

# Ekonomска и birotehnička škola Bjelovar – predvodnik inovacija u obrazovanju

Vladimir Štefanec, prof.

Gabriela Kralj Bartovčak, struc. spec. oec.

Ekonomска i birotehnička škole Bjelovar



Stručni rad

## Gospodarski praktikum – Vježbenička tvrtka

Ekonomска i birotehnička škola Bjelovar već je desetljećima predvodnik inovativnih ideja koje implementira u nastavne procese te tako podiže kvalitetu nastave s ciljem da učenici stječu bolje kompetencije za buduće tržište rada.

Tako se 1996. godine upravo u našoj školi rodila ideja uvodenja u nastavni proces tada izbornog predmeta „Gospodarski praktikum“, koji školske godine 2000./2001. uvodimo po prvi put u nastavni proces. Iz našeg izbornog predmeta „Gospodarski praktikum“ kasnije nastaje predmet „Vježbeničke tvrtke“, koji s vremenom postaje obavezan predmet

u svim ekonomskim i srodnim školama. Vježbenička tvrtka je simulacija stvarnog poslovanja tvrtke koja omogućuje učenicima stjecanje kompetencija nužnih za uključivanje na tržište rada.

## Inovativnost nastavnika

Inovativnost naših nastavnika oko poboljšanja nastave vježbeničkih tvrtki nastavljena je i dalje pa su tako naše nastavnice Blaženka Urh i Biljana Ilkoski koautorice udžbenika za predmet „Vježbenička tvrtka 3“, a Blaženka Urh je koautorica udžbenika „Vježbenička tvrtka 4“. Nastavnica Nikolina Stanivuković Medak je 2021. godine u suradnji sa studentima Veleučilišta u Bjelovaru izradila aplikaciju za vježbeničke tvrtke koju danas koristi više od stotinu vježbeničkih tvrtki iz dvadesetak škola s područja Hrvatske i Bosne i Hercegovine.

## Dani slobodne nastave

Drugi naš jedinstveni projekt su Dani slobodne nastave po kojem je Ekonomска i birotehnička škola Bjelovar prepoznatljiva u čitavoj Republici Hrvatskoj. Prvi Dani slobodne nastave održani su još davne 1993. godine, a projekt je jedino imao prekid tijekom trogodišnjeg trajanja pandemije COVID-19. Tako su ove školske godine održani dvadeset i deveti po redu Dani slobodne nastave i to neposredno prije uskršnjih praznika. Ovaj projekt zamišljen je kao niz predavanja i radionica koje vode uvaženi stručnjaci iz gospodarstva, znanosti, kulture i sporta. Ove je godine u dva dana u školi gostovalo ukupno sedamnaest predavača. Tijekom zadnjih dvadesetak godina u školi je gostovalo ukupno 405 predavača, od čega je 197 bilo iz ekonomije i prava. Ukupno su u tih dvadesetak

godina u školi gostovala 94 doktora znanosti i pedesetak magistara znanosti.

## Fakultativni predmet Izrada projektnih prijedloga za nacionalne i EU projekte I. i II.

Od školske godine 2021./2022. Ekonomski i birotehnička škola Bjelovar nudi učenicima trećih razreda na izbor fakultativni predmet „Izrada projektnih prijedloga za nacionalne i EU projekte I“, a od školske godine 2022./2023 predmet se longitudinalno nastavlja u modelu II i za učenike četvrtih razreda, a jedini kriterij za upis je visoka motiviranost učenika za stjecanjem dodatnih znanja.



Slika 21 - Učenici fakultativnog predmeta

Ovaj, vjerojatno jedinstveni fakultativni predmet u čitavoj Republici Hrvatskoj, predaje nastavnica ekonomskog grupe predmeta Gabriela Kralj Bartovčak.

Tijekom sedamdeset nastavnih sati u trećem razredu učenici uče razumijevati specifično okružje u kojem djeluju EU fondovi te strukturirati projektne ideje prema natječajnoj dokumentaciji. Uče se i razvijaju samostalnost i odgovornost za izvršavanje poslova na području izrade nacionalnih i EU projekata. Takoder uče i prepoznati namjenu

fondova Europske unije, analizirati natječajnu dokumentaciju, osmisliti i napisati projektni prijedlog i identificirati problem te ga povezati s ciljem projektnog prijedloga.

Učenici koji su odslušali fakultativni predmet „Izrada projektnih prijedloga za nacionalne i EU projekte I“ u četvrtom razredu nastavljaju tijekom šezdeset i četiri nastavna sata slušati fakultativni predmet „Izrada projektnih prijedloga za nacionalne i EU projekte II“ te tada usvajaju sljedeće ishode: objasniti sadržaj ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava, primjeniti javnu nabavu u projektu, napisati završno izvješće u projektu, upotrijebiti metodologiju pripreme promjena Ugovora te razviti logičko razmišljanje pojedinca.



Slika 22 - Učenici i nastavnica

## Suradnja s Razvojnom agencijom Bjelovarsko-bilogorske županije

Da bi se u ovom fakultativnom predmetu nastava podigla na višu razinu, uspostavljena je i suradnja s Javnom ustanovom Razvojnom agencijom Bjelovarsko-bilogorske županije čije su djelatnice izrazito zadovoljne idejom o obrazovanju učenika u

smjeru pisanja projekata te svake godine održe i stručna predavanja za naše učenike.

Do ove školske godine mogućnost pohađanja ovog fakultativnog predmeta iskoristilo ukupno četrdeset i četiri učenika naše škole. Zanimljivo je da zainteresiranih i motiviranih učenika ima i u smjeru ekonomist i u smjeru upravni referent. Posebno nam je zadovoljstvo vidjeti da smo s ovom idejom ponovno bili na dobrom tragu i da smo pratili potrebe u obrazovanju kao i trendove na tržištu rada jer su u trenutku pisanja ovog teksta u javnoj raspravi novi strukovni kurikuli pa su tako i u novom strukovnom kurikulu za stjecanje kvalifikacije referent za poslovnu ekonomiju i u novom strukovnom kurikulu za stjecanje kvalifikacije upravno-poslovni referent među izbornim modulima ponuđeni učenicima upravo ovakvi moduli, a koje mi našim učenicima nudimo već tri školske godine.

Razni ponuđeni tečajevi na ovu temu često koštaju i više od tisuću eura, a naši učenici na ovaj način potpuno besplatno stječe potrebna i vrlo korisna znanja.

Škola svim učenicima na kraju nastavne godine izdaje personalizirane potvrde na kojima su navedeni i usvojeni ishodi tijekom dvije godine slušanja ovog jedinstvenog fakultativnog predmeta.

Budući da na tržištu rada nedostaje stručnjaka iz ovog područja, znanja usvojena na ovom fakultativnom predmetu sigurno će im povećati konkurentnost i biti od velike pomoći pri nekom budućem zapošljavanju.



Slika 23 - Potvrde za učenike