

*Stipan Prce*

## **RAČUNALNI PROGRAM ZA IZRADU PLANA U NASTAVI TZK-a**

### **1. UVOD**

Kako napisati dnevne pripreme. Glavni problem je opseg posla. Predajete u jedanaest razreda, za svaki razred bi trebalo napraviti 70 priprema na dvije stranice svaka. Jednostavnom računicom se dođe do 1.500 stranica.

Formulari mogu u jednom dijelu pomoći. Pisanje odnosno puno ručnog rada i dalje ostaje. Uporno prepisivanje tema, ciljeva, zadataka jednostavno iscrpljuje naše kapacitete umjesto da ih iskoristimo za kreativan rad, stvaranjem rasporeda cjelina, tema, kao i metodičkih oblika rada, za svaki pojedini sat.

U početku se kompjutor koristi kao obična pisaća mašina koja će u sebi imati formular u koji ćemo tipkat što je minimalna pomoć, umjesto olovke koristimo tipkovnicu. pa naš rad izgleda ljepše i urednije. Međutim prava pomoć bi bio kompjutorski program koji bi sam nudio niz prijedloga, a mi bi samo izborom potvrđivali odnosno birali iz ponuđenog, što i jest kreativni dio posla.

### **2. RASPRAVA**

Program je rađen u Clarionu za Windowse. Radi u bilo kojem računalu s operativnim sustavom Windows 98 i novije. Jednostavan je za korištenje. Ima mogućnost rada s uputama na hrvatskom jeziku.

O programu je teško pisati, treba sjesti za računalo koristit ga i vidjeti pomaže li u radu i koliko. Kompletnu dnevnu pripremu možete napraviti mišem. Kada unesete svoje ime i prezime, školu svi ostali podaci za izradu programa su upisani u računalo. Ostavljena je sloboda unosa vaših specifičnosti. Vaši uvjeti rada, interesi i želje vaših učenika okarakterizirati će vaš program, i učiniti ga specifičnim. Odnosno prilagođenim vašim potrebama.

Za rad u ovakvom programu dovoljno je poznavanje rada na pisaćem stroju i obuka od 2-3 sata. Za poznavatelje rada na računalu nema potrebe za posebnom obukom. Ako nikad niste niti ćete raditi na računalu, možete se osloniti na učenike koji će to odraditi za vas.

Istim programom se može koristiti više nastavnika, koji rade na više škola. Postoje pozitivna iskustva nastavnika koji su ovaj program koristili u pripremanju treninga za tenis i rukomet.

Program izrađuje globalni plan, operativni plan, izvedbeni plan i dnevne pripreme. Program predlaže rješenja, ali i daje mogućnost unosa vaših rješenja. Popravak uočenih propusta kao i izmjena dijelova programa vrlo su jednostavni.

Za razvoj ovakvog programa potrebne su dvije godine, te nastavnik TZK-a i programer. Potrebno vrijeme za izradu:

- globalnog plana za jedan razred je 10 minuta,
- operativni plan po razredu ispod 30 minuta,
- izvedbeni plan 15 minuta,
- dnevna priprema do 5 minuta,

Promjene u planovima su vrlo jednostavne.

Učenici su naša snaga, njih 30 može napraviti više od nas samih. Učenika koji je upoznat sa radom na računalu možete iskoristiti za unos podataka i izradu plana i programa. Oni su ti koji se u ovom programu snalaze čim ga vide. Njima su upute poznate iz ostalih programa.

Program bi pomogao i u razmjeni podataka između nastavnika što je trenutno vrlo otežano. Neka ovo bude još jedan pokazatelj neminovnosti informatizacije nastave TZK-a.

### **3. ZAKLJUČAK**

Zadovoljava osnovne potrebe nastavnika te štedi vrijeme za kreativan rad. Zahtjeva minimalno znanje za rad. Kao i svi programi i ovaj se nadograđuje i sve je bolji i bolji.

Ovo je alat koji će vam omogućiti maksimalno korištenje vašeg znanja uz minimalan manualan rad. Te da sve to u kratkom vremenu prebacite na papir i time dobijete željeni rezultat.

### **4. LITERATURA**

1. Findak, V.: Metodika tjelesne i zdravstvene kulture, Školska knjiga, Zagreb, 2001.