazovanje u školama, uz poštovanje mjera koje su propisane. Ne mislim da su djeca više izložena riziku u školama nego na igralištu, tržnim centrima ili kući, ako roditelj idu na posao. Za njihovo mentalno zdravlje i obrazovanje, škola i druženje sa drugarima su od neprocjenjive važnosti i zato treba da školsku godinu provedu u klupama“, kaže Maja Đuričković.

„Učenici od sedmog razreda osnovne, pa do četvrtog srednje škole su praktično bez školske godine jer onlajn nastava ne može da im pruži adekvatno znanje. Oni će se odvuknuti od škole i biće problem kad se ponovo u nju vrati“, smatra Vera.

„Više volim kada djeca idu u školu nego onlajn nastavu. Teško je s njima od kuće raditi, jer nemaju taj osjećaj odgovornosti kao kad idu u školu“, ističe Petar.

„Ja sam za nastavu u školi. Ako je budu pratili putem ekrana, djeca neće biti socijalizovana, neće znati da se druže. Svi smo mi odrasli družeći se, igrajući se. Upravo su to događaji kojih se sjećamo, a ne najljepše igračke“, naglašava Marta.

Podijeljeni su i kada je u pitanju nošenje maski.

„Moramo se pridržavati mjera. Stanje kod nas nije dobro. Veliki je broj zaraženih u odnosu na broj stanovnika. Poštovanje mjera treba da popravi situaciju, pa će one vremenom biti ublažene“, kategoričan je jedan naš sagovornik.

„Žao mi što djeca ne mogu da se druže. Maske im predstavljaju barijeru, a opasnost je teško izbjegći. Jednostavno, situacija je takva da će virus negdje drugo zarađiti“, smatra jedna majka.

Lj. V.

## Inkluzija u doba pandemije

# U SKLADU SA POTREBAMA DJETETA

*Nastavnici treba da pripreme individualizovani radni, nastavni materijal u skladu sa razvojnim potrebama djeteta. Potrebno je da tom prilikom koriste pomagala, aplikacije, audio-vizuelna, taktilna sredstva koja će mu olakšati dalji razvoj i učenje. Materijal treba da uvijek bude dostupan roditeljima u formi i na način koji odgovara djetetu*

Z bog pandemije izazvane koronavirusom i učenici koji su obuhvaćeni inkluzivnim obazovanjem moraju da se prilagode novim pravilima nastave – časovi traju 30 minuta, dio njih uči onlajn. S obzirom na to da je riječ o djeci iz osjetljivih grupa, kojima je potrebna i veća podrška škole, učitelja, nastavnika, psihologa i pedagoga, to nije jednostavan zadatak.

„Smatramo da najprije treba procijeniti aktuelno funkcionisanje djeteta, tj. da li je došlo do napretka, ili do regresije da bi se planirao dalji rad. U tu svrhu je pripremljen instrument za procjenu aktuelnog razvojnog i akademskog statusa đece s posebnim obrazovnim potrebama koji je već podijeljen ustanovama i postavljen na školskom portalu. Na osnovu toga treba planirati i realizovati rad s njima, učiniti ga sačuvanim dijelom Individualnog razvojno-obrazovnog programa (IROP-a). Sve što se preporučuje treba uključiti u IROP. Nakon toga, nastavnici treba da prilagode i obavezno pripreme individualizovani radni, nastavni materijal u skladu sa razvojnim potrebama djeteta. Tom prilikom treba da koriste pomagala, aplikacije, audio, vizuelna, taktilna sredstva koja će mu olakšati dalji razvoj i učenje. Materijal treba da uvijek bude dostupan roditeljima u formi i na način koji odgovara djetetu“, kaže Tamara Milić,



Tamara Milić

kao i materijal postavljen u prethodnom periodu (<http://www.skolskiportal.edu.me/Pages/Inkluzivnoobrazovanje.aspx>).

Takođe, Zavod za školsko pripremilo je Preporuke za realizaciju nastave na daljinu u Crnoj Gori, koje se u jednom dijelu odnose na učenike s posebnim obrazovnim potrebama i nude vrlo konkretan, precizan, jasan orientir u odnosu na smetnju koju dijete ima.

U školama ističu da se djeci sa posebnim potrebama i te kako posvećuje pažnju. O njima se vodi evidencija, prate se njihova postignuća, kao i njihove mogućnosti za ovakav vid nastave. Za njih se obezbjeđuje prilagođeni materijal. Onima koji nemaju tehnički mogućnosti da prate nastavu, dostavlja se štampani materijal. Njihov rad prate psihološko-pedagoška služba, a veoma je važno da se uspostavi dobra saradnja s roditeljima.

Nastavnici ukazuju da rad sa djecom s posebnim potrebama zahtijeva poseban pristup i u redovnim

uslovima rada, a posebno sada. Takođe naglašavaju da neka djeca zahtijevaju fizički kontakt, što je veliki rizik kako za djecu, tako i za nastavnika, a neka zbog specifičnosti oboljenja ne mogu da nose maske.

Učenici sa posebnim obrazovnim potrebama koji nastavu pohađaju u školi, a koji imaju Rješenje o usmjeravanju, imaju pomoći asistenta u nastavi. Oni koji uče onlajn imaju asistenta, ali on ne radi s njima kući. To je izazvalo negodovanje roditelja jer, kako kažu, treba im pomoći u radu s njima.

S druge strane, iz Ministarstva prosvjeti objašnjavaju da asistenti ne mogu ići po kućama zbog epidemiološke situacije u zemlji, ali da mogu da pruže onlajn podršku.

„Asistenti su takođe uključeni u onlajn nastavu u skladu s definisanim potrebama djeteta. Koliko, kada, na koji način se asistent uključuje u okvir učenja na daljinu i kroz konsultacije definisano je kroz IROP“, kaže Tamara Milić.

Lj. V.

IZ UGLA PSIHOLOGA: Marijana Bulatović-Medenica

# DJECU TREBA MOTIVISATI POVJERENJEM, UVAŽAVANJEM, DOSLJEDNOŠĆU

**Nastavnici treba da komuniciraju sa roditeljima i posebnu pažnju obrate na djecu koja su bila pogodžena ovom situacijom. Neophodno je da uvaže individualnost svakog učenika i prilagode zahtjeve njihovim mogućnostima**

**Roditelji treba da slušaju ono što dijete govori, da ne sputavaju njegova pitanja u vezi sa virusom, bolešću, sa samom školom, organizacijom rada u školi. Takođe, ne treba nuditi ni netačne ili odgovore u koje nijesmo sigurni**



6

Marijana Bulatović-Medenica

Školska godina je počela u okolnostima mnogo družajnih nego ranije, a pretihodilo joj je takođe nekoliko specifičnih mjeseci. Učenici su se našli usred velikih obaveza i promjena. Oni koji su se vrtili u klupe treba ponovo da se naviknu na taj način rada, a oni koji uče online da se što bolje prilagode i steknu što kvalitetnije znanje neophodno za dalje školovanje. Sve to utiče na njihovo socio-emocionalno stanje i može da ima dalekosežne posljedice. O tome smo razgovarali sa **Marijanom Bulatović-Medenicom**, psihološkinjom u OŠ „Risto Manojlović“ u Kolašinu.

*Djeca u školu nijesu isla od sredine marta ove godine. Uslijedio je raspust, a školska godina je odložena za još mjesec dana. Nakon toga, dio njih se vratio u klupe. Koliko im je teško da se prihvate školske obaveze, ali i uspostave direktnu komunikaciju s nastavnicima?*

Neka djeca se raduju odlasku u školu, dok je kod drugih aktiviran strah od odvajanja od roditelja. Kako će se adaptirati na početak škole u dačkim klupama, zavisi od njihovog iskustva sa situacijom izolacije, njihovog unutrašnjeg i spoljašnjeg sistema podrške, kao i uzrasta. Posebno su bila pogodžena djeca koja su trpjela porodično nasilje, ona koja žive u nepovoljnim socio-ekonomskim uslovima, djeca sa posebnim obrazovnim potrebama, ona koja su bila i u izolaciji zbog virusa ili koja su imala gubitak bliskog člana porodice itd. Nije isto onima koji put kreću u školu i

onima koji idu u VI razred. Takođe, ne treba zanemariti ni sam način organizacije škole u ovoj situaciji – maske, ograničenost druženja na „daljinu“ u učionici.

Izazov za nastavnike i za učenike jeste i njihova motivacija, radne navike. Važno je za sve nas da znamo da je ponovno uspostavljanje radnih navika, motivacije – proces. Sve je povezano – ako je dijete ranije imalo izgrađene radne navike, izgrađenu unutrašnju motivaciju, ako ima razvijen stav da uči zbog vlastitog znanja, a ne zbog ocjena, proces vraćanja u „normalu“ biće kraći.

*Veoma je važno da povratak u školu bude što manje traumatičan /stresan. Na šta u tom cilju nastavnici treba da obrate posebnu pažnju?*

U svakoj vaspitno-obrazovnoj instituciji postoji jasan protokol ponašanja u kriznim situacijama. Formirani su timovi na nivou škola čiji je zadatak da omoguće dobru organizaciju rada, uspostave jasnu i stalnu komunikaciju, definisane uloge i jasnu podjelu zaduženja.

Nastavnici moraju komunicirati sa roditeljima i posebnu pažnju obratiti na djecu koja su bila pogodžena ovom situacijom. Svaki predmet u školi ima svoj obrazovni, ali i vaspitni aspekt, tako da se može iskoristiti i za razvoj socio-emocionalnih vještina kroz svoj sadržaj i kroz metode i oblike rada. Važno je da nastavnici dozvole djeci da pitaju, da podijele neko svoje iskustvo ukoliko imaju potrebu u vezi sa virusom COVID-19. Kako je online učenje direktno uključilo

roditelje u nastavu, vrlo je moguće da će sada roditelji imati drugačiji stav prema školi, što može pozitivno uticati na odnos škola – roditelja. Nošenje maski, održavanje distance, potpuno drugačiji boravak u školi – časovi po 30 minuta, djeca ne izlaze na odmor i sl. može biti vježba za razvoj samodiscipline, strpljivosti, tolerancije, empatije itd. Važno je da nastavnici i roditelji imenuju osjećanja posebno mladođ djeci i iz svake situacije „izvuku“ ono što je pozitivno i što će biti značajno za razvoj svih nas.

Neophodno je da uvaže individualnost svakog djeteta i da zahtjevi budu u skladu sa mogućnostima djece. Bez obzira na trajanje časa i želju nastavnika da što više nauče djeci, jednako je važno dati prostor djeci da izraze svoja osjećanja, ispričaju i podijele svoja iskustva u vezi sa virusom, nauče jedni od drugih načine da savladavaju krizne momente u životu.

*U prilagođavanju im je potrebna podrška roditelja. Kako, prema Vašem mišljenju, oni treba da se ponašaju?*

Važno je da roditelj prvo sebe osnaži, bude svjestan svojih osjećanja – da li je to strah, povjerenje, ravnodušnost, ljutnja kako prema situaciji sa koronavirusom, egzistencijalnim pitanjima porodice, tako i prema odlasku djece u školu. Trebamo biti svjesni da djeca, pogotovo na mlađem uzrastu, uče po modelu, a prvi modeli su upravo roditelji. Djeca uče posmatrajući roditelje i njima druge važne osobe i usvajaju određene oblike

ponašanja koje ti modeli pokazuju i sl. Učenje po modelu često bude mnogo moćnije nego bilo koji drugi vid produžavanja. Nekada ono što pričamo, savjetujemo i upućujemo djeci ima puno manji uticaj od našeg očiglednog ponašanja. Ona odmah uočavaju nedosljednost roditelja u onome što govore i u onome što rade.

Ako se od djece traži da poštuju distancu, nose masku, a roditelj to ne radi, onda to može da ih zbuni. Vrlo često, nesvesno, svoje strahove prenosimo na djece. Na primjer: „Moje dijete neće moći da izdrži da nosi masku“ itd, a u realnosti буде drugačije. Ako to radimo učestalo, kao roditelji treba da budemo svjesni da na taj način kod djeteta razvijamo nepovjerenje u život, stalnu strepnju da će nešto ružnije da se desi i samim tim smanjujemo njegovo samopouzdanje, povjerenje u sopstvene snage i sposobnosti.

Osim toga, djetetu nove okolnosti života (a sada ih ima zaista dosta), i pored toga što nijesu lake, mogu pomoci da razvije nove načine ponašanja, nove navike i vještine koje će mu koristiti i za buduće situacije.

Važno je da roditelji uspostave dnevnu rutinu kod djece, jer vrlo moguće da su je izgubili od marta – spavanje, obroci, higijena tijela. Pored toga, značajno je da im pomognu, bez obzira na uzrast, da obuhvate sva ta iskustva – i emocije i saznanje i misli koje su pratile period izolovanosti iz škole, kao iskustva koja su u vezi sa sašim virusom COVID-19. Roditelji treba da slušaju ono što dijete govori, da ne sputavaju njegova pitanja u vezi sa virusom, bolešću, sa samom školom, organizacijom rada u školi. Takođe, ne treba nuditi ni netačne ili odgovore u koje nijesmo sigurni.

Ukoliko primijete neke nagle promjene u ponašanju djeteta, neuobičajene, učestale reakcije, promjene u načinu zadovoljenja osnovnih potreba – prejedanje, odbijanje hrane, problemi sa spavanjem, ponašanja iz ranijih faza razvoja (npr. nočno mokrenje – enureza, sisanje prsta sl), bilo bi poželjno da se obrate stručnom licu iz oblasti mentalnog zdravlja.

Ponekad dijete može da razvije neki organski simptom, na primjer bol u želucu, glavobolju, kao reakciju na stres, odnosno na jakе i neprijatne emocije s kojima ne može sâmo da izade na kraj.

*Veliki dio učenika će i da-je učiti na daljinu. Kakve psihoške posljedice to može da ima po njih?*

Kakve će biti posljedice zavisiti od toga kakva je priroda djeteta i kakve su njegove potrebe, kakvo je okruženje u kome boravi, kakvi su unutrašnji i spoljašnji sistemi podrške, koliko su roditelji ili odrasli spremni i mogu da odgovore na njegove potrebe. Istashla bih da sva ka neuobičajena, nova situacija prevaziđa naše kapacitete da se sa njom izborimo, pokazuje način kreativne adaptacije, koji je opet usvojen svim onim što stoji u našoj pozadini i u našem polju.

Dakle, nekom djetetu će lakše pasti učenje na daljinu, stalni boravak s roditeljima, mogućnost da sâmo sebi organizuje dan – možda će pratiti reprizu časa, uradiće domaći zadatak kada želi. Daće mu jednu vrstu slobode. Međutim, djeci su potrebne granice, obaveze. Djeci u adolescenciji, a uglavnom su to djeca koja prate nastavu od kuće, potrebna je struktura, osjećaj pripadnosti i roditeljima i vršnjacima. Naime, jedan od glavnih zadataka adolescenca jesti separacija od roditelja koja traje tokom čitavog tog perioda, da bi se završila odvajanjem od roditelja, ali ponovnim povezivanjem na drugačiji način. Vršnjaci olakšavaju taj proces i daju novo uporište adolescentu kako bi adekvatno držao „sebe“ i formirao svoj identitet. Kada imate situaciju odvojenosti od vršnjaka, izolovanosti od škole, adolescenti mogu da budu jako nezadovoljni i da ulaze u stalne sukobe sa roditeljima i drugim odraslima, a neka djeca i u rizična ponašanja. Ono što će ublažiti njihovu izolovanost od škole jesu konsultacije, dolazak u školu radi provjere znanja, društvene mreže i vajber grupe preko kojih oni ostvaruju jednu vrstu međusobne povezanosti, a i povezanosti sa školom. Drugačije će se odraziti na djecu koja su osjetljivija, djecu u porodicama sa nasiljem, djecu sa posebnim obrazovnim potrebama, djecu iz porodica lošeg socio-ekonomskog stanja.

*Šta škola i stručne službe mogu da urade da ih ublaže?*

Pošto djeca dolaze na konsultacije dva puta mješevno, važno je da stručni saradnici ostvare komunikaciju sa njima i na tim časovima,

uoče koje su im potrebe i na koji način im se može pružiti podrška. Potrebno je da imaju kontakt preko odjeljenjskih starješina sa svom djecom i da budu na raspolažanju, kako roditeljima, tako i djeci. Svaka škola ima svoj sajt i svoju FB stranicu, tako da te stranice mogu biti mjesto gdje će stručni saradnici postavljati određene tekstove, davati savjete djeci i roditeljima.

*Sve ovo se odražava na Vaš način rada s đacima. Na koji način će to funkcionisati?*

Ono što otežava naš rad jeste broj sati i trajanje časova u školi. Sada se vrlo teško mogu organizovati radionice poslije časova, jer tamo djeca provode najviše četiri, odnosno šest časova (srednje škole). Jedini način komunikacije zasad bio online, kroz predavanja o nekim temama iz oblasti mentalnog zdravlja, savjeti, preporuke.

Individualni rad je vrlo otežan zbog nošenja maski – nedostaje jedan veliki opseg informacija koje se prenose neverbalnim putem.

U svakom slučaju, stručni saradnici su članovi timova za djelovanje u kriznim situacijama, tako da je njihova odgovornost i uloga u tom dijelu velika i veoma važna.

Ova situacija je potpuno nova za sve nas i nekih govorivih rješenja nema, pa se neke stvari rješavaju, neke mijenjaju u hodu, tako da čemo i mi naš rad prilagodavati sve mu tome što se bude desavalo u školi. Važno je planirati u malim koracima, stalno pratiti, procjenjivati postignuća djece u svim aspektima razvoja.

Kriza je šansa za razvoj i vjerujem da će nam ova situacija dati mnogo toga korisnog – djeca i odrasli imaju priliku da nauče da budu autentičniji, humaniji, odgovorniji, sa bolje izgrađenim socio-emocionalnim vještinama. Što se tiče same obrazovanja, poslužiće da ugledamo koji su nedostaci, kakav je odnos između vaspitne i obrazovne uloge škole, koliko je nastavno osoblje podržano da se nosi sa ovakvim situacijama, kako se odnos roditelja prema školi mijenja nakon iskustva sa onlajn nastavom, gdje je obrazovanje u sistemu vrijeđnosti našeg društva, itd.

Sve ono pozitivno i lijepo nas podržava, dok nas ovakva iskustva razvijaju.

Lj. V.

## OCJENJIVANJE JE PROCES

*Provjera znanja biće organizovana u školi. Na koji način će se to reflektovati na đake, tј. kako će se to odraziti na tremu, koncentraciju...?*

Učenici moraju biti informisani najmanje nedjelju dana prije nego budu organizovane provjere znanja u školi. Takođe, prije provjere znanja bilo bi poželjno organizovati i konsultacije tako da djeca prije provjere znanja steknu iskustvo dolaska u školu pod tim promijenjenim uslovima. Ocjena nije rezultat jednog ispitivanja, nego je ocjenjivanje proces, tako da mislim da je važno da nastavnici objasne djeci šta se sve ocjenjuje i u ovoj izmijenjenoj situaciji.

**Fond za kvalitet i talente****I OVE GODINE  
POLA MILIONA  
ZA NAJBOLJE**

**Vrednovanje prijava vršiće se na osnovu kriterijuma koji su sadržani u Pravilniku o kriterijumima, načinu i postupku raspodjele sredstava za unapređenje kvaliteta nastave i talente**

**M**inistarstvo prosvjete nagradice i ove godine učenike i nastavnike za postignute rezultate u školskoj 2019/2020. godini. U tom cilju, Fond za kvalitet i talente raspisao je konkurse koji su bili otvoreni do kraja oktobra, a odluka o dobitnicima biće donijeta do kraja novembra.

Iz Budžeta Fonda za ovo-godišnje nagrade biće izdvojeno oko pola miliona eura, prosječna nagrada iznosiće 1.000 eura, a biće ih dodijeljeno oko 500, saopštili su iz Ministarstva prosvjete.

Nagrade iz Fonda za kvalitet i talente dodjeljuju se treći put zaredom, a cilj je da se nagrade i promovišu najbolji u sistemu obrazovanja. Fond je jedan od načina da se fokus stavi na prave vrijednosti i one koji ih prono-se svojim radom i postignućima.

Vrednovanje prijava vršiće se na osnovu kriterijuma koji su sadržani u Pravilniku o kriterijumima, načinu i postupku raspodjele sredstava za unapređenje kvaliteta nastave i talente.



Kriterijumi za učenike će se, između ostalog, odnositi na: uspjeh u školi, nagrade na takmičenjima u prethodnoj godini, osvojenu medalju na državnom sportskom takmičenju u organizaciji Crnogorskog školskog sportskog saveza u prethodnoj godini, članstvo u reprezentaciji, članstvo u učeničkom parlamentu, vannastavne aktivnosti i drugo, čime se pokazuje da smo i dalje čvrsto na staništu da ne treba uzimati u obzir samo i isključivo uspjeh u školi, već svestranost, talent i interesovanja djece.

Kada je riječ o kriterijumima za nastavnike, po-red ostalog, vrednovaće se autorstvo udžbenika i nastavnog sredstva, učešće u komisijama za izradu predmetnih i obrazovnih programa, recenzija udžbenika i nastavnog sredstva, izvođenje nastave na stranom jeziku, mentorstvo učenici-ma koji su osvojili neko od prva tri mesta na takmičenjima, autorstvo i realizacija programa stručnog usavršavanja nastavnika, učešće u vannastavnim aktivnostima,

Lj. V.

ovogodišnju selekciju vršiće komisija sastavljena od predstavnika Sindikata, nevladinih sektora, Zavoda za školstvo, Centra za stručno obrazovanje, Ispitnog centra, Unije srednjoškola-ca, Ministarstva prosvjete, škola, a na čelu Komisije biće prof. dr **Predrag Miranović**, predsjednik Centra za doktorske studije Univerziteta Crne Gore.

Lj. V.

**Obuke nastavnika za inkluzivnu praksu u stručnom obrazovanju****DA SVI UČENICI STEKNU  
STRUČNE KVALIFIKACIJE**

**Obuku za stimulativno okruženje za učenje prošlo 29 zaposlenih iz 13 škola u Crnoj Gori. Oni su upoznati sa specifičnostima okruženja učenika sa posebnim obrazovnim potrebama i Roma**

**U**okviru projekta „Una-prednje obrazovnih programi i usluga u cilju zadovoljavanja potreba marginalizovanih grupa“ održane su obuke o modularizovanim planovima i programima, o inkluzivnom i stimulativnom okruženju za učenje, te prevenciji odustajanja od škole. Ciljevi i rezultati ovih edukativnih aktivnosti predstavljeni su na konferenciji za novinare.

Obuci o modularizovanim nastavnim planovima i programama prisustvovali su nastavnici iz više od 30 stručnih škola u Crnoj Gori. Njima su tom prilikom predviđene mogućnosti da svi učenici stečnu različite nivoje stručnih kvalifikacija. Na taj način se obezbjeđuje da daci iz različitih grupa, koji ne mogu savladati cijelokupan stručni program, dobiju sertifikate nižih kvalifikacija koji im mogu pomoći da se zaposle.

Obuku za stimulativno okruženje za učenje prošlo je 29 zaposlenih iz 13 škola u Crnoj Gori. Oni su upoznati sa specifičnostima okruženja učenika sa posebnim obrazovnim potrebama i Roma.

U fokusu treće obuke bi-la je prevencija odustajanja od škole. Uzakano je da je rano odustajanje od školovanja jedan od glavnih izazova u obrazovanju učenika koji dolaze iz zajednica Roma i Egipćana. Ovaj fenomen je samo posljednja epizoda kojoj pret-hodi niz rizičnih ponašanja ovih učenika, poput ranog braka, prisilnog dječeg rada. Polaznicima je objašnjeno



kako da bolje identifikuju učenike koji pokazuju rizična ponašanja i da im pomognu da promijene to ponašanje.

Nastavnici koji su uče-stvovali na ove tri obuke pri-premljeni su da budu treneri i oni su svoja znanje i vještine, osposobljavaju se i dobijaju mogućnost da će zapo-sle, **Tamara Milić**, načelnica za predškolsko i inkluzivno obrazovanje u Ministarstvu prosvjete, ukazala je da su, zahvaljujući ovim obukama, nastavnici osnaženi da prepoznaju koja su djeca u riziku da napuste školu, ali i da primjenjuju prilagođene modularizovane progra-me, tj. praktično realizuju Individualni tranzicioni plan 2 (ITP2) koji podržava i olakšava pripremu djece za tržište rada.

**Miloš Laković**, profesor u SŠS „Spasoje Raspopović“ u Podgorici, istakao je da je obu-ka za trenere koju je prošao za-nimljivo i korisno iskustvo za rad sa marginalizovanim grupama. On je ukazao da su kasnije realizovane radionice sa kolegama iz škola koji su pokala veliko interesovanje. Podsjetivši da modularizacija programa omogućava

Lj. V.

da učenici s posebnim obrazovnim potrebama i oni koji pripadaju marginalizovanim grupama mogu da, u skladu sa svojim mogućnostima, usvajaju znanja i vještine, osposobljavaju se i dobijaju mogućnost da će zapo-sle, **Tamara Milić**, načelnica za predškolsko i inkluzivno obrazovanje u Ministarstvu prosvjete, ukazala je da su, zahvaljujući ovim obukama, nastavnici osnaženi da prepoznaju koja su djeca u riziku da napuste školu, ali i da primjenjuju prilagođene modularizovane progra-me, tj. praktično realizuju Individualni tranzicioni plan 2 (ITP2) koji podržava i olakšava pripremu djece za tržište rada.

Glavni korisnici ovog projekta su Ministarstvo prosvjete, Centar za stručno obrazovanje, Ministarstvo za ljudska i manjinska prava i Ministarstvo rada i socijalnog staranja. Program sufinansira Evropska Unija i dio je obaveza koje je Vlada Crne Gore preuzeila u vezi sa pretpriistupnim statusom u Evropskoj uniji.

Lj. V.

**Uručene nagrade pobednicima književnog konkursa „Čovjek živi dok ga po dobru pominjemo“****KROZ MAŠTU I SNOVE POKAZALI  
VELIKI TALENAT**

**Na konkurs je pristigao 101 rad – 80 radova iz poezije i 21 rad iz proze, iz 16 opština iz Crne Gore: Bara, Berana, Andrijevice, Cetinja, Ulcinja, Žabljaka, Podgorice, Nikšića, Pljevalja, Danilovgrada, Tuzi, Rožaja, Herceg Novog, Kotora, Gusinja i Plava**



**U**Plavu su na prigodnoj svečanosti uručene nagrade pobednicima Državnog književnog konkursa „Čovjek živi dok ga po dobru pominjemo“ koji je SMŠ „Bećo Bašić“ raspisala povodom 82 godine od rođenja književnika Huseina Bašića za učenike srednjih škola u dvije kategorije – poezija i proza.

Nagrade su trebale biti uručene na Međunarodni dan knjige i autorskih prava, 23. aprila, ali je svečanost odložena zbog vanredne situacije izazvane virusom koronavirusom.

Prvo mjesto u konkuren-ciji mlađih pjesnika pripalo je **Teodori Čukić**, učениčki IV-2 Gimnazije „Panto Mališić“ – Berane (mentorka **Ljerka Petković**). Drugo dijeli **Er-vina Omeragić**, učenica III-4 SMŠ „Bećo Bašić“ – Plav (mentorka **Senada Đešević**) i **Andela Miljenović**, učenica III-2 Srednje stručne škole Cetinje (mentorka **Danica Ivanović**).

Treće mjesto dijeli **Er-nad Bećirović**, učenik IV-a

Medrese „Mehmed Fatih“ – Tuzi (mentorka **Sabina Ličić**) i **Vasilisa Ilinčić**, učenica I-10 Srednje ekonomski škole „Mirko Vešović“ – Podgorica (mentorka **Snežana Dra-gnić**).

Prvo mjesto u kategoriji proze pripalo je **Strahinja Bojović**, učeniku I-2 Gimnazije Petar I Petrović Njegoš – Danilovgrad (mentorka **Nada Bajović**), drugo **Sari Tadić**, učenici III-a Gimnazije „Slobodan Škerović“ – Podgorica (mentor **Dragoljub Pajović**). Treće dijeli **Kanita Šabotić**, učenica IV-3 Gimnazije „30 septembar“ – Rožaje (mentorka **Mirsada Bibić-Šabotić**) i **Anja Bulajić**, učenica III-a SMŠ „Ivan Goran Kovačić“ – Herceg Novi (mentorka **Ma-re Vujnović**).

Specijalno su pohvaljeni radovi **Lene Marković**, učenice Gimnazije Kotor (mentorka **Ljiljana Odža**) i **Nade Dubak**, učenice Srednje mješovite škole iz Andrijevića (mentorka **Maja Folić**).

Na konkurs je pristi-gao 101 rad – 80 radova iz

poezije i 21 rad iz proze, iz 16 opština iz Crne Gore: Bara, Berana, Andrijevice, Cetinja, Ulcinja, Žabljaka, Podgorice, Nikšića, Pljevalja, Danilovgrada, Tuzi, Rožaja, Herceg Novog, Kotora, Gusinja i Plava.

Poseban doprinos konkursu dala je Gimnazija iz Kotora iz koje poslato 17 radova. Učesnike je ocjenjivao žiri u kojem su bili **Senada Đešević** (predsjednica), **Jasmina Srđanović**, **Božidar-ka Došlak** i **Svetlana Božo-vić** (članovi).

Nagrade su uručili direktor SMŠ „Bećo Bašić“ **Rifat Balić** i profesorice Senada Đešević i Jasmina Srđanović.

„Zadovoljstvo mi je da istaknem da su mladi stvaraoci u svojim radovima kroz maštu i slove pokazali veliki talent, zrelost, ozbiljnost i poštovanje prema svojoj otadžbini i narodu kojem pripadaju, kao i prema književnosti i umjetnosti uopšte, te književniku Huseinu Bašiću“, kazala je Senada Đešević.

Lj. V.

**Šehović otvorio adaptiranu sportsku školsku salu u Plavu****PROJEKAT VRIJEDAN 110.000 EURA**

**U okviru adaptacije zamijenjen parket u cijelosti, ugrađen novi sistem rasvjete, saniran je krov, a plan je da u narednom periodu budu rekonstruirane i tribine**

**U**adaptaciju sportske sale Srednje mješovite škole 'Bećo Bašić' u Plavu uloženo je 110.000 eura, a za rekonstrukciju školske zgrade, koja je ugovorenata sa Evropskom investicionom bankom (ElB), i koja bi trebalo da se realizuje tokom na-redne godine, obezbijeđeno je preko 100.000 eura. Ovo je samo jedan u nizu projekata koji je u oblasti školske infrastrukture uspešno realizovan na teritoriju ove opštine, nastavnici osnaženi da prepoznaju koja su djeca u riziku da napuste školu, ali i da primjenjuju prilagođene modularizovane progra-me, tj. praktično realizuju Individualni tranzicioni plan 2 (ITP2) koji podržava i olakšava pripremu djece za tržište rada.

On je podsetio na još jedan kapitalno važan projekt u ovoj opštini, za koji je novac obezbijeđen, a realizacija ugovorenata u saradnji sa Ban-kom za razvoj Sjeverne Europe (CEB):

„Riječ je o izgradnji novog vrtića vrijednog preko milion eura, koji će zna-

čajno unaprijediti uslove i kapacitete za boravak plavskih mališana. Takođe, u Vojnom Selu izgradili smo potpuno novu školu vrijednu 230.000 eura, rekonstruisali smo dva područna odjeljjenja OŠ „Petar Dedović“ u Mu-rini, u selima Velika i Gornja Ržanica, ukupne vrijednosti oko 60.000 eura. Pomenuti projekti, uz nekoliko drugih manjih investicija, čine da je vrijednost uspešno realizovanih investicija Ministarstva prosvjete u obrazovnu infrastrukturu u ovom kraju na nivou od preko milion eura“, kazao je Šehović.

Lj. V.



# NASTAVA I U ŠKOLI I ONLAJN TEČE BEZ ZASTOJA I PROBLEMA

*Mjere bile neophodne, jer je u ovim okolnostima prioritet zdravlje, a uz dobru organizaciju ostalo je nadoknadio  
Izvanredan odnos roditelja – uvažavaju i pridržavaju se svih preporuka i dogovora*



■ Olivera Vukotić



■ Biljana Čulafić



■ Mirjana Bošković

**8**  
**Prosjetni rad**  
Školska godina počela je 1. oktobra. Nastava je organizovana prema planu koje je uradilo Ministarstvo prosvjete. Javnost je na to različito reagovala. O tome kako su zadovoljni aktualnim modelom i kako sve to funkcioniše u školama, razgovarali smo sa direktoricama osnovnih škola „Olga Golović“ u Nikšiću, „Vlado Milić“ i „Radojica Perović“ u Podgorici.

Naše sagovornice su sglasne da su, s obzirom na epidemiološku situaciju ove mjere i predviđeni način rada bili neophodni.

„S obzirom na trenutnu situaciju mišljenja sam da je ovo dobar model. Veoma je važno da učenici prvog ciklusa rade svakodnevno sa učiteljima u učionici a posebno je to važno za učenike prve razreda kojima je ovo prvi susret sa školom i učiteljicom“, smatra direktorka OŠ „Olga Golović“ **Olivera Vukotić**.

Ona kaže da je ova vaspitno-obrazovna ustanova imala dovoljno vremena za pripremu.

„Čim smo dobili instrukcije Ministarstva prosjeće održali smo sastanke na svim nivoima i krenuli sa pripremom plana organizacije. Imamo prostora za ovakav vid nastave. Radimo u tri smjene“, rekla je Vukotićeva.

I direktorka OŠ „Vlado Milić“ **Biljana Čulafić** smatra da su, s obzirom na epidemiološku situaciju i procjenu kompetentnih institucija, ove mjere bile neophodne, te da je u ovim okolnostima prioritet zdravlje, a uz dobru organizaciju ostalo je nadoknadio.

Prema njenim riječima, škola se dobro pripremila za realizaciju nastave, a eventualni previdi u organizaciji

biće rješavačeni u hodu, o čemu su se dogovorili sa svim učesnicima u procesu, posebno sa roditeljima.

Ova škola ima dovoljno prostora da realizuje nastavu na preporučeni način. Radi u dvije smjene, u svakoj smjeni po dvije grupe učenika. Ukupno, nastava traje od 7 i 30 do 18,10 sati.

## Zajedno do najboljih rješenja

Direktorica OŠ „Radojica Perović“ **Mirjana Bošković** kaže da ovaj model nastave sigurno nije najbolji za sve, pa smim tim se ne može reći da je sasvim dobar, ali ako to nije redovna nastava u školi i svaki drugi model imao bi svoje nedostatke.

„U školi smo se, prema preporučenom modelu, organizovali najbolje što smo mogli, pa nastava i konsultacije teku bez problema. Uradili smo sve što je bilo neophodno da ispoštujemo preporuke IJZCG koje su sa držale striktna pravila o broju učenika u odjeljenju, kao i mjerne zaštite i prevencije. U kratkom roku napravili smo novi raspored smjena i održali roditeljske sastanke na kojima je roditeljima predloženo na koji način će se odvijati nastava u narednom periodu. Formirali smo tim sačinjen od predstavnika odjeljenjskih vijeća od prvog do devetog razreda, i zajedno napravili uputstvo o načinu izvođenja nastave, kako u školi, tako i onlajn. Saslušali smo i uvažili sugestije nastavnika i zajedno došli do najboljeg rješenja.

Spremni smo da sve manjkosti rješavamo u hodu, u najboljem interesu učenika i nastavnika“, ističe Boškovićeva i dodaje da ova

škola ima 1.720 učenika i spada među veće podgoričke osnovne škole.

„I u redovnim uslovima ove godine bismo radili u četiri smjene, a izazov je u novim okolnostima bio utoliko veći što se odjeljenja dijele na dvije grupe. Ipak smo uspjeli da nastavu organizujemo kroz rad u četiri smjene i u svakoj smjeni dvije grupe (7.30 do 12.35 sati; 8.00 do 12.00; 12.30 do 16.30; 13.00 do 18.10 sati), a da u periodu nakon 12.30 imamo pet do šest slobodnih učionica predviđenih za konsultacije sa učenicima koji nastavu prate onlajn“, rekla je ona.

## Raspored časova jedan od težih zadataka

Naši sagovornici ukazuju da je pripremanje rasporeda časova bio jedan od težih zadataka.

„Ovo će biti zahtjevan period za nastavnike. Mi smo pripremili raspored imajući u vidu sve njihove obaveze, što nije bilo lako, ali mislim da je raspored detaljno i kvalitetno uređen“, ističe Olivera Vukotić.

„Raspored smo prilagođili ovim okolnostima. Učenici V i VI razreda nastavu pohađaju popodne, tako da nastavnici imaju vremena da prije podne rade od kuće, a kasnije izvode nastavu u školi. Vodili smo računa o opterećenosti ovih kolega tako da je raspored prilagođen (u najvećoj mogućoj mjeri) upravo njima koji izvode nastavu u oba ciklusa“, veli Biljana Čulafić.

Direktorica Bošković ocjenjuje da je osmišljavanje rasporeda časova zahtjevan posao koji iziskuje vrijeme, trud i umješnost.



■ OŠ „Radojica Perović“

„Kako je najveći teret posla pao na nastavnike predmetne nastave koji rade i sa šestim razredom, nastavu smo organizovali tako da se onlajn nastava izvodi u jutarnjim časovima u periodu od 7.30 do 11.00 sati, dok šesti razred nastavu u školi počinje od 13.00. Trudili smo se da časove u školi organizujemo onim danima kada nastavnici imaju manji broj onlajn časova, i da se časovi organizuju u toku jednog ili dva dana, najčešće po principu održavanja blok časova. Na ovaj način smo željeli da kolegama olakšamo, kako ne bi svakodnevno imali i onlajn nastavu i nastavu u školi. Ipak, ako tome dodamo i konsultacije koje su predviđene da se održavaju u školi, jasno je da će neki nastavnici biti gotovo svakodnevno angažovan i u školi i onlajn“, ističe ona.

## Obezbjedene tehničke mogućnosti

Direktorice ukazuju da većina nastavnika ima tehničke mogućnosti, a ukoliko bude problema te vrste moći

će da rade iz škole u predviđenom periodu. U OŠ „Olga Golović“ obezbijedili su prošle godine da svaka učionica ima internet, najveći broj ima i računar, tako da tu neće biti problema.

Direktorica Čulafić kaže da svi nastavnici imaju tehničke mogućnosti za realizaciju nastave na daljinu.

„Kod dijela nastavnika, čija djeca takođe uče od kuće, izazov je da usklade korištenje računara, jer u najvećem broju slučajeva porodica ima jedan računar. Takođe, postoji mogućnost da se umjesto računara koristi telefon, ali za neke sadržaje to nije dobro rješenje. U slučaju da nastavnik ne može realizovati nastavu od kuće, to može uraditi iz škole, gdje nam je na raspolaganju 20 računara“, smatra ona.

Mirjana Bošković kaže da se prilikom odabira platformi za onlajn učenje vodi računa o tehničkim mogućnostima kako nastavnika, tako i učenika. „U vremenu kada se od kuće i uči i radi nije jednostavno organizovati poslove, ukoliko porodica posjeduje samo jedan računar. Ako je internet veza loša to je dodatno opterećenje. U tom smislu naši nastavnici imaju mogućnost da koriste računare u školi, ukoliko u kućnim uslovima nemaju adekvatne uslove za rad“, ističe ona.

## Odgovorni i daci i roditelji

Dobra priprema doprinosi da početak školske godine bude uspješan.

„Zadovoljni smo početkom školske godine. Sve je prilično dobro organizovano. Djeca su blagovremeno

## DIGITALNE KOMPETENCIJE NASTAVNIKA

Zbog relizacije nastave na daljinu u posebnom fokusu su digitalne kompetencije nastavnika.

Direktori škola smatraju da ni u tom dijelu neće biti problema.

„Većina nastavnika posjeduje digitalne kompetencije potrebne za ovakav vid nastave. Dio naših nastavnika, njih 15, je pohađalo obuku koju je organizovalo Ministarstvo prosvjete, a organizovana je u školi“, naglašava direktorka Olivera Vukotić.

„Sticajem okolnosti, kako smo i tokom proljeća nastavu izvodili na daljinu, nastavnici su unaprijedili digitalne kompetencije. U međuvremenu smo, u organizaciji Ministarstva prosvjete, a i u školi, prošli obuku za korištenje Tims aplikacije u nastavi. U školi je obuku realizovala ICT koordinatorica Milica Marković“, kaže direktorka **Biljana Čulafić**.

„Naš kolektiv ima veliki broj mlađih ljudi koji lakše prihvataju novine koje sa sobom nose digitalne tehnologije. I kod starijih kolega postoji želja da koriste neke od ponuđenih platformi za učenje. U skladu sa tim svi naši nastavnici su prošli obuku za korištenje Microsoft Teams-a koji već koristi određen broj kolega. Ostali kombinuju rad preko Vibera, Google classrooma, Zooma“, naglašava Mirjana Bošković.

U OŠ „Ilija Kišić“ održan sajam asistivne tehnologije

## PODRŠKA INKLUSIVNOM PROCESU

**Direktorica Snežana Mirković:** U školi se intenzivno radi na poboljšanju kvaliteta uslova i osavremenjivanju nastave kako u integriranim odjeljenjima, tako i za učenike u inkluzivnom procesu



Osnovnoj školi „Ilija Kišić“ iz Zelenike održan je sajam asistivne tehnologije i svečano otvoren asistivni kabinet.

„Cilj sajma bio je da se promoviše asistivna tehnologija, to jest njena primjena i izrada. Škola domaćin je bila organizator i jedini izlagač na sajmu. Asistivna sredstva koja su izrađena u našoj školi i industrijska pomagala napravljena su od materijala koji su u funkciji habilitacije i rehabilitacije psiho-motornog statusa učenika i što uspješnijeg ovladavanja ciljevima školskog

programa“, kaže direktorka **Snežana Mirković**.

Ona ističe da se, polazeći od činjenice da djeca sa smetnjama iz autističnog spektra najčešće imaju komunikacijske poteškoće, javila potreba da se prave materijali shodno učeničkim potrebama. Tako su nastale „bify hand“ table, tihе knjige, slikovnice, puzzle... i drugi komunikacijski materijali i sredstva koja omogućavaju da se lakše izraze misli, želje i potrebe.

„Asistivni materijal kojim škola trenutno raspolaže pospešuje supinaciju i pronaci-ju šake, abdukciju i adukciju

ruk u šake, podstiče stabilizaciju vizuomotorne kontrole, utiče na razvijanje logičkog mišljenja i zaključivanja, pospešuje poboljšanje osnovnih matematičkih vještina, taktilno-perceptivne stimulacije, stabilizuje i produžava kvalitet pažnje, utiče na poboljšanje specifičnih vještina čitanja i pisanja, potpomaže bogaćenje rečeničkog fonda kao i ovladavanje svakodnevnim aktivnostima“, naglašava direktorka Mirković.

OŠ „Ilija Kišić“ u sklopu integriranih odjeljenja, ima i senzornu sobu, tj. prostoriju koja pomaže

stimulaciju čula slухa, vida, dodira i mirisa. Učenici sa poremećajem senzorne integracije mogu da istraže i razviju svoje senzorne vještine, da se relaksiraju i oslobole napetosti.

Od ove školske godine imaju i motornu sobu. Ministarstvo sporta opremilo je prostoriju koja je dobijena indeksom inkluzivnosti, a koja služi za podsticaj i korekciju motoričkog razvoja, razvijanje koordinacije gornjih i donjih ekstremiteta, poboljšanje i stabilizaciju balansa, brzine, izdržljivosti, motornog planiranja i reagovanja, kao i jačanja

muskulature čitavog tijela. Trim traka, sobni bicikl, nordijski bicikl, lopte za balans, balanseri, medicinske lopte i neklizajuće podloge dio su motornog mobilijara.

„U školi se intenzivno se radi na poboljšanju kvaliteta uslova i osavremenjivanju nastave kako u integriranim odjeljenjima, tako i za učenike u inkluzivnom procesu. Rad u našoj školi prati stručni tim defektologa sa bogatim iskustvom, a otvaranjem asistivnog kabinta omogućena je intenzivnija saradnja sa svim vaspitno-obrazovnim institucijama i institucijama koje sprovode vaspitni

program. Naš stručni kadar će kroz različite edukacije i druge oblike saradnje, a uz pomoć asistivnog materijala, podržati nastavnike i olakšati im rad, tj. pružiti praktična znanja koja su neophodna u radu sa djeecom sa smetnjama u inkluzivnom procesu“, kaže Snežana Mirković, i zaključuje da će u ovom vaspitno-obrazovnoj ustanovi nastaviti da prate aktuelnosti u inkluzivnom obrazovanju i svakodnevno se usavršavati kako bi škola bila dobro i sigurno okruženje za sve učenike i po „mjeri djeteta“.

Lj. V.

9

Prosveštivi rad

NOV.  
2020  
BROJ  
56

OŠ „Aleksa Bećo Đilas“ u Ravnoj Rijeci

## REKONSTRUKCIJA VRIJEDNA TRISTA HILJADA EURA

Zbog aktuelnih radova nastava se realizuje u Područnoj ustanovi Slijepač Most. U tom cilju i taj objekat je rekonstruisan



OŠ „Aleksa Bećo Đilas“

U toku je rekonstrukcija OŠ „Aleksa Bećo Đilas“ u Ravnoj Rijeci kod Bijeljine Polja.

Kako kaže direktor ove vaspitno-obrazovne ustanove mr. **Nebojša Korać**, radi se o značajnom projektu koji obuhvata cijelokupnu rekonstrukciju školske zgrade. Predviđena je zamjena krovnog pokrivača, kompletne elektroinstalacije, zamjene spoljašnje i unutrašnje

stolarije, postavljanje spoljašnje izolacije i fasade i oblaganje unutrašnjih zidova. Takođe, planirana je rekonstrukcija višenamjenske prostorije, tj. sale, kao i uvođenje centralnog grijanja.

Radovi teku planiranim dinamikom, a za tu namjenu biće utrošeno 300.000 eura, koje je obezbijedila Ambasada SAD u Podgorici.

„Rekonstrukcija je počela u septembru iako je

planirana mnogo ranije. Od lagali smo je više puta zbog epidemiološke situacije. Radovi su već počinakli i trenutno rade tri tima. Doista toga je već urađeno, pa se nadamo da ćemo, ukoliko se nastavi ovom dinamikom, već drugo pologodište dočekati u novim prostorijama“, ističe Korać.

Zbog aktuelnih rada nastava se realizuje u Područnoj ustanovi Slijepač

Most. U tom cilju i taj objekat je rekonstruisan.

„Ograničeni smo sa prostorom, jer imamo svega tri prostorije na raspolaganju. Ipak, uz pomoć prijatelja škole rekonstruisali smo objekat i pripremili ga za oko 160 učenika.

Rad u školi organizovan je u četiri smjene – od šest do 17 časova. Uspjeli smo da se dobro organizujemo, čuvajući zdravje djece i

zaposlenih. Najteže je organizovati prevoz učenika,

jer imamo samo jedan kombi koji nije velikog kapaciteta. I tu se nekako snalazimo. Povećan je broj vožnji u toku dana i na taj način smo obuhvatili svu djecu“, rekao je Korać.

On je kazao da je uz finansijsku podršku Ministarstva prosvjete rekonstruisana i Područna ustanova u Jabučnom.

„Uloženo je 14.000 eura. Potpuno su renovirane tri prostorije i promijenjen je krov, tako da je to sada jedan moderan objekat koji će biti funkcionalan na rednih nekoliko decenija“, istakao je Nebojša Korać, naglašavajući da je jedan od ciljeva da mlade zadrže na selu.

Lj. V.

„Antigona 2.0“, nova predstava učenika Gimnazije „Petar I Petrović Njegoš“

# PRAVDOLJUBLJE I ODANOST KAO MJERA ŽIVOTA

**Miroslav Minić, profesor crnogorskog – srpskog, bosanskog, hrvatskog jezika i književnosti: Zanimalo me je da od njih čujemo ko su današnje Antigone, koji su problemi kod mladih, šta žele da mijenjaju, šta ih boli, šta im smeta...? Shvatio sam da je najbolje da „Antigona“ bude polazište, da nam oni ispričaju svoje priče podstaknute našim razgovorima i tako napišu originalni dramski tekst**



■ „Antigona 2.0“

10

Prosjetni rad

NOV.  
2020  
BROJ  
56

Gimnazija „Petar I Petrović Njegoš“ u Danilovgradu već duže vrijeme je poznata kao rasadnik talenata, te kao ustanova koja polaze i na razvoju umjetničkog senzibilizma kod svojih učenika. Jedno od njihovih najprepoznatljivijih lica svakako je **Miroslav Minić**, profesor crnogorskog – srpskog, bosanskog, hrvatskog jezika i književnosti. Nakon što je sa svojim učenicima privukao pažnju tematskim izložbama i predstavom koja problematizuje pitanje lične odgovornosti u kontekstu širenja međuljudske tolerancije i suzbijanja predrasuda, Minić potpisuje predstavu pod nazivom „Antigona 2.0“. Riječ je o komadu nagrađenom na konkursu za najbolji dramski tekst 1. Festivala srednjoškolskog teatra „Dijalog 2020“, u organizaciji Srednje mješovite škole u Golubovcima, uz podršku Ministarstva prosvjetne Crne Gore.

Predstava je već nekoliko puta odigrana pred publikom, u specifičnim epidemiološkim uslovima, a Minić ističe kako ovo nije niti prvi, niti jedini projekat u kojem su učenici danilovgradske gimnazije uspješno pokazali da mogu, znaju, a i umiju da iskustva sa časa prenesu izvan učionice.

„Veoma su nam važne vannastavne aktivnosti, jer smo svjesni da tako učenici i učenice pokazuju svoje talente, ali i želju da primijene ono što znaju. Prije tri godine osmisili smo predstavu 'O čutanju i drugim imitacijama sreće', koja je pobijedila na Festivalu dramskih amatera u Bijelom Polju i koja je predstavljala Crnu Goru na festivalima u Trebinju i Ubu. Igrali smo je na 'Barskom ljetopisu', FIAT-u, u Kotoru, u 'Zetskom domu' na Cetinju, u KIC-u 'Budo Tomović', danilovgradskom Centru za kulturu. Od tada želim da nešto novo napravim sa učenicima. Sofokova 'Antigona' je dramski tekst koji čitaju prvaci. Bez obzira na vremensku distancu, đaci se lako identificiraju s Antigonom i prihvataju njenu uvjerenja. Jasno im je da su pravdoljubje i odanost jedina prava mjeru života. Na

času pričamo o tragičkoj kriviči, tragičkom junaku, katarzi, antijunaku... Stoga sam želio da scenski ispitujemo mitsku priču iz Sofoklova komada, ali da to ipak bude interpretacija. Znao sam da će Sofoklov literarni iskaz biti veoma inspirativan učenicima i učenicama. Tekst je nastao kao odgovor na konkurs prvog Festivala srednjoškolskog teatra 'Dijalog 2020', koji je organizovala Srednja mješovita škola iz Golubovaca. Kako su uslovi konkursa zahtijevali da se napiše originalni dramski tekst, predložio sam da radimo neku savremenu Antigonu, ne znajući kuda će nas kreativnost povesti. Zato sam tekst i nazvao 'Antigona 2.0', uz označku za novu verziju, neki novi apdejt... a odmah sam osjetio njihovu istinsku stvaralačku strast“, kaže on.

#### Spona između antike i današnjeg trenutka

Izazov je bio uhvatiti se u koštač sa ovim dramskim klasikom, pogotovo imajući u vidu da ga izvode srednjoškolci. Kako navodi idejni tvorac ove savremene verzije, „želio sam da u projektu učestvuju mlađi, pametni, buntovni, kreativni ljudi, koji imaju šta da kažu, a opet da su potpuno različiti“.

„Sami tekst predstave nastao je tokom proba i razgovora s njima. To je bila svojevrsna radionica. Ponovo su čitali Sofoklovo 'Antigonu', analizirali smo tekst, pričali o likovima, o sadašnjem vremenu. Zanimalo me je da od njih čujemo ko su današnje Antigone, koji su problemi kod mladih, šta žele da mijenjaju, šta ih boli, šta im smeta...? Shvatio sam da je najbolje da 'Antigona' bude polazište, da nam oni ispričaju svoje priče podstaknute našim razgovorima i tako napišu originalni dramski tekst. Niko od njih više nije bio ni Hemon, ni Ismena, ni Kreont, svi su bili protagonisti – svi su bili Antigone. Redale su se teme: biti u Antigoninoj koži, osjećaj zarođenosti, ljudska prava i slobode, netrpeljivost, površnost i tržišno orijentisana

svijest... Tako smo zakoračili u svijet dokumentarnog teatra, verbatim teatra. I došli smo do toga da Antigone, iz svog ugla, govore autentične priče o vršnjačkom nasilju, rodnoj diskriminaciji, problemima tinejdžera, pitanju slobode, o današnjim istinskim vrijednostima i pitanju egzistencije. Hor nam je poslužio kao spona između antike i današnjeg trenutka, gdje između njihovih monologa publika dobija informacije o antičkom teatru i svim odrednicama i vezama sa sadašnjim trenutkom. Niko ne izgovara: 'Za ljubav, a ne za mržnju – ja sam rođena', ali ta rečenica lebdi nad svima nama“, ističe Minić.

Ono što je posebno važno, u kontekstu epidemije koronavirusa, jeste činjenica da su mlađi glumci i glumice, predvođeni svojim mentorom, uspjeli da izvedu predstavu nekoliko puta uz poštovanje svih epidemioloških mjera.

„Planirali smo prve probe sredinom marta i došao je taj trenutak kad smo prešli na onlajn nastavu. Svi se toga sjećamo, ne bih dužio, ali u jednom trenutku sam ih pozvao i rekao – zašto ne bismo krenuli s onlajn probama, zašto to vrijeme kada smo kod kuće i kada ne možemo da izademo ne iskoristimo da stvaramo predstavu. I tako su počele te probe. Prvo čitanjem, a onda smo krenuli s pravim probama“, naglašava Minić, dodajući:

„Potom smo dobili informaciju da smo pobijedili, dobili nagradu za najbolji dramski tekst na konkursu Festivala 'Dijalog 2020'. Odlučio sam da mizanscen bude prilično statičan, da ne rizikujemo i da poštujemo sve epidemiološke mjere koje je preporučio NKT. Želio sam da svi učenici budu na distanci, a da publika sve vrijeme vidi njihovu povezanost. 'Antigona 2.0' je spoj rok koncerta, kabare i klasičnog teatra.“

Premijera se desila na Festivalu internacionalnog alternativnog teatra u Podgorici, poznatom po publici prefinjenog ukusa i značakog posmatranja repertoara.

To je za ansambl bio dodatni izazov.

„Kad smo saznali da će premijera biti na tako značajnom festivalu – FIAT-u, bili smo presrećni“, priznaje Miroslav Minić, i dodaje: „Znali smo da će biti zahtjevana publika i da moramo imati ozbiljnu predstavu, iako je to srednjoškolska predstava i niko od nas nije profesionalac. U publici su bili prijatelji, rodbina, kolege, ali i dramski umjetnici. I prije premijere imali smo ogromnu podršku, kako od organizatora FIAT-a, tako i od profesionalnih reditelja, glumaca, muzičara. U svim medijima je bila informacija o predstavi, davali smo izjave, intervjuje, najavili su nas kao prvu pozorišnu premijeru u Podgorici od početka pandemije. Svi su nam čestitali, a mnogi su nas pitali kad ćemo je ponovo igратi u glavnom gradu. Mnogo nas je obradovala pozorišna kritika Stele Mišković, koja je objavljena u Pobjedi, u kojoj kaže: 'Predstava Antigona 2.0 osvješćuje zanemarenost mladih kao pozorišne publike u Crnoj Gori i ukazuje nam na neophodnost kreiranja ovakvih projekata!'

#### Uvršteni u zvanični repertoar festivala u Valensiji

Nakon nekoliko izvođenja na domaćim pozornicama, stiglo je veliko priznanje: predstava je uvrštena u zvanični repertoar festivala Mostra Viva del Mediterrani u Valensiji.

„Nakon Podgorice, predstava je igrana na kultnoj, Velikoj sceni Centra za kulturu

■ Miroslav Minić

u Tivtu. Na sceni na kojoj sam gledao poznate predstave ne samo iz Crne Gore, već i iz regionala. Nakon toga, igrali smo u danilovgradskom Centru za kulturu, među kolegama i učenicima. To nam je tek bilo važno i divno iskustvo. A selekcija prestižnog festivala u Valensiji – dokaz da se može u teškim vremenima stvarati, da smo svi bili veoma odgovorni: čuvali se, brinuli jedni za druge, a napravili predstavu. Da nam nije bio potreban novac, da smo željeli da osjeti da teatra... Da smo se tokom pandemije jedino zarazili čitanjem, pisanjem, igranjem, pravljenjem predstave... I da može jedna srednjoškolska predstava oduševiti Špance toliko da nas selektuju u program Festivala. Nažalost, zbog pandemije i situacije i u Španiji i u Crnoj Gori nismo putovali – 15. oktobra.“

31. VIII – 3. IX 2020.

U Centru za mlade 'Algirós' u Valensijsi emitovan je snimak predstave s prevodom na španjolski jezik. Već dobijamo pozive za igranje u Crnoj Gori. Kontaktirali su nas iz regionala – ali pričekaćemo. Korona nas je naučila da ne planiramo – od početka nas je pratila neizvjesnost. Jedino što je sigurno jeste da će svaki izvođenje služiti na radost protagonistima, meni i publici“, ističe sagovornik „Prosvjetnog rada“.

Do nekih boljih vremena,

nadamo se da će predstava „Antigona 2.0“ i dalje izazivati interesovanje ljubitelja pozorišne umjetnosti, te da u ansamblu koji čine Filip Ćuković, Nikolina Dobre, Vasilije Marunović, Savo Šćepanović, Irena Kandić i Miloš Smolović – kriju buduće glumačke zvezde.

N. N.

## VOLIM SA ĐACIMA DA STVARAM

Profesor Minić ne glasu je kao neko ko umjetničke sklonosti svojih učenika aktivno nježuje kroz vannastavnu djelatnost. Pitali smo ga i kako je zadovoljan dosadašnjim interesovanjem, te da li je epidemija osjetila neke dugoročnije planove.

„Drugačije ne umijem. Koliko volim rad u učionici, koliko volim da đacima da stvaram. Učenici su uvijek zainteresovani. Važno je da ih čujemo, da znamo šta misle, kako tumače određene pojave, kako razumiju, osjećaju“, priča on. „Tokom prošle školske godine radili smo kolaže, očekivali smo da ćemo imati četvrtu izložbu 'Dnevnik čitanja' – sa novim đacima u Dvorcu Petrovića u Podgorici. Mislio sam i da će moji učenici pohađati Dokušku na UnderhillFestu. Planirali smo i da snimimo kratke dokumentarne filmove... Preduzetnički klub 'Monteštrik', koji vodimo profesorica muzičke umjetnosti Tina Janković i ja, trebalo je da se putuje u Plovdiv, na još jedno takmičenje... Ali čekamo bolja vremena.“



**Prof. dr Đurđica Perović, prorektorica za nastavu na Univerzitetu Crne Gore**

## ŽIVA RIJEĆ NEZAMJENLJIVA, KOMBINOVANI MODEL NASTAVE GLAVNA PREPORUKA

*Nastavno osoblje Univerziteta Crne Gore uložilo je veliki napor da u direktnoj onlajn komunikaciji sa studentima olakša usvajanje nastavnog materijala u novonastalim okolnostima*



■ Đurđica Perović

Univerzitet Crne Gore počeo ovu nastavnu godinu, kao što je prethodnu završio, u specifičnim uslovima izazvanim pandemijom virusa korona. Da li su univerzitetske jedinice spremne za tu vrstu zahtjeva i da li je nešto promjenjeno u organizaciji nastavnog procesa u odnosu na prešlu godinu?

U ovoj nastavnoj godini, koja je na osnovnim studijama počela 28. septembra, upravo imajući na umu važnost interakcije i direktnе komunikacije, gdje god to bude moguće, nastava će se organizovati u manjim grupama na fakultetima, naravno, uz strogo poštovanje svih mjera Nacionalnog koordinacionog tijela za zarazne bolesti i preporuka Instituta za javno zdravlje. Na onim studijskim programima koji imaju manji broj studenata, a prostorni kapaciteti fakulteta mogu da zadovolje propisane mјere, nastava će se održavati kao i u normalnim okolnostima.

Sa druge strane, kako nam je na prvom mjestu zdravlje

studenata i zaposlenih, preporuka je da se na onim programima koji imaju veliki broj studenata proces nastave organizuje u formi kombinovanog modela.

Taj model nastave podrazumijeva obveznu organizaciju predavanja na daljinu sa stalnim ili povremenim dolascima studenata u malim grupama radi obavljanja praktične nastave/vježbi, eventualnih konsultacija i provjere znanja.

Univerzitet Crne Gore je u prethodnim mjesecima pokazao spremnost da odgovori na vanredne uslove koje nam je svima nametnula pandemija izazvana virusom COVID 19 i zadrži kvalitet nastave u tako složenim zdravstvenim uslovima.

Šta je pokazalo prošlogodišnje iskustvo? Da li onlajn nastava može na kvalitetan način da odgovori na zahtjeve svih aktera tog procesa?

Nastavno osoblje Univerziteta Crne Gore uložilo je veliki napor da u direktnoj onlajn komunikaciji sa studentima olakša usvajanje nastavnog materijala u novonastalim okolnostima. Kompletan nastavni proces se na 19 fakulteta Univerziteta iz učionice preselio u virtualni prostor.

Tamo gdje je praktična nastava zahtijevala kontinuirano izvođenje, dostavljani su materijali u vidu video zapisu ili linkova sa više informacija.

Uprrava Univerziteta je, podsjetimo, još od dana obustave nastave 16. marta ove godine, u cilju preduzimanja privremenih mјera za sprečavanje i širenje korona virusa, nastojala da u što

kraćem roku organizuje nastavu onlajn, u saradnji sa dekanima svih fakulteta.

Virtuelna učionica je zamjenila klasičnu u realnom vremenu, bez suštinskih ograničenja, osim ako govorimo o vrijednostima fizičkog, neposrednog kontakta, koji čine naš poziv posebnim. U novim okolnostima došla je do izražaja kreativnost, kako kod studenata, tako i kod profesora. Naravno, zbog važnosti direktnog kontakta, a i stečenog iskuštva u prethodnom periodu, na početku ove studijske godine, opredijelili smo se za kombinovani model nastave.

Nerijetko se čulo od studenata da živa riječ u učionici i direktan kontakt sa profesorom ne može da zamjeni jedna onlajn platforma. Da li se i o tome vodilo računa prilikom organizacije nastave, vježbi i praktične nastave za ovu školsku godinu?

Stav da ništa ne može zamjeniti živu riječ nemaju samo studenti već i profesori. To je jednostavno interakcija koja je neprocjenjiva.

Na Univerzitetu smo blagovremeno razmišljali o modelu i realizaciji nastave u vanrednim uslovima. Uputili smo dopis svim organizacionim jedinicama početkom jula da profesori i saradnici pripreme nastavni sadržaj za studijsku 2020/2021. godinu, za opciju onlajn nastave koji se odnosi na laboratorijske vježbe i praktične oblike nastave.

Dakle, Univerzitet Crne Gore je spreman za održavanje nastave redovnim i onlajn putem.

O. D.

**Prva nacionalna naučna studija koja prati fizičku aktivnost i fizičku spremnost djece i adolescenata**

## BEZBJEDNO OKRUŽENJE NEOPHODNO ZA VEĆU SPORTSKU AKTIVNOST DJECE

*Djeca i adolescenti u Crnoj Gori provode manje vremena za ekranom od svojih vršnjaka u Francuskoj, Njemačkoj, Čileu i Nigeriji, a veliki postotak roditelja ih podstiče na tjelesne aktivnosti*

Prva nacionalna naučna studija koja prati fizičku aktivnost i fizičku spremnost djece i adolescenata iz Crne Gore pokazala je da oni imaju mnogo bolje navike nego vršnjaci u Francuskoj, Njemačkoj, Čileu i Nigeriji, da imaju važnu podršku roditelja u sportskim aktivnostima, ali da se sistemski moraju podržati u intenziviranju ovih aktivnosti u bezbjednom okruženju.

Ovu sistemsku studiju, koja se temelji na metodološkom pristupu prepoznatom u zemljama širom Evrope i svijeta, potpisuju autori sa Fakulteta za sport i fizičko vaspitanje Univerziteta Crne Gore (UCG): doc. dr Bojan Mašanović, prof. dr Stevo Popović, prof. dr Duško Bjelica i doc. dr Jovan Gardašević.

Fizička neaktivnost i vrijeme provedeno kraj ekranu kod djece i adolescenata širom svijeta dobro je dokumentovano u prethodne tri decenije, ali slučaj Crne Gore do ove studije, nije bio proučavan.

Naučnici su, uporednom analizom i kroz dostupnu literaturu, ocijenili da su na skali od šest bodova, svi pokazatelji u ovoj studiji u projektu iznosili 3,7, a odnose se na ukupnu fizičku aktivnost, aktivno bavljenje sportom, nestruktuiranu aktivnu igru, korišćenje aktivnog transporta, sjedenje, fizičku pripremljenost, roditeljsku podršku i aktivnost u školi.

Kao pozitivno, ocijenjeno je da djeca i adolesceneti u Crnoj Gori provode manje vremena za ekranom od svojih vršnjaka u Francuskoj, Njemačkoj, Čileu i Nigeriji, te da ih veliki postotak roditelja podstiče na tjelesne aktivnosti, što je u skladu s navikama roditelja u Njemačkoj i Kanadi.

Aktivnosti u školi su ocijenjene vrlo dobrom ocjenom u pogledu: broja časova fizičkog vaspitanja, visokog procenta kvalifikovanog osoblja i malog broja učenika koji ne pohađaju nastavu fizičkog vaspitanja.

Studija je pokazala da je samo jedna četvrtina ispitanika bila aktivna u sportskim klubovima i da gotovo polovina roditelja misli da djeca nisu bezbjedna dok se igraju u susjedstvu. Činjenica da 50 % roditelja ne osjeća da su njihova djeca bezbjedna u okruženju je alarmantna, naznacava se u studiji.

Takođe, ukupna tjelesna aktivnost djece i

adolescenata u Crnoj Gori nije dovoljna, jer su podaci pokazali da je samo trećina subjekata bila 20 minuta aktivna u vannastavnoj fizičkoj aktivnosti, najmanje četiri dana u sedmici.

Studija ukazuje i da su strategije i inicijative ministarstava usmjerene više ka profesionalnom sportu, a manje ka tjelesnoj aktivnosti za djecu i višegodišnjim strategijama koje mogu poboljšati mogućnosti fizičkih aktivnosti za djecu i adolescenete.

To su samo neka od započanja studije koja je na jednom mjestu objedinila pokazatelje fizičke aktivnosti i fizičke spremnosti djece i adolescenata u Crnoj Gori, ta kao takva može poslužiti kao osnova za kreatorne politika u promovisanju zdravih stilova života i preduzimanju konkretnih mјera, ističu na Fakultetu za sport i fizičko vaspitanje u Nikšiću.

O. D.

### Arhitektonski fakultet

## DIGITALNA IZLOŽBA POVODOM 250 GODINA OD ROĐENJA BETOVENA

*Aktuelna situacija uslovljena virusom COVID-19, kao i proširene digitalne mogućnosti, opredijelile su da pripremljeni izložbeni materijal bude virtuelno smješten u konkretni fizički prostor konstruktivnog skeleta bivše fabrike „Radoje Dakić“ u Podgorici, koji je inicijalno trebalo da posluži kao ambijent za realizaciju klasične izložbe*

Arhitektonski fakultet Univerziteta Crne Gore (UCG) priredio je, uz podršku Ambasade Savezne Republike Njemačke u Podgorici, digitalnu izložbu „Muzička arhitektura Ludviga van Beethovena“, povodom obilježavanja 250 godina od rođenja velikog kompozitora.

Aktuelna situacija uslovljena virusom COVID-19, kao i proširene digitalne mogućnosti, opredijelile su da pripremljeni izložbeni materijal bude virtuelno smješten u konkretni fizički prostor konstruktivnog skeleta bivše fabrike „Radoje Dakić“ u Podgorici, koji je inicijalno trebalo da posluži kao ambijent za realizaciju klasične izložbe.

Virtuelna postavka, kao alternativni oblik izlaganja, u koncepciji prof. dr Svetlane Perović, dostupna je na linku: [www.250yearsbeethoven.me](http://www.250yearsbeethoven.me).

U okviru ovog projekta, studenti Arhitektonskog fakulteta su uz pomoć

mentorskog tima u sastavu: prof. dr Svetlana K. Perović, MSc Ema Alihodžić Jašarović i Bojana Raspopović, svoj doprinos temi artikulisali ka interdisciplinarnom i interaktivnom tretmanu dva snažna polja djelovanja, arhitekture i muzike, a krajnji cilj je bio „dekomponovanje“ i prevođenje izabranih sekvenci stvaralačkog opusa Betovena na polje arhitekture i arhitektonskog jezika.

Dvomjesečni proces je rezultirao sa devet konceptualnih rješenja, rađenih individualno ili u timu, a koji integriraju grafičke radove sa

pratećim tekstualnim eksplikacijama, izložbene pane, te audio-vizuelne doprinose kratkog formata. Prezentacija studentskih radova upriličena je u dvojezičnoj formi, u digitalnom formatu i kao prva virtuelna izložba realizovana u organizaciji Arhitektonskog fakulteta u Podgorici.

Audio-vizuelnom sadržaju moguće je pristupiti preko youtube kanala Arhitektonskog fakulteta u Podgorici, a kompletan izložbeni materijal dostupan je na internet stranici tog fakulteta.

O. D.



## NASTAVA NA MEDICINSKOM, ARHITEKTONSKOM, FILOZOFSKOM FAKULTETU

Održavanje teorijske nastave na Medicinskom fakultetu, prema odluci Senata UCG je isključivo moguće na jedan od predložena tri načina ili kombinovanjem tih modela.

Korišćenje platforme MOODLE (BigBlue Button) – online, ZOOM platforme (vizuelno i glasovno snimljeno materijal i postavljen na sajtu Medicinskog fakulteta), uživo za studijske programe i predmete gdje je to moguće, a u skladu sa preporukama NKT-a.

Sve provjere znanja i konsultacije nastavnici su obavezni da organizuju u dogovoru sa studentima uživo, kazala je prodekanica za nastavu na tom fakultetu prof. dr Aleksandra Vuksanović Božarić.

Čas teorijske nastave traje 30 minuta i održava se u vidu blok nastave. Nastavnici su obavezni da nastavu održavaju isključivo prema istaknutom rasporedu u definisanim terminima, a u interesu studenata, kvaliteta nastave i apsolutnog poštovanja predloženih epidemioloških mјera suzbijanja i sprečavanja širenja zaraznih bolesti.

U skladu sa Akademskim kalendarom UCG, praktična nastava na Medicinskom fakultetu počela je 5. oktobra, uz strogo poštovanje epidemioloških mјera i rad po grupama od po tri studenta.

Studenti Arhitektonskog fakulteta u aktuelnim okolnostima pandemije uspješno su započeli istraživanja na terenu. Na tom fakultetu su preduzete sve potrebne mјere kako bi se nastava održavala nesmetano u doba pandemije, te su i predavanja i vježbe u prvoj sedmici ove studijske godine organizovane u punom kapacitetu, prema definisanim rasporedu, kombinovano, u prostorijama fakulteta i preko zoom i moodle platformi za razmjenu nastavnog materijala.

Sa Filozofskog fakulteta poručuju da su spremni za primjenu svakog od modela u opticanu, tj. za nastavu uživo, u prostorijama organizacionih jedinica, online varijantu ili neki vid kombinovanja pomenutih opcija.

U toj univerzitetskoj jedinici je organizovana kratka obuka za primjenu različitih digitalnih alatki koje mogu da se koriste u radu, kako bi nastavni proces tekočao što efikasnije. To je bila prilika za otvaranje i diskutovanje različitih pitanja oko organizovanja nastave na svim studijskim programima i funkcionalnu primjenu Zoom aplikacije, Moodle platforme, Google skadištenja i dijeljenja informacija. Za manje grupe studenata i praktične aktivnosti će nastojati da, uz poštovanje svih mјera bezbjednosti organizuju aktivnosti u neposrednoj interakciji.

**Institut za biologiju mora u Kotoru****UGRAĐENA OPREMA PRVOG CRNOGORSKOG AKVARIJUMA BOKA**

*Javnosti će biti predstavljena morska flora i fauna Mediterana, Jadrana i Bokokotorskog zaliva*

Nakon više mjeseci čekanja uzrokovanih pandemijom korona virusa, predstavnici italijanske kompanije „Panaque srl“ instalirali su i pustili u rad kompletnu akvarijumsku opremu prvog morskog akvarijuma u Crnoj Gori „Boka Akvarijum“. To je saopštilo dr Mirko Đurović, direktor Boka Akvarijuma, sa Instituta za biologiju mora Univerziteta Crne Gore (UCG).

„U toku je testna faza provjere svih cjevovoda i regulacije neophodnih parametara koji će omogućiti bezbjedan boravak riba i drugih morskih organizama u baženima, kao što su temperatura, kiseonik, salinitet i svi drugi parametri. Ova faza podrazumijeva i najbitniji segment prije naseljavanja Boka Akvarijuma. Stoga će i testiranje trajati 10 do 15 dana kako bi sa sigurnošću mogli da počнемo naseljavanje organizmima iz mora, prvenstveno Bokokotorskog zaliva“, kazao je dr Đurović.

Do sada je na Boka Akvarijumu završeno 95% ugovođenih radova. Nakon komisione predaje sistema Institutu za biologiju mora slijede završni radovi na unutrašnjosti akvarijuma i na spoljnjem uređivanju dvorišta Instituta, u susret prvim posjetiocima. Tehnička podrška kompanije „Panaque srl“ će biti na raspolaganju kako tokom



■ Mirko Đurović

perioda naseljavanja, tako i tokom samog otvaranja akvarijuma.

„Otvaranje za javnost će prije svega zavisiti od epidemiološke situacije. Želimo da budemo 100% sigurni da će budući posjetoci u potpunosti moći da uživaju u prikazanom biodiverzitetu Jadranskog mora i Bokokotorskog zaliva. Svakako, mićemo raditi na stalanom unapređenju postavke jer za postavljanje svih organizama u sve bazene potrebno je strpljenje i malo duži vremenski period“, kazao je dr Đurović.

Boka Akvarijum je donatni doprinos Univerziteta i Instituta za biologiju mora edukaciji o neophodnosti zaštite morskog ekosistema Jadranskog mora, kao i turističkoj ponudi Boke Kotorske i Crne Gore.

O. Đ.

Podsjećamo, Akvarijum se nalazi u Palati Radoničić, koja je pod zaštitom spomenika kulture Crne Gore. Ovom prostoru je Institut za biologiju mora, nakon 30 godina nekorišćenja zbog lošeg stanja i dotrajalosti instalacija, udahnuo novi život.

U Akvarijumu će biti predstavljena morska flora i fauna Mediterana, Jadrana i Bokokotorskog zaliva.

Akvarijum Boka je finansiran najvećim dijelom iz donacije Kraljevine Norveške kroz projekat „Centar za zaštitu biološke raznovrsnosti mora Boka Akvarijum – MonteAqua“. Dodatna finansijska sredstva obezbijedena su zahtevajući Ministarstvu poljoprivrede i ruralnog razvoja i JP Morsko dobro i Univerziteta Crne Gore.

O. Đ.

**Rektor Univerziteta Crne Gore Danilo Nikolić posjetio Filozofski i Filološki fakultet****USKORO POČINJE REKONSTRUKCIJA ZAJEDNIČKIH PROSTORIJA**

*Planirana sanacija fasade, krova i centralnog grijanja*



Rektor Univerziteta Crne Gore (UCG) prof. dr Danilo Nikolić posjetio je Filozofski i Filološki fakultet u Nikšiću u cilju sagleđivanja potreba za ulaganje u adaptaciju zgrade i kotlarnice koju dijele ova dva fakulteta. Nikolić je zajedno sa dekanima Arhitektonskog fakulteta prof. dr Svetislavom Popovićem i Mašinskog fakulteta prof. dr Igorom Vušanovićem obišao prostorije fakulteta, a u razgovoru sa dekanima Filozofskog i Filološkog fakulteta prof. dr Tatjanom Novović i prof. dr Tatjanom Jovović, saglasio se sa predlogom da se biraju dugoročne i kvalitetne, iako finansijski zahtjevnije solucije.

Za sanaciju fasade i krova zgrade Univerzitet je

izdvojio 70.000 eura. Kroz postupak javne nabavke, izabran je izvođač rada koji će uskoro početi. U cilju kvalitetnog i dugoročnog rješenja problema centralnog grijanja stručni tim je saglasan da je neophodna izgradnja novog kotlovnog postrojenja u skladu sa visokim ekološkim standardima. S obzirom na neophodna značajna ulaganja, razmišlja se i o mogućnosti obezbjeđivanja adekvatnog sistema centralnog grijanja kroz javno-privatno partnerstvo.

Dekanka Jovović zahvalila je rektoru na vrijednom poklonu koji je nedavno dobio Filološki fakultet, kroz realizaciju Erasmus + projekta „Jačanje internacionalizacije na univerzitetima

O. Đ.

**Dekan Elektrotehničkog fakulteta prof. dr Saša Mujović****UPRKOS SVEMU IDEMO LINIJOM PROGRESA**

*Krajnje je neobično da su svi postignuti rezultati i svi novi planovi u sjenci opakog koronavirusa, koji upravlja čovječanstvom i postavlja neka nova životna pravila, obratio se javnosti izjavom dekan te visokoobrazovne ustanove prof. dr Saša Mujović umjesto okupljanja i proslave dana ETF-a*

„Elektrotehnički fakultet danas započinje svoju šezdesetu godinu postojanja u društvenom ambijentu i okolnostima koje ne poznaće njegova istorija. Krajnje je neobično da su svi postignuti rezultati i svi novi planovi u sjenci opakog koronavirusa, koji upravlja čovječanstvom i postavlja neka nova životna pravila“, napisao je dekan te visokoobrazovne ustanove prof. dr Saša Mujović umjesto okupljanja i proslave prikladne renome ETF-a.

On je naglasio da uprkos svemu ETF ide linijom progresa.

„Naš prvi definisani cilj je bio da se tjesno povežemo sa alumnistima Elektrotehničkog fakulteta, da ih vratimo na Fakultet, i u velikoj mjeri smo uspjeli u tome. Naš Fakultet obavlja nastavnu i naučnoistraživačku djelatnost i kvalitet cijelog procesa u mnogome zavisni od saradnje sa privrednim partnerima i njihove potrebe za kadrom kojeg producujemo. Zato je bilo važno napraviti iskorak u saradnji sa privredom, privoljeti partnerne da aktivno participiraju u radu Fakulteta, da budu zainteresovani za osavremenjavanje nastavnih planova i programa, da studentima prenose najnovija znanja, da budu pouzdani partneri pri apliciranju za naučne projekte. Uspjeli smo u tome i ponosni smo što smo zavrijedili širom otvorena vrata Elektroprivrede Crne Gore, Crnogorskog elektroprenosnog sistema, Telenora i M-tel-a i privukli na Elektrotehnički fakultet nove kompanije: Electro Group, Amplitudo, Ramel, Mezon, CoreIT, Bemax, Crnogorsku berzu električne energije, Regionalnu aukcijsku kompaniju SEE-CAO,



Electro Team i Uhura Solution, stvarajući na taj način respektabilan privredni konzorcijum“, istakao je Mujović.

On je podsjetio da taj Fakultet egzistira u vremešnoj zgradi tehničkih fakulteta, u prostornim kapacitetima koji ne odgovaraju njegovim potrebama, koji prokišnjavaju, koji su neadekvatno klimatizovani, koji su daleko od minimuma reprezentativnosti. Rješenje su našli u podršci privrednih partnera koji su predanim i svojskim radom učinili da računarske sale i amfiteatri ETF-a izgledaju kao najljepši prostori preštinskih univerziteta.

„Ponosimo se što je prijavljeno i uloženo preko 500.000 eura za sanacije prostora i što se aktivnosti nastavljaju, što će učiniti da svaki kutak Elektrotehničkog fakulteta bude bespriječno funkcionalan, dotjeran i inspirativan za studente. Slijedi opremanje laboratorije za relejnu zaštitu i laboratorije sa OpenRAN tehnologijom. Renoviramo i zajedničku svečanu salu. Izborili smo se za bolji status i plaćanje školarina naših saradnika, studenata magistrskih i doktorskih studija. Zahvaljujući Elektroprivredi Crne Gore, svi naši saradnici imaju plaćene školarine, uz realnu nadu da će ubrzati formiran Fond ekselentnosti za ove svrhe, finansiran od strane kompanije

Telenor. Obećali smo da ćemo se boriti za bolji status i izbor u profesorska zvanja kolega saradnika sa doktorskom titulom. Četiri naša kandidata su izabrana ili su na pragu izbora u docentska zvanja, pa nije neskorom reći da smo uspjeli u namjeri, uz obavezu da nastavimo na isti način. Ovaj fakultet je prepoznat po naučnim rezultatima koji se ostvaruju. I prethodna godina je bila više nego uspješna. Možemo se pohvaliti sa 35 objavljenih radova nastavnika i saradnika Fakulteta u časopisima sa SCI liste, te da je u toku realizacija 23 nacionalnih i međunarodnih projekata.

„Ponosimo se što je prijavljeno i uloženo preko 500.000 eura za sanacije prostora i što se aktivnosti nastavljaju, što će učiniti da svaki kutak Elektrotehničkog fakulteta bude bespriječno funkcionalan, dotjeran i inspirativan za studente. Slijedi opremanje laboratorije za relejnu zaštitu i laboratorije sa OpenRAN tehnologijom. Renoviramo i zajedničku svečanu salu. Izborili smo se za bolji status i plaćanje školarina naših saradnika, studenata magistrskih i doktorskih studija. Zahvaljujući Elektroprivredi Crne Gore, svi naši saradnici imaju plaćene školarine, uz realnu nadu da će ubrzati formiran Fond ekselentnosti za ove svrhe, finansiran od strane kompanije

„U prethodnoj godini smo se bavili i izradom Strategije razvoja Elektrotehničkog fakulteta do 2024. godine. Ovaj dokument, ugrađen u skladu sa Strategijom razvoja Univerziteta Crne Gore, definije pravce razvoja Fakulteta i naših novih streljača. Otvaranje novih studijskih programa, pokretanje programa cjelovitogn učenja, kao i programa na engleskom jeziku izdvajamo kao ključne kako bi ovaj Fakultet zadržao aktuelnost i atraktivnost“, dodao je on.

O. Đ.

**Počelo prijavljivanje za nove doktorske studije održivog razvoja prirodnih nauka i tehnologija****ŠANSA ZA ISTRAŽIVANJA U NASTAVI**

*Jedan od ciljeva ovog projekta je pokazati na primjeru dvije zajedničke doktorske škole, jedne sa sjedištem u Albaniji, iz polja održivog razvoja i turizma, i druge na Univerzitetu Crne Gore, iz oblasti održivih prirodnih nauka i tehnologija, kako to sve treba da funkcioniše u praksi*

Prvi kandidati za nove doktorske studije održivog razvoja prirodnih nauka i tehnologija na Univerzitetu Crne Gore (UCG), koje će biti besplatne za prvu generaciju studenata, već su se javili za upis, a u toku je akreditacija programa.

Među prvim zainteresovanim kandidatima je mr Osman Šurla, nekadašnji student Prirodnno-matematičkog fakulteta UCG, danas nastavnik biologije u Srednjoj mješovitoj školi „Bratstvo jedinstvo“ u Ulcinju.

„Smatram da bih, kao profesor u srednjoj školi, mogao da dam veliki doprinos ovom projektu. U ovom programu sam video veliku šansu za istraživanja u nastavi prirodnih nauka srednjoškolskog obrazovanja. Obrazovanje i edukacija su suština održivog razvoja i mišljenja sam da bih svojim

radom napravio važan korak u ovoj oblasti“, kazao je Šurla.

Koordinator projekta MARDS prof. dr Radovan Stojanović kazao je da se za prvu generaciju studenata neće ograničavati broj mješta, te da očekuje da se prijave i drugi kandidati.

„Jedan od ciljeva ovog projekta je pokazati na primjeru dvije zajedničke doktorske škole, jedne sa sjedištem u Albaniji, iz polja održivog razvoja i turizma, i druge na Univerzitetu Crne Gore, iz oblasti održivih prirodnih nauka i tehnologija, kako to sve treba da funkcioniše u praksi. Upis na ove studije će početi odmah po završetku akreditacije“, kazao je profesor Stojanović.

Primarni cilj je, dodata je on, poboljšanje nacionalnih politika u oblasti doktorskog

obrazovanja u Crnoj Gori i Albaniji, predlogom mjera koje kreatori politika trebaju usvojiti.

Ovaj projekat, vrijednosti 873,120.00 eura, Univerzitet Crne Gore realizuje u saradnji sa ukupno 16 partnera iz Crne Gore, Albanije i zemalja Evropske unije.

Pored doktorskih studija razvijenih u skladu sa EU standardima, trendovima i najboljim evropskim praksama, rezultat ovog projekta je i uspostavljanje saradnje sa EU centrima u procesu doktorskog obrazovanja, što podrazumijeva mobilnost studenata i predavača. Takođe, projektom je predviđena nabavka opreme za laboratorijske, kao i ostala infrastruktura koja će omogućiti studentima i akademskom osoblju da dodatno unaprijede istraživački rad.

O. Đ.

Ministarstvo nauke dodijelilo 15 stipendija za doktorska istraživanja

## ZNANJE TREBA NADOGRAĐIVATI I DIJELITI

**Konkurs za dodjelu stipendija za doktorska istraživanja u Crnoj Gori dodjeljuju se na period do tri godine i podrazumijevaju mjesecnu naknadu istraživačima u visini 700 eura, besplatnu školarinu na doktorskim studijama na univerzitetima u Crnoj Gori, ali i značajna sredstva za istraživanja, čiji je važan segment međunarodna ili intersektorska mobilnost, u iznosu do 10.000 eura godišnje**

Ministarka nauke dr **Sa-  
mja Damjanović** uručila je 15 prestižnih stipendija trećoj generaciji doktoranada koji će svoje doktorske studije realizovati na univerzitetima u Crnoj Gori.

„Izuzetno sam srećna što sam ovdje sa vama, sa našim prestižnim stipendistima, jer ste vi najbolje što Crna Gora ima. Ni jedno istraživanje ne može biti uspješno kao ono iz kojeg stope mlađi ljudi – doktorandi“, kazala je Damjanović, i dodala da je vizija Ministarstva nauke u prethodne četiri godine bila inovativna, kreativna Crna Gora. Ona je donijela izvanredne rezultate koje je nedavno potvrdila i Evropska komisija u godišnjem izvještaju o napretku Crne Gore.

Ministarka je ukazala i na sjajne rezultate koje je

Ministarstvo postiglo radeći zajedno upravo sa mlađim ljudima, inovativnom, istraživačkom i biznis zajednicom. Na prvom mjestu to su zakoni da podsticajte inovacija i istraživanja, zatim ulaganje u okosnicu inovativnog ekosistema – Naučno-tehnološki park, kao i da je podignut novo konkurentnosti na nacionalnom nivou što je dovelo do toga da je Crna Gora danas konkurentna na najprestižnijem evropskom okvirnom programu – Horizon 2020 sa stopom uspješnosti iznad EU prosjeka. Kao najmanja zemlja u regionu podstakli smo i izgradnju krupne istraživačke infrastrukture – SEEIIST projekta za region od 40 miliona stanovnika.

„Želim da temelje koje smo izgradili čuvate i nadogradite. Očekujem od vas

da gdje god vas karijera odnese razmišljate na koji način možete da doprinesete svojoj zemlji i pomognete novim generacijama koje će doći iza vas. Nemojte biti sebični kad je u pitanju vaše znanje, dijelite ga sa drugima jer ako ga dijelite ono će postajati samo veće i bogatije“, zaključila je Damjanovićeva.

Ministarstvo nauke je, i ove godine, sprovelo Konkurs za dodjelu stipendija za doktorska istraživanja u Crnoj Gori, koje se dodjeljuju na period do tri godine i podrazumijevaju mjesecnu naknadu istraživačima u visini 700 eura, besplatnu školarinu na doktorskim studijama na univerzitetima u Crnoj Gori, ali i značajna sredstva za istraživanja, čiji je važan segment međunarodna ili

intersektorska mobilnost, u iznosu do 10.000 eura godišnje. Prvi put ovaj konkurs objavljen je 2018. godine,

kada je podržano 19 kandidata, u 2019. godini se taj broj povećava na 35 a sa ovogodišnjih 15 kandidata

postignut je planirani cilj od 50 doktoranada koji će doprinijeti razvoju Crne Gore.

O. D.



Ministarstvo nauke i Privredna komora predstavili Eureka program

## BRZ PRISTUP NAUČNIM DOSTIGNUĆIMA, ZNANJIMA I VJEŠTINAMA

**Ciljevi ovog programa su: rast inovativnog kapaciteta kompanija, međunarodna saradnja, globalno konkurentni novi proizvodi i usluge, međunarodni tržišni plasman (izvoz) i evropska tehnološka konkurentnost**

14

Prosjetni rad

Nov.  
2020  
Broj  
56



Ministarstvo nauke i Pri-  
vredna komora Crne  
Gore predstavili su predstav-  
nicima privrede i univerziteta  
način prijavljivanja i benefite  
učešća u Eureka programu.

Direktor Sektora za obrazovanje i kvalitet Privredne komore prof. dr **Mladen Pe-  
razić** pojasnio je da je Eureka evropski program međunarodne saradnje privrednih subjekata, naučno istraživačkih centara i univerziteta država koje su njegove članice. Riječ je o panevropskoj mreži za tržišno orijentisana industrijska istraživanja i razvoj. Eureka kroz svoju fleksibilnu i decentralizovanu mrežu nudi projektnim partnerima brz pristup najnovijim informacijama, naučnim dostignućima, znanjima, vještina i iskustvima iz Evrope i

otvara dostupnost nacionalnim, javnim i privatnim izvorima finansiranja.

Dr **Ivan Tomović**, samostalni savjetnik iz Direkcije za inovacije i infrastrukturu Ministarstva nauke Crne Gore je istakao da je to ministarstvo još od 2012. godine značajno finansijski podržava učešće u Eureka projektima. Od 2016. godine, kada je uspostavljen zakonodavni strateški okvir za inovacije, Ministarstvo nauke je dodatno pojačalo aktivnosti u ovom segmentu. Uzakujući na značaj Eureke, on je istakao da je od početka realizacije Eureka

1985. godine do danas kroz ovaj program finansirano više od 7.100 projekata ukupne vrijednosti veće od 43 miliona eura na globalnom nivou.

„Ciljevi ovog programa su: rast inovativnog kapaciteta kompanija, međunarodna saradnja, globalno konkurentni novi proizvodi i usluge, međunarodni tržišni plasman (izvoz) i evropska tehnološka konkurentnost“, naveo je Tomović.

On je naglasio da ustanova/preduzeće – koordinator ili partner na projektu može ostvariti pravo na sufinsiranje samo jednog Eureka

projekta od strane Ministarstva nauke u toku 2020. godine. Trajanje projekta je do tri godine, a opravdani su troškovi opreme, eksportskih usluga, putovanja, te ostali troškovi za razvoj. Podnosioci prijava za učešće u Eureka programu – mikro, mala, srednja i velika poduzeća, naučno-istraživačke ustanove – su u obavezi da budu upisani u Registar inovativnih organizacija.

Iskustva sa uspješno realizovanog Eureka projekta „Probev“ prezentovao je dr **Vladan Božović**, menadžer Eureka projekta, Univerzitet

Donja Gorica. Projekat je rezultirao razvoju novog funkcionalnog proizvoda, baziranog na matriksu miksa jabuke i grožđa sa probiotiskom komponentom, kao i mikroinkapsuliranim probioticima i dobijanju novog funkcionalnog proizvoda koji uključuje i značajne antioksidante. On je naveo da se Eureka projekt pokazao vrlo korisnim jer je omogućio odličnu saradnju sa partnerima u cilju usvajanja novih tehnologija i pristupa sredstvima za finansiranje istraživanja i razvoja.

O. D.

Prvi put u Crnoj Gori poznato svjetsko takmičenje o klimatskim promjenama

## NAGRADIĆE NAJBOLJE IDEJE ZA RJEŠAVANJE PROBLEMA OTPADA

**Ciljevi ovog programa su: rast inovativnog kapaciteta kompanija, međunarodna saradnja, globalno konkurentni novi proizvodi i usluge, međunarodni tržišni plasman (izvoz) i evropska tehnološka konkurentnost**

U Podgorici se 28. i 29. novembra organizuje prvi Climathon u Crnoj Gori, svjetski poznato ekološko takmičenje posvećeno klimatskim promjenama. U pitanju je 24-satni hakaton na kojem učesnici predlažu inovativna rješenja za probleme u gradskim sredinama, koji se tiču klimatske krize. Prvi Climathon u Crnoj Gori organizuje NVO „Nest“, pod pokroviteljstvom Delegacije Evropske Unije u Crnoj Gori, a u saradnji sa Ministarstvom nauke, Programom Ujedinjenih nacija za razvoj (UNDP), kompanijom Telenor, Glavnim gradom, Privrednom komorom Crne Gore, Erste bankom i Fondacijom Petrović Njegoš.

Pravo da se prijave imaju svi zainteresovani od 15 do 45 godina, koji mogu da

formiraju timove do pet članova. Jedan tim može prijaviti jednu ideju, a prednost će imati timovi sa novim idejama i rješenjima koja do sada nisu plasirana ili finansirana kroz ostala takmičenja. Rok za prijavu timova je od 4. do 18. novembra. Biće odabранo 10 timova koji će dobiti priliku da se takmiče.

„Do kraja godine je ostalo manje od deset sedmica, što je sasvim dovoljno vremena da okupimo najbolje ideje za rješavanje problema koji se tiču otpada u Glavnom gradu, pripremimo ih za rad i nagradimo“, poručuju iz NVO „Nest“.

Do sada, Climathon je bio organizovan na šest kontinenata, u 56 zemalja i 145 gradova. Pokrenuo ga je 2015. godine Climate KIC, ekološki ograničen Evropske zajednice za znanje i

inovacije (EIT), tijela Evropske unije, kako bi omogućio predstavnicima lokalnih institucija i građanima da se okupe na jednom mjestu i zajednički predlažu rješenja za ekološke izazove sa kojima se njihova zajednica suočava.

Delegacija Evropske unije u Crnoj Gori odlučila je da podrži ovaj jedinstven događaj u Podgorici, jer je upravo borba protiv klimatskih promjena jedan od osnovnih prioriteta EU.

„Sa posljedicama klimatskih promjena se srijećemo na globalnom, nacionalnom, ali i lokalnom nivou. Zato je obaveza svih nas da doprinesemo borbi protiv klimatskih promjena, a polazne tačke mogu biti upravo ovakvi događaji. Drago nam je da se sada Climathon organizuje

i u Crnoj Gori i sigurni smo da će on iznjedriti mnogo dobrih ideja, koje će Glavni grad učiniti još boljim i zdravijim mjestom za život“, poručili su iz Delegacije EU.

Nagrade od 1.000 do 3.000 eura

Kako će izgledati Climathon Podgorica 28. i 29. novembra? Tokom 24 sata programa – po 12 sati za svaki dan događaja – odabranih 10 timova će ideje sa kojima se prijave razvijati uz podršku iškustvenih mentora i smjernika predavača, koji se već vještino snalaze u vodama ekološkog aktivizma, preduzetništva i uvođenja inovacija u zajednicu. Na kraju događaja, timovi će prezentovati svoje ideje, a žiri proglašiti pobednike, koji će osvojiti vrijedne nagrade i to: prva nagrada 3.000 eura,

druga 2.000, a treća 1.000 eura.

Timovi mogu aplicirati se bilo kojom idejom za proizvod ili uslugu, čijom primjenom bi se u lokalnoj zajednici radilo na: preventiji stvaranja otpada (tzv. „zero-waste“ rješenjima), adekvatnijem odlaganju i ili tretiranju stvorenenog otpada (npr. adresiranju problema divljih deponija ili nedovoljne popularnosti recikliranja, itd), ponovnoj upotrebi sirovina prethodno poslatih na bacanje (kompostiranju organskog otpada, kreativnoj reciklaži – tzv. apciklaži i slično), bilo kojem problemu iz spektra upravljanja otpadom (npr. otpad od hrane).

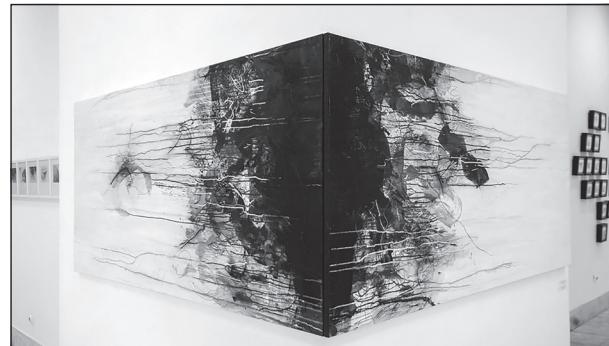
O. D.



## I Crna Gora na međunarodnoj manifestaciji u Čačku

# NATAŠA ĐUROVIĆ I ZORAN PETRUŠIĆ PREDSTAVLJAJU CRNU GORU NA BIJENALU VIZUELNIH UMJETNOSTI

**Stručna selekcija učesnika iz Crne Gore povjerena istoričarki umjetnosti mr Luciji Đurašković, direktorici JU „Muzeji i galerije Budve“**



U mjetnica **Nataša Đurović**, redovna profesorica Fakulteta likovnih umjetnosti Univerziteta Crne Gore, predstavlja Crnu Goru, sa umjetnikom **Zoranom Petrušićem**, na VII Međunarodnom bijenalu vizuelnih umjetnosti u Čačku, na koje će se od 14. novembra do 20. decembra 2020. godine predstaviti umjetnici iz čak 30 zemalja. Stručna selekcija učesnika iz Crne Gore

povjerena je istoričarki umjetnosti mr **Luciji Đurašković**, direktorici JU „Muzeji i galerije Budve“.

Nataša Đurović je rođena u Doboju, BiH 1963. godine. Diplomirala je na Kulturološkom fakultetu na Cetinju 1986. godine. Stipendista je francuske Vlade na specijalizaciji u Parizu 1989/1990. Godine 1992. magistrirala je na Akademiji likovnih umjetnosti u Ljubljani. Redovna je

N. N.

## Otvoren Rezidencijalni centar za književnike u Šavniku

# KUĆA PEKIĆA NOVI DOM ZA STVARAOCE UMJETNOSTI PISANE RIJEČI

**Aleksandar Bogdanović, ministar kulture: Sve ono što je Borislav Pekić stvorio u svojim fikcionalnim djelima, eseisticki i polemičkim tekstovima čini inspirativno polazište i za buduće projekte ove rezidencije, koja će, siguran sam, svakom piscu koji bude boravio ovdje pružiti posebno ambijentalno iskustvo**

Iskustvo nam govori da su projekti rezidencijalnih boravaka pisaca u mnogim gradovima našeg regiona dali značajan doprinos, kako u sferi međukulturalne saradnje, tako i u širenju kreativnih horizonta savremenog književnog stvaralaštva.

„Objekti prilagođeni toj namjeni, kao i njihove aktivnosti, predstavljaju jedan od modela kojim se daje konkretna podrška umjetnosti pisane riječi i potvrđuje da rad pisca ima društvenu vrijednost“, kazao je ministar kulture **Aleksandar Bogdanović** otvarajući Rezidencijalni centar za književnike u Kući Pekića u Šavniku.

On je naglasio da je ovaj projekt dio strateškog prioriteta Ministarstva kulture usmjerenog na kreiranje boljih uslova za stvaranje i rad naših umjetnika, ali da ima i simbolički faktor, pošto je rezidencija smještena u kući porodice Pekić iz koje je potekao jedan od naših najznačajnijih pisaca 20. vijeka.

„Sve ono što je Borislav Pekić stvorio u svojim fikcionalnim djelima, eseisticki i polemičkim tekstovima čini inspirativno polazište i za buduće projekte ove rezidencije, koja će, siguran sam, svakom piscu koji bude boravio ovdje pružiti posebno ambijentalno iskustvo“, kazao je Bogdanović.

Izrazio je zadovoljstvo zbog uspješne realizacije projekta kojim je, između



ostalog, još jedan književni velikan povezan s prostorom iz kojeg potiče.

„Isto tako, nadamo se da će sva gostovanja i događaji u ovom objektu naći odjek u savremenom književnom stvaralaštvu, budućim saradnjama i umrežavanjima sličnih sadržaja. Ministarstvo kulture i Opština Šavnik pokazali su visok nivo saradnje u infrastrukturnom ubučenju ove rezidencije, kao što se i svaka dalja saradnja u njenom oživljavanju podrazumijeva. Na to nas obavezuje ime Borislava Pekića i ono što nam je bio glavni cilj, a to je podizanje nivoa kulturnog života Šavnika“, kazao je ministar Bogdanović.

Na otvaranju Rezidencijalnog centra za književnike govorio je i predsjednik Opštine Šavnik **Vlatko Vučović** koji je zahvalio ministru Bogdanoviću na podršci

profesorica Fakulteta likovnih umjetnosti na Cetinju i članica ULUCG.

Realizuje umjetničke ideje u različitim medijima: crtežu, slici, fotografiji, ambientalnoj i zidnoj instalaciji, performansu. Izlagala je na prestižnim kolektivnim izložbama u Francuskoj, Crnoj Gori, Srbiji, Sloveniji, Švedskoj, Austriji, Italiji, Hrvatskoj, Kanadi, SAD i Sjevernoj Makedoniji. Samostalno je izlagala u Crnoj Gori, Srbiji, Italiji i San Marinu. Dobitnica je više nagrada za umjetnički rad, među kojima je 2003. godine Nagrada Hercegovačkog zimskog likovnog salona, 2012. godine Nagrada za crtež Crnogorskog likovnog salona „13. novembar“ i 2017. godine Grand Prix Crnogorskog likovnog salona „13. novembar“.

N. N.

## Obilježen Evropski dan art bioskopa

# POSEBNA VRIJEDNOST BIOSKOPSKOG DOŽIVLJAJA FILMA

**Ova međunarodna inicijativa, čiji je cilj promocija evropskih filmova, unapređenje bioskopskog iskustva i razvoj publike, prošle godine obilježena je u čak 620 bioskopa iz 37 zemalja širom svijeta**

**N**VO „Podgorica film festival“ i Centar za kulturu Tivat prvi put su u Crnoj Gori organizovali proslavu Evropskog dana art bioskopa. Ova međunarodna inicijativa, čiji je cilj promocija evropskih filmova, unapređenje bioskopskog iskustva i razvoj publike, prošle godine obilježena je u čak 620 bioskopa iz 37 zemalja širom svijeta.

„U godini koja nam je donijela zatvaranja bioskopa i brojne izazove u organizaciji kulturno-umjetničkih sadržaja, tivatska publika imala je priliku da bude dio internacionalne mreže koja slavi posebnu vrijednost bioskopskog doživljaja filma i evropsku kulturnu raznolikost“, istakla je glavna organizatorka **Sara Radović**.

Višestruko nagrađivan film „Moj brat juri dinosaurse“

italijanskog reditelja Stevana Čipanija prikazan je u Velikoj sali Centra za kulturu Tivat. Najbolji evropski film za mlade zasnovan je na autobiografskom bestseleru romanu **Đakoma Macariola** i prati priču odrastanja dva brata, Džeka i Đija. Prije projekcije, putem video poruke publiku su pozdravili reditelj filma **Stefano Čipani** i pisac Đakomo Macariol. Nakon projekcije, publika je mogla da pogleda video snimak u kome je reditelj Čipani odgovarao na pitanja mlađih gledalaca iz svih krajeva Europe, uključujući i pitanja iz Crne Gore.

U Maloj sali Centra za kulturu organizovana je kratka filmska radionica za gledače uzrasta od 10 do 15 godina. Program radio-nice baziran je na didaktičkim materijalima Evropske

filmske akademije i specijalno kreiran za analizu filma „Moj brat juri dinosaurse“. Radionicu su vodile producentkinje **Biljana Vušović** i **Tina Kuzman**.

„Svi programi organizovani su u skladu sa mjerama i preporukama Nacionalnog koordinacionog tijela za zarazne bolesti i Instituta za javno zdravlje. Maksimalan broj gledalaca bio je 50“, kazala je Radović.

Evropski dan art bioskopa od 2015. godine organizuje CICAE (Međunarodna konfederacija umjetničkih bioskopa). U Crnoj Gori, organizator događaja bio je Podgorica film festival u saradnji sa Centrom za kulturu Tivat, uz podršku Delegacije Evropske unije u Crnoj Gori i EU Info Centra.

N. N.



8. novembar 2020.  
Centar za kulturu Tivat  
European Arthouse  
Cinema Day

## Filmski centar Crne Gore prvi put na American Film Market

# CRNA GORA KAO FILM-FRIENDLY DESTINACIJA

**Sehad Čekić, direktor Filmskog centra: Privlačenje stranih ekipa da snimaju u Crnoj Gori nudi direktnе benefite domaćim filmskim radnicima, a uz to ima i vrlo stimulišući efekat i na turistički sektor, pogotovo u mjesecima van tradicionalne turističke sezone**

Filmski centar Crne Gore prvi put se predstavio na prestižnom American Film Marketu, koji je ove godine održan u virtuelnom formatu u Santa Monici (Los Anđeles).

American Film Market jedna je od najznačajnijih platformi za razvoj i distribuciju filmova u Sjedinjenim Američkim Državama, koju od 1981. godine organizuje Independent Film & Television Alliance (IFTA), strukovno udruženje sa sjedištem u Los Anđelesu koje predstavlja svjetske producente i distributore nezavisnih filmova i TV programa.

„Filmski centar Crne Gore je na AFM-u ove godine učestvovao u okviru Location EXPO-a, na kome je predstavio svoj program 'Film in Montenegro' koji promoviše Crnu Goru kao film-friendly destinaciju kroz prezentaciju filmskih lokacija i potencijala Crne Gore, kao i kroz program povraćaja dijela uloženih sredstava stranim producentima (cash rebate), kojim se dodatno stimuliše razvoj kinematografskog sektora u našoj zemlji“, ističu iz Centra.

„Siguran sam da svi znaće i da je bespotrebno trošiti riječi o opusu Borislava Pekića, čija će porodična kuća od danas predstavljati dom za sve one stvaraoce koji će, nadamo se, ići njegovim stopama u domenu umjetnosti i stvaralaštva“, istakao je Vučović.

N. N.

Market, kao najvažniji filmski market na američkom kontinentu, predstavlja krunu tog rada. Privlačenje stranih ekipa da snimaju u Crnoj Gori nudi direktnе benefite domaćim filmskim radnicima,

a uz to ima i vrlo stimulišući efekat i na turistički sektor, pogotovo u mjesecima van tradicionalne turističke sezone. Nažalost, pandemija koronavirusa je ove godine onemogućila da direktno učestvujemo na ovom prestižnom festivalu, te smo stoga bili prinuđeni da crnogorske filmske potencijale predstavimo virtualno. No, siguran sam da će uprkos tome strani producenti prepoznati potencijal koji naša zemlja nudi i da će naše učešće na American Film Marketu rezultirati velikim interesovanjem za snimanje u Crnoj Gori“, naglašava Čekić.

N. N.





Šef predstavništva UNICEF-a u OŠ „Savo Pejanović“

## PODRŽAĆEMO PREVAZILAŽENJE IZAZOVA U OBRAZOVANJU TOKOM PANDEMIJE

*Radovala sam se povratku u školu zato što su mi nedostajali moji drugari i nedostajalo mi je da sjedim u klipi, kazala je Hana Tuzović, učenica drugog razreda*

Kako bi se bolje upoznao s ključnim izazovima s kojima se tokom pandemije COVID-a-19 suočavaju škole, nastavnici roditelji i djeca, šef predstavništva UNICEF-a u Crnoj Gori **Huan Santander** posjetio je OŠ „Savo Pejanović“ u Podgorici.

„Da bismo razumjeli kako da podržimo djecu, škole i roditelje tokom pandemije COVID-a-19, želimo da u direktnom kontaktu s djecom i roditeljima čujemo od njih šta ih brine, s kojim se izazovima srijeću, ali i kako oni misle da bi se ovi problemi mogli prevazići. Samo kroz razgovor i konsultacije možemo utvrditi stvarne potrebe djece, roditelja i nastavnika, a UNICEF će podržati

institucije sistema da odgovore na te potrebe, kako bi svako dijete imalo pristup kvalitetnom, bezbjednom i inkluzivnom obrazovanju“, rekao je Santander.

On je razgovarao je sa učenicima drugog i šestog razreda, a oni su poručili da im je važno da idu u školu kako zbog lakšeg učenja, tako i zbog druženja sa drugom djecom.

„Radovala sam se povratku u školu zato što su mi nedostajali moji drugari i nedostajalo mi je da sjedim u klipi“, kazala je **Hana Tuzović**, učenica drugog razreda.

„Onlajn nastava je dosta teža. Lakše se sporazumijevamo ovako kada dođemo u školu, zato što, kad

nam nešto nije jasno, možemo da pitamo, možemo da izdjeđemo pred tablu da završimo zadatku“, istakao je **Ognjen Vukić**, učenik šestog razreda.

Predstavnici OŠ „Savo Pejanović“ istakli su da je pažljivo planiranje časova jedno od ključnih rješenja za organiziranje kvalitetne, inkluzivne nastave koja vodi računa i o potrebama djece iz najugroženijih grupa.

„Uspješna organizacija nastave zasniva se na pažljivom planiranju i potpunom razumijevanju predmetnih sadržaja i potreba učenika“, istakla je direktorka **Biljana Krivokapić**.

Psihološkinja **Milica Pušonjić** naglasila je da je,



kada je u pitanju inkluzivno obrazovanje, važno je bitno uskladiti povratak u školu i nastavni proces s trenutnim karakteristikama i kapacitetima učenika s posebnim obrazovnim potrebama.

Nastavnica **Lina Lakić** ukazala je da je i u uslovljima panedmije COVID-a-19 važno da svako dijete буде uključeno u obrazovni proces. „U našoj školi ima šezdesetoro djece romsko-egipčanske pripadnosti. Pošto nisu u mogućnosti da

pohađaju nastavu redovno, sa njima komuniciramo putem Viber ili WhatsApp aplikacije, a za onu djecu koja nemaju ni tu mogućnost šaljemo štampani materijal sa zadacima iz svih predmeta na kućnu adresu učenika“, rekla je ona.

Roditelj čije dijete počela je osmi razred **Miloš Novović** istakao je važnost neposrednog kontakta djece sa nastavnicima i sa ostalim učenicima, kao i da bi češći boravak djece u školi dao

bolje rezultate nego isključivo praćenje nastave online.

„Jedini komentar koji bih dao je da svi učenici koji od kuće prate nastavu obavezno pohađaju konsultacije, koje će im mnogo doprinijeti u usvajanju gradiva. Takođe, u tih petnaestodnevnih nekoliko susreta sa drugarima ostvaruju i onu socijalnu kategoriju, a to je neposredni kontakt“, poručio je on.

Lj. V.

16

Prosvjetni rad

OŠ „Jugoslavija“ u Baru

## UČENICI OBILJEŽILI EVROPSKI I SVJETSKI DAN NAUKE

**Profesorica Marina Andrijević-Petrović:** Obilježavanje važnih datuma u školskom kalendaru prilika je da se učenici podstaknu na kreativno izražavanje. Kroz takav rad motivisani su da upoznaju čudesni svijet nauke i uvjere se da ona nije nešto apstraktno, već da je protkana kroz sve faze života

NOV.  
2020

BROJ  
56

Učenici OŠ „Jugoslavija“ u Baru obilježili su Evropski i Svjetski dan nauke. Tim povodom đaci sedmog razreda, koji prvi put ove školske godine izučavaju fiziku, dobili su zadatku da osmisle rad na temu „Da sam naučnik na jedan dan“.

Kako kaže mentorka **Marina Andrijević-Petrović**, profesorica fizike, stiglo je

puno radova – pjesme, literarni prozni radovi, prezentacije, video klipovi, ali i prave likovne kreacije, a sve u skladu sa afinitetima učenika.

„Da bi nastavili šetnju kroz svijet fizike i nauke, neki su se odlučili da naučeno primijene u praksi i izvodili ogledle kod kuće. Svojim kreativnim radovima, slobodni da biraju formu izražavanja,

učenici su se odlično snašli u ulozi naučnika i tako na najbolji način obilježili dan koji je odabran za Evropski dan nauke (7. novembar)“, ističe mentorka.

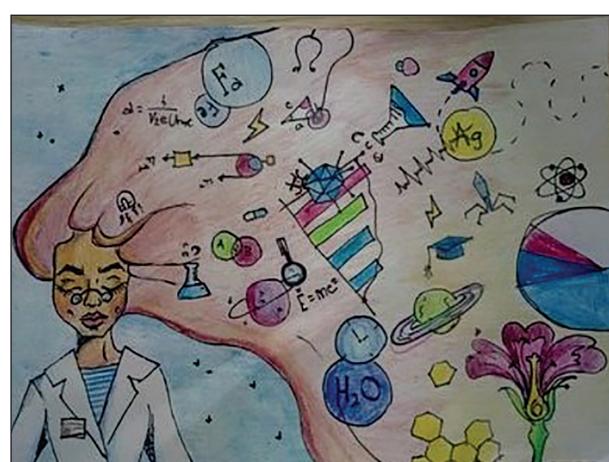
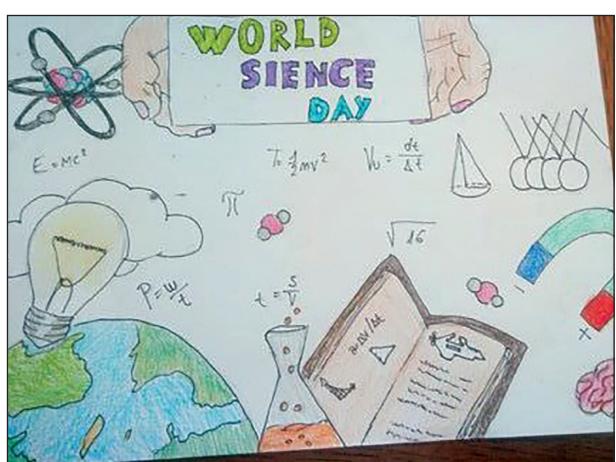
Pridružili su im se đaci osmog i devetog razreda i na onlajn časovima fizike svojim radovima obilježili Svjetski dan nauke i razvoja (10. novembar).

„Obilježavanje važnih datuma u školskom kalendaru prilika je da se učenici podstaknu na kreativno izražavanje. Kroz takav rad bili su motivisani da upoznaju čudesni svijet nauke i uvjere se da ona nije nešto apstraktno, već da je protkana kroz sve faze života. Nauka je dio naše svakodnevice, samo je važno umjeti je

prepoznati svuda oko nas. Upravo na ovakvim časovima učenici mogu to i da otvriju. Đacima završnog razreda ovo je bila inspiracija da razmišljaju o izboru budućeg zanimanja i upoznaju profesiju naučnika. Možda će se nakon ovakvih časova neki od njih odlučiti baš za svijet nauke“, naglašava profesorica Andrijević-Petrović.

Zbog okolnosti u kojima funkcioniše nastava, izložba učeničkih radova upriličena je onlajn umjesto u školskom holu. Radovi će biti objavljeni i u časopisu „Veseli fizičar“ koji je nastao u okviru nastave fizike kao vid podrške talentovanim učenicima sa ciljem promocije svijeta nauke.

Lj. V.



## LIST CRNOGORSKIH PROSVJETNIH, KULTURNIH I NAUČNIH RADNIKA IZDAVAČ: ZAVOD ZA UDŽBENIKE I NASTAVNA SREDSTVA – PODGORICA

UREĐUJE REDAKCIJSKI KOLEGIJUM: Ljiljana Vukoslavović, Olga Đuričković i Nikola Nikolić

Veb-sajt: [www.zuns.me/prosvjetnirad](http://www.zuns.me/prosvjetnirad) • <https://www.facebook.com/prosvjetnirad>

UREDNIŠTVO: Ulica Balšića br. 4

Telefon: 020/231-254

E-mail: [prosvjetnirad@t-com.me](mailto:prosvjetnirad@t-com.me)

Rukopisi se ne vraćaju