

Stručni rad

# **POTICAJNO OKRUŽENJE ZA UČENJE**

**Špela Košir**

**Osnovna škola Fran Roš, Slovenija**

**Sažetak**

Pojam poticajnog okruženja za učenje složena je materija koja obuhvaća mnoge čimbenike, poput kvalitetnih međuljudskih odnosa, primjerene školske klime, sigurnosti, inovativnih pristupa učenju i s tim u vezi odgovarajućeg uređenja učionice, odgovarajuće školske klime i , u posljednjem razdoblju pandemije, i digitalno opismenjavanje svih sudionika u obrazovnom procesu. I, naravno, škola kao mjesto socijalizacije, kreativnosti i suradnje je ta koja mora brinuti o djetetovom kognitivnom, socijalnom, emocionalnom i tjelesnom razvoju. A to čini stvaranjem fizički i psihički sigurnog i stimulativnog okruženja koje sadrži i nudi razne razvojno prikladne materijale, zadatke i mogućnosti učenja. Učiteljica potiče dječje učenje kroz samostalno istraživanje, grupno istraživanje, igru, pristup različitim resursima te interakciju s drugom djecom i odraslima. Na taj način dijete razvija kritičko i kreativno mišljenje koje je ključ uspješnog suvremenog čovjeka.

**Ključne riječi :** kvalitetni međuljudski odnosi, školska klima, inovativni pristupi učenju, inovativna učionica

## 1. Uvod

Obrazovni proces mora razvijati osjećaj uključenosti i prihvaćanja svih koji u njemu sudjeluju. Riječ je o učenicima, učiteljima i roditeljima te ostalim stručnim kolegama. Takvo okruženje za učenje omogućuje osjećaj sigurnosti, razvoj zdrave slike o sebi i dobrobiti, što je temelj predanosti učenju. Osjećaj uključenosti ključan je za doživljavanje povoljne klime.

## 2. Središnji dio

Učenici koji imaju kvalitetna prijateljstva u razredu posljedično pozitivnije doživljavaju školu i pozitivnije se ponašaju u školi. Za one koje vršnjaci, umjesto prihvaćanja, odbacuju, možemo očekivati izostajanje s nastave, ponavljanje i probleme s prilagodbom na prijelazu iz osnovne u srednju školu. Samopoštovanje učenika bolje je u onim razredima gdje učenici percipiraju veću podršku učitelja, gdje postoji više društvenih kontakata i uključenosti među njima. Istraživanje u slovenskim školama pokazalo je da pozitivni odnosi među vršnjacima utječu na dobrobit učenika u školi, na njihovo veće samopoštovanje, pozitivno vrednovanje prosocijalnih oblika ponašanja i bolja akademska postignuća. Stoga je učenicima potrebna emocionalna povezanost sa školom kako bi bili u potpunosti angažirani [1] [5] [6]. Jedna od metoda za razvoj boljih međuljudskih odnosa je medijacija.

„Na temelju proučavane teorije učenja i analize istraživanja, smatram da postoji naklonost i povjerenje prema medijaciji kao procesu koji ima odgojno-obrazovni učinak te je stoga ima smisla koristiti je u školskom sustavu. Na temelju analize rezultata mog istraživanja, smatram da bi bilo važno dati priliku medijaciji kao metodi rješavanja sporova i sukoba u školskom okruženju. U većini slučajeva sukobi se uspješno riješe medijacijom, a ishodom su zadovoljne obje sukobljene strane. Uz pomoć medijacije učenici stječu i važne životne vještine temeljene na aktivnom učenju, kao što su komunikacija, pronalaženje i vrednovanje rješenja, prihvaćanje odgovornosti za vlastite odluke, život s drugačije mislećima itd. Uvođenje medijacije kao metode rješavanja sporova u školski sustav čini mi se prikladnim, jer time učenike, uz pomoć žive transakcije i konačno transformacije, učimo kako da međusobne sporove rješavaju mirnim putem umjesto nasilnim putem; medijacijom učenici uče vrline kao što su ispričavanje, priznanje pogreške suparniku, aktivnim učenjem, te ih internaliziramo, usađujemo im želju za oprostom i prijateljstvom. U konačnici, po mom mišljenju, medijacija je prikladna za školsko okruženje jer povećava samopoštovanje učenika, osnažuje učenike i doprinosi njihovom osobnom razvoju. S druge strane, medijacija kao način rješavanja sporova među učenicima pomaže i nastavnicima, koji time imaju manje posla s odgojnim zadacima, a samim time se poboljšava školska klima i ravnoteža između autonomije mладих i kontrole nad njima. Medijacija ublažava protivljenje studenata i uvodi strukturu unutar koje studenti mogu slobodno donositi odluke. Sve navedeno pokazuje da ima smisla koristiti medijaciju u školskom okruženju“.

Odgovarajuća školska kultura i klima ključni su za postizanje promjena u školi. Istraživanje je pokazalo da je "klima otvorene škole" povezana s povjerenjem; zbog takve klime učitelji više vjeruju ravnatelju i kolegama Ravnatelji u školama s klimom koja omogućuje otvorenu komunikaciju stvaraju jači osjećaj pripadnosti školi odn identifikacija sa školom, kao i uključenost u školski život, veća je nego u „zatvorenoj klimi“. Kao rezultat toga, povoljna klima može omogućiti transformaciju škole u zajednicu koja uči, što znači izgradnju poticajnog okruženja za učenje koje karakterizira međusobno poštovanje i povjerenje kako za učenike tako i za nastavnike. Za postizanje takvog okruženja u školi odgovorni su svi, unatoč odlučujućoj ulozi

ravnatelja. Promjene u školi, koje na pr. Zanemaruju univerzalne potrebe nastavnika, često su osuđeni na neuspjeh [6]. Isto vrijedi i za potrebe roditelja i učenika.

Maslowu (1943.) sigurnost (fizička, emocionalna, socijalna) jedna je od temeljnih potreba u hijerarhiji, čije zadovoljenje omogućuje realizaciju viših potreba. U školama ili u vrtićima se između ostalog odnosi na: razumijevanje uputa odn onoga što se od nas očekuje, s predvidljivošću postupaka, s osnovnom strukturom i redom, s povjerenjem i komunikacijom s poštovanjem te s osjećajem da će učitelj zaštititi učenike u slučaju sukoba. U tu svrhu kultura treba uključivati takve norme, vrijednosti i očekivanja koja osiguravaju fizički, kognitivno, emocionalno i socijalno sigurno okruženje za učenje. Fizičko stanje škole i školsko razumijevanje očekivanog ponašanja učenicima i osoblju osiguravaju sigurno, uredno okruženje koje ih podržava. Dobri međusobni odnosi i povjerenje među učiteljima temelj su psihičke sigurnosti i stabilnosti. Kada su u pitanju sigurnosni izazovi, djelujemo preventivno i s nultom stopom tolerancije prema nasilju. U slučajevima nasilja reagiramo ranim odgovorom. Okruženje u kojem živimo se mijenja. U prošlosti smo u školama cijenili i ocjenjivali uglavnom pamćenje informacija. Danas je, međutim, pristup informacijama iznimno jednostavan. Stoga je kod učenika potrebno razvijati kritičko mišljenje i kreativno mišljenje. Uz kritičko razmišljanje učenici će moći lakše birati informacije, a uz kreativno razmišljanje koristit će ih za generiranje novih ideja. U takvoj aktivnosti učenici će biti visoko motivirani i znanje će im ostati do kraja života, a ne samo do provjere znanja.

Stoga je u škole potrebno uvesti nove pristupe učenju koji će dati mogućnost razvoja navedenih vještina. I to kod svih učenika, ne samo kod darovitih.

Uređenje učionice igra važnu ulogu u poticanju učenika na samostalno istraživanje ili rješavanje problema u grupama. Stoga je dobro da se pažljivo planira. Trebao bi imati kutak u koji se učenik može povući u samostalno razmišljanje, prostor namijenjen radu u malim grupama i prostor u kojem cijela grupa učenika može sjediti u krugu i npr. sažima ključne riječi novog gradiva za učenje. " Stvaranje kvalitetnog prostora i arhitekture za djecu jedna je od najvažnijih i najodgovornijih zadaća arhitekture, jer svojom otvorenosću, pronicljivošću i osjetljivošću već u ranoj dobi ugrađuju doživljaj prostora u svoje pamćenje i osobnost" (Mojca Gregorski 2021).

Također je važno da su učenici uključeni u uređenje učionice. Da sami kažu gdje će biti napisani direktori, gdje će biti okačen školski kalendar, gdje će biti okačeni tjedni ciljevi učenja, kriteriji uspješnosti itd.

Zbog pandemije i s njom povezanog učenja na daljinu produbila se digitalna pismenost nastavnika i učenika, a korištenje Inovativni oblici poučavanja i učenja podržani ICT-om. „IKT i e-materijale ima smisla koristiti i kada nastavnik detektira probleme u nastavi, bilo zbog zastarjelih udžbenika ili nemotiviranih učenika – problema s učenjem. Uvođenjem ICT-a i e-materijala povećavamo motivaciju učenika, privlačimo veću pozornost učenika. U procesu učenja učenici postaju aktivniji, a nastavnici imaju veću kontrolu nad njim. Glavna prednost e-materijala je što uključuju interaktivne i multimedijijske elemente. Učenicima su dostupni različiti izvori informacija, materijali za učenje koje nastavnik unaprijed pripremi, npr. na računalu i internetu. u online učionici ili na namjenskim školskim web stranicama. Uvođenjem IKT-a i e-materijala značajno se povećava pristup učenika znanju. Na taj se način i učitelji educiraju i lakše ostaju konkurentni na tržištu rada. Poznavanje ICT-a omogućuje nastavniku izradu kvalitetnih e-materijala i pomagala za učenje pomoću računala. Smanjuje se vrijeme potrebno za administraciju (npr. sati pripreme nastave za nastavu). Korištenjem ICT-a i e-materijala pomažemo i u poboljšanju informacijske pismenosti učenika. Već danas smo gotovo svi profesionalno ovisni o korištenju ICT-a. Ovo posljednje sve je prisutnije i u

kućanskim poslovima. Suvremeno učenje zahtijeva korištenje informacijsko-komunikacijske tehnologije (IKT) u svim fazama obrazovnog procesa. Korištenje e-materijala u nastavi predstavlja samo segment korištenja IKT-a u procesu. Osnovna svrha korištenja e- materijala u nastavi je motivirati učenike za učenje i rad u nastavi. Pomoću e-materijala učenicima možemo pružiti znanje na drugačiji način. Potrošnja e-materijala mora biti usmjeren na prvenstveno kao dodatni obrazovni resurs u obrazovnom procesu. Prednost e-materijala je u individualizaciji nastave. Takav pristup omogućuje učenicima drugačiju aktivnost učenja koju nastavnik može prilagoditi potrebama učenika“ [8].

### 3. Zaključak

Škola , kao mjesto socijalizacije, kreativnosti i suradnje, je ta koja se mora brinuti o djetetovom kognitivnom, socijalnom, emocionalnom i tjelesnom razvoju. A to čini stvaranjem fizički i psihički sigurnog i stimulativnog okruženja koje sadrži i nudi razne razvojno prikladne materijale, zadatke i mogućnosti učenja.

### 4.Literatura:

- [1.] Košir, K. 2013. Socijalni odnosi u školi. Maribor: Pedagoška fakulteta Univerze v Mariboru i Subkulturni azil.
- [2.] Košir, K. 2018. „Učitelj kao značajni drugi i suorganizator vršnjačkog konteksta: kako bezuvjetno prihvati i ne izgorjeti.“ *Pedagogija i obrazovanje* 49 (3-4): 4-9.
- [3.] Kranjc t., Drolc A., Nose Pogačnik Š., Pevec M., Slivar M., Uranjek J., Weilguny a. M., Škola ravnatelja (2019). Dostupno u:  
<http://solazaravnatelje.si/ISBN/978 961 - 6989 - 31 - 2.pdf>
- [4.] Japelj Pavešić , B., K. Svetlik i A. Kozina. 2012. Poznavanje matematike i prirodnih znanosti među učenicima osnovnih škola u Sloveniji i svijetu: rezultati istraživanja TIMSS 2011. Ljubljana: Pedagoški inštitut.
- [5.] Peklaj C., Pečjak S. (2015). Psihosocijalni odnosi u školi. Znanstvena izdavačka kuća Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Ljubljani, Ljubljana.
- [6.] Rupar, B. 2003a. Školska klima i kultura. U *Uloga škole u smanjenju nasilja: priručnik za učitelje, savjetnike i ravnatelje*, ur. M. Turk Škraba, 16–
- [7.] Ljubljana: Zavod Republike Slovenije za šolstvo.
- [8.] Rebernak B., osobna web stranica nastavnika (on-line), citirano siječanj 2008. Dostupno na: <http://www2.arnes.si/~breber1/zg/>
- [9.] Uz znanstveno savjetovanje Liderstvo u obrazovanju i implementacija inovativnih okruženja za učenje kao izazov za vrtiće, škole i obrazovni sustav (2016.). Dostupno u:  
[http://solazaravnatelje.si/wpcontent/uploads/2012/03/BROSURA\\_Udejanje \\_POPRAVKI\\_03\\_05\\_2016\\_CIP.pdf](http://solazaravnatelje.si/wpcontent/uploads/2012/03/BROSURA_Udejanje _POPRAVKI_03_05_2016_CIP.pdf)