

ПОЛИТИКА, петак 10. фебруар 2017.

МЕЂУНАРОДНИ САЈАМ „НОВЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ У ОБРАЗОВАЊУ”

Седиш у клупи и шеташ с диносаурисима

Уз дигиталне уџбенике и виртуелне учионице, посетиоци ће током три дана моћи да виде разна „технолошка чуда” и слушају предавања о дигиталној писмености, од вртића до универзитета

Аутор: [Сандра Гуџијан](#) четвртак, 09.02.2017. у 18:21



Опрема за „путовање” у европске метрополе, егзотичне пределе и – праисторију (Фото С. Гуџијан)

Наставници који данас улазе на час са дневником у руци, углавном су завршили школу „са кредом и таблом”. Њихови ђаци имају дигиталне уџбенике, виртуелно обилазе светске

престонице, кроз глобалну мрежу комуницирају са вршњацима широм света, савремене технологије се користе као припрема чак и за часове физичког...

Сва технолошка чуда савремених учионица изложена су на тродневном сајму „Нове технологије у образовању”, који је отворен у београдском „Белекспоцентру”. Таџима, њиховим родитељима, учитељима, наставницима и директорима школа представиће се 40 излагача и 180 предавача из земље и света. Како је речено на отварању, ове године је 30 одсто пријављених посетилаца и учесника више него лане (око 7.000).

– Гледао сам диносаурусе, замало ме један ударио репом. Нисам баш све разумео, јер је на енглеском. Али уживао сам, овако је много занимљивије – испричао нам је Павле Мијаковац из ОШ „Соња Маринковић”, скидајући визир за тродимензионалну виртуелну шетњу „парком из доба јуре”.

Његова другарица Вања Линта је истовремено „шетала” Лондоном. Каже да је била испред једне од школа и видела како пролазе ученици, одушевила се градом, нарочито црвеним аутобусима на спрат.



Представљање дигиталног уџбеника географије за пети разред (Фото С. Гуџијан)

Павла, Вању и њихове другаре Михајла Пантића, Мину Јовановић и Елену Бошковић, ученике петог разреда ове београдске школе, затекли смо како се забављају на штанду „Нове технологије у уметности”. У комшилук су „збрисали” са суседног штанда „Бигза”, на којем су сат касније учествовали у презентацији дигиталног уџбеника из географије.

Један од момака који је ђацима помагао у сналажењу у виртуелном свету објаснио нам је да деца кроз ове специјалне наочаре гледају кратке едукативне филмове у трајању до пет минута и да је ово „технолошко чудо” већ у употреби у школама широм Азије. После оваквог филма, каже уз осмех, лако је децу заинтересовати да наставе лекцију на традиционалан начин.

У великој гужви која је била у „Белекспоцентру”, једва смо пронашли наставнице које су довеле ове петак на сајам: Биљана Колачек, наставница географије која је одржала дигитални час о вулкану, и наставницу физичког васпитања Катарину Пешић.

Изненађени, питамо Катарину какве везе имају савремене технологије са њеним предметом. Каже да деци пре часа који је везан за неки део атлетике или гимнастике, прво пусти видео-презентацију, како би створили слику о ономе што ће после да раде у сали за физичко.

– Има доста наставника који желе да иду корак напред у настави, без обзира на предмет који предају – каже Катарина, док њени ученици углас вичу како су овакви часови занимљивији, лакше се учи и воле што има више слика него текста.

На једном од штандова родитељи су се пријављивали за „Супершколу” – интернет учионицу за помоћ ђацима од петог до осмог разреда из математике, физике, хемије и српског језика. Ученицима су на располагању 700 видео-лекција, 1.500 задатака, 1.300 питања за припрему матуре...

– Ова платформа је намењена за рад ђака код куће, мој син је одушевљен, решава тестове, проверава знање, преслуша поново оно у шта није сигуран. Ја сам ту, али углавном све ради сам, интересује га програмирање – прича нам Тања, мајка осмака, која је и учитељица. О својој школи неће да прича, каже да је тек основана и тек добијају опрему. По њеним речима, ипак не може све да се ради дигитално, „потребно је на часу користити микс свега, јер једино тако може да се допринесе правилном развоју и учењу детета”.



У поређењу са прошлогодишњим сајмом, 30 одсто више учесника и посетилаца (Фото С. Гуцијан)

Завирили смо и како изгледа нова платформа за учење енглеског језика, која се може пронаћи на сајту Британског савета, а која је од јануара доступна само у Србији, Турској и Украјини. Намењена је младима, има доста сленга који користе данашњи средњошколци и они на факултету, а уз језик бесплатно се учи и о британској култури, филму, музици, начину живота...

– Иако се чини да наставници више нису ауторитет ученицима, они ипак јесу значајни у животу сваког ученика. Ви сте њихово огледало у учионици, захваљујући вама они могу правилно да изаберу будуће занимање и школу – ухватили смо део предавања наставницима средњих школа, коју је на штанду Фондације Темпус држала Ивана Вулић, саветник за одабир будућег занимања.

Млади који су на факултетима, али и њихови професори, овде имају прилику да добију све информације о мобилности, стипендијама, конкурсним роковима, потребној документацији кроз програме Еразмус плус, Еразмус мундус и СЕЕPUS, да завире у базу образовних могућности за стране студенте, да се упознају са EURYDICE мрежом која је извор података о образовним системима Европе...

Уз дигиталне уџбенике и виртуелне учионице, посетиоци ће имати прилике да бесплатно добију часописе посвећене новим технологијама у образовању и слушају предавања стручњака из ове области из земље и света.

Организатори сајма су Британски савет, Тим за социјално укључивање и смањење сиромаштва Владе Србије, министарства просвете и трговине, Британска амбасада у Београду, Центар за промоцију науке, Привредна комора Србије и бројне компаније.

У свим школама бесплатан интернет

Државни секретар Министарства просвете Гордана Предић је рекла да се отпочело са увођењем електронских дневника, али и да су свесни да много тога треба да се уради када је у питању дигитализација школа. Како је објаснила, на томе ће се у наредном периоду радити са Министарством за телекомуникацију, а од великог значаја је и увођење информатике као обавезног предмета од петог разреда, од наредне школске године.

Помоћник министра трговине, туризма, телекомуникација Сава Савић је рекао да је циљ да све школе добију бесплатан интернет, уз непрекидну едукација наставника. Он је додао да је више од 1.200 школа у Србији опремљено са 30.000 рачунара, у 50 градова.

.