

prosvetni delavec

Neslaven konec usmerjenega izobraževanja

Uradno opevani začetek usmerjenega izobraževanja leta 1980 je te dni doživel neslaven konec. Skupščina SR Slovenije in kot njen četrti zbor tudi skupščina Izobraževalne skupnosti Slovenije – je sprejela spremembe Zakona o usmerjenem izobraževanju in Zakona o svobodni menjavi dela na področju izobraževanja in izobraževanja ter njimi odločitve, ki – čeravno kasne – pravzaprav v temeljih odpirajo dozodajšnji sistem usmerjenega izobraževanja in dozodajšnje organizacijsko ureditev samoupravnega organiziranja v vzgoji in izobraževanju, kakršna sta bila leta 1980 postavljena kot nekaj za dolge veke primernejšega. Slovenska skupščina je odločala tudi o Zakonu o pedagoški službi – pri čem pa se je zalomilo: trije zbori skupščine SR Slovenije so ga sprejeli, v skupščini Izobraževalne skupnosti Slovenije pa ni bil sprejet. Ni bil potreben večine. Ni bil sprejet.

S sprejetimi spremembami so postale precej drugačne razmere ureditvi šolstva. Predvsem se povečujejo pristojnosti Izobraževalne skupnosti Slovenije, to do dobiva vlogo nacionalnega šolskega parlamenta; določala normative in ceno zagotavljanja programa osnovne šole za republiko, vpeljala bo posredno politiko za celotno srednje šolstvo, saj so posebne izobraževalne skupnosti s sprejetimi zakonskimi spremembami nehale delovati. Visokemu šolstvu se spet vrača, bolje – zanj vračati samostojnost, večja avtonomnost naj bi bila dopuštna tudi srednjemu šolstvu. Vpeljavo mature, ki bo skušala postati kakovostno sito pred stopnjo na univerzo, se končuje obdobje namišljene navpične poznanosti srednjega in visokega šolstva. Odmrli so splošni znanstveni letniki na začetku srednjega šolanja (SVIO) in s tem upada nesrečna blokada uvajanja strokovnih predmetov v sam začetek srednjega strokovnega šolstva. Nič več ni ovir, da se celotno šolanje za poklic že od drugega dne šolanja loči od štirinadajšnega šolanja za poklic, od slednjih so zavore za vnovično ločitev srednjega šolanja za poklic po končani srednji šoli od šolanja za nadaljnje izobraževanje na univerzi. Srednji šoli je mogočeno, da lahko poveča število ur pouka za praktične predmete, če je to potrebno. Popuščen je možnost za neposredno nadaljevanje srednješolskega strokovnega izobraževanja na stopnji višje poklicne izobrazbe, ne da bi za prestop na višjo vrsto šolanja moral prenesti opravljati maturo – začel bo lahko zaključni izpit, bo višja šola tako odločila. Vpeljujejo pa se še številne druge spremembe. V visokem šolstvu je na primer zanimiva odločitev, da bo študij medicine

lahko poslej trajal šest let, to pa je zdravstvo zahtevalo že leta. Za srednje šolstvo je pomembna odločitev, da se spet vpelje kriterij učne obveznosti v okviru letnega šolskega koledarja kot najpomembnejše merilo za učiteljevo delovno normo. Želja je, da bi s tem postal pouk spet jedro šolskega življenja.

Nad vse zanimiva pot se odpira šolstvu z vpeljevanjem možnosti za zasebno poučevanje v povezavi z družbenim šolskim sistemom. Začetki so previdni, najbrž bo tu precej upanja in tudi nezaupanja, odpirajo se možnosti za vnašanje konkurence vsaj na tistih delih izobraževanja, kjer bo zasebna učna dejavnost mogoča. Za nekatere vrste stro-

kovnega šolanja naraščajo deficitarnih poklicev in za posamezna specialistična umetniška področja, kjer družbeno šolstvo ni zaživel, pa bo zasebna pobuda prava odrešitev.

Za Zakon o pedagoški šoli bi lahko rekli, da doživlja tragedijo, ki ji skoraj ni primere.

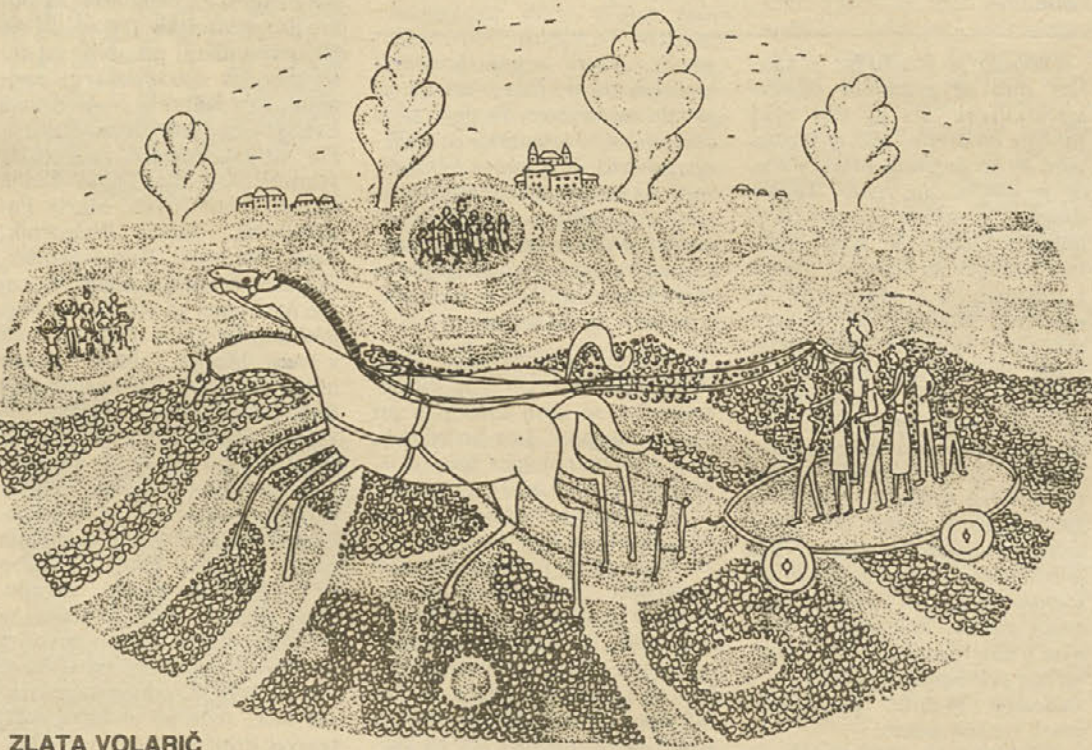
V zavodu za šolstvo so že pred kakšnimi štirimi leti ali precej prej začeli opozarjati, da stari zakon iz leta 1969, prenovljen leta 1974, ni več primeren za današnje čase, ko se šolstvo skuša otresti velikega vpliva države in politike na šolstvo. Pred dvema letoma je slovenska skupščina imela pred seboj besedilo predlogov za posodobljeno delovanje

Zavoda SRS za šolstvo, a se je zataknilo pri najbolj občutljivi točki – pri razmerju med razvojno-pedagoško funkcijo zavoda za šolstvo in inšpekcijsko šolsko službo, ki ne spada vkup s svetovalnim in razvojnim delom. Šolska praksa je zahtevala konec dozodajšnje povezave obojega v zavodu za šolstvo, konec dvojne vloge zavoda. Predlagatelj zakona tedaj ni želel dovolj prisluhniti opozorilom in zahtevam šolske prakse in posledica je bila, da v Skupščini Izobraževalne skupnosti Slovenije zakon tedaj ni bil sprejet. Po dveh letih se je predlog zakona ponovno vrnil v skupščino in doživel popolnoma enako usodo, čeravno je bil v svoji zasnovi precej popravljen. Predlagal je personalno ločitev pedagoške nadzorne službe od strokovno-razvojnne, vendar pa ne tudi izločitve inšpekcijske službe iz zavoda za šolstvo in njenega prenosa h komiteju za vzgojo in izobraževanje. Če bi 35 delegatov izobraževalne skupnosti glasovalo za zakon, bi bilo dovolj, a jih je »samo« 31, ob 15 proti in vzdržanih. Zakon bo tako moral pred skupščino še tretjič in nemara bo predlagatelj vsaj takrat prisluhnil zahtevam šolske »baze« tako, da bo dobil pri njej podporo.

JANKO SVETINA

Delež sredstev za izobraževanje v družbenem proizvodu je tisti denar, ki se združuje v te namene v izobraževalnih skupnostih (oisih, pisih, ISS), ne zajema pa se iz drugih virov, kot so neposredna menjava, samopriskupki ob vlaganjih, delež raziskovalne skupnosti v visokem šolstvu, denar za obnovo zavodov, denar za štipendije, idr. Toda, čeprav bi zajemali iz teh sredstev, ne bi dosegli deleža, npr. 5 odstotkov, kolikor so zahtevali pedagoški delavci ob stavkovnih nemirih, še manj pa bi se približali temu zahtevku, če ne bi upoštevali denarja za socialne namene v osnovnih šolah, za štipendije, poravnave nekaterih obveznosti iz dohodka idr.

Države OECD so oddeljevale za izobraževanje povprečno 5,7 odstotka družbenega proizvoda, če pa bi hoteli doseči skupni delež 5 odstotkov za izobraževanje v družbenem proizvodu za leto 1988 pri nas, bi morali nameniti za osnovno izobraževanje 3,09 odstotka ali 63 odstotkov več, za usmerjeno pa 1,91 odstotka ali 69 odstotkov več.



ZLATA VOLARIČ

OD UČITELJICE DO LIKOVNICE IN PISATELJICE

Po končanem učiteljski je bila Zlata Volarič z dekretom poslana na Osnovno šolo Turnišče, potem v Čentlbo, Petišovce in Lendavo, vse v Prekmurju. V teh letih je končala pedagoško akademijo in diplomirala iz slovenskega, srbohrvaškega in ruskega jezika. Sredi šestdesetih let se je zaposlila na Osnovni šoli France Prešeren v Kranju in tam tudi dočakala upokojeve. V Prekmurju je poučevala oddelke, v katerih je bilo vseh osem razredov hkrati. Verjetno se je že tukaj izkazovala njena nadarjenost za likovno in besedno ustvarjanje. Toda okoliščine niso bile takšne, da bi svojo nadarjenost lahko uveljavila. Šele proti koncu svoje delovne dobe je začela več ustvarjati v sliki in besedi. Prvič je sodelovala z dvema slikama na razstavi jugoslovanske NAIVE 1977. Roman KORAKI je izšel 1981. Črtice SREČA? DA ALI TUDI NE – 1983. Povest za otroke PETI KORAK pa 1988. Več njenih humoresk je objavljenih v raznih časopisih in po radiu. Imela je 59 samostojnih in 243 skupinskih razstav. Sodelovala je na 46 likovnih kolonijah. Njena likovna dela so v vseh jugoslovanskih galerijah naivne umetnosti.

Med drugim preberite

- NOVE ŠTIPENDIJE ZA UČITELJE, str. 2
- IZVIRNA, SAMOSTOJNA PEDAGOŠKA POT, str. 2
- RAČUNALNIŠKA INFRASTRUKTURA NA UNIVERZI EDVARDA KARDELJA V LJUBLJANI, str. 3
- 20. SREČANJE MLADIH LJUBODVINARJEV, str. 8
- PROGRAM UČITELJEV RAZREDNEGA POUKA ZA IZOBRAŽEVANJE OB DELU V 3. IN 4. LETNIKU, str. 11

Sindikrat dejavnosti spet samostojen

Predlog stališč Zveznega odbora Sindikata delavcev v vzgoji in izobraževanju, znanosti in kulturi do izhodiščnih osnov za reformo Zveze sindikatov Jugoslavije

Na podlagi večmesečne javne razprave o Izhodiščnih osnovah za reformo Zveze sindikatov Jugoslavije, ki je potekala v osnovnih organizacijah, občinskih in mestnih odborih ter republiških in pokrajinskih odborih, je Zvezni odbor Sindikata delavcev v vzgoji in izobraževanju, znanosti in kulturi na svoji seji, 20. junija 1989, ko je obravnaval ta dokument, ugotovil tole:

Izhodiščne osnove za reformo Zveze sindikatov ne zrcalijo bistvene zahteve in potrebe po celostni preobrazbi sindikata iz splošne družbenopolitične organizacije kot sestavine zdajšnjega političnega sistema v neodvisno, samostojno interesno organizacijo delavcev, ki bi jo morali sestavljati sindikati delavcev v posameznih dejavnostih kot konstitutivni člani in samostojni pravni subjekti.

Predložene teze premalo poglobljeno, kritično in korenito razčlenjujejo zdajšnje stanje v družbi glede na resnični položaj sindikata in njegovo vlogo v družbi, posebno kar zadeva socialno-delovno varstvo članov sindikata in skrb za gnojni položaj delavcev, ki bi morali imeti zagotovljeno pravično ceno dela in primerne delovne razmere.

Zvezni odbor poudarja, da se morajo sindikati letos, najkasneje pa do kongresov v republikah (konferenc v pokrajinah) in v federaciji preobraziti v samostojno enotno interesno organizacijo delavcev po dejavnostih in se glede na skupne interese združiti v zvezo sindikatov Jugoslavije.

Ni potrebno, da bi bila Zveza sindikatov splošna politična organizacija in da bi samodejno prevzela program Zveze komunistov, saj jih od vseh članov sindikata štiri petine ni včlanjenih v Zvezo komunistov; zato od njih ni mogoče zahtevati, da bi, s tem ko bi se včlanili v sindikat, sprejeli tudi program Zveze komunistov. To seveda ne pomeni, da nekateri pomembni programski cilji Zveze sindikatov niso identični ali podobni posameznim programskim odločitvam Zveze komunistov. Vsekakor pa mora Zveza sindikatov gledati na različna prepričanja in poglede svojih članov ne samo tolerirati, temveč tudi ohranjati politični pluralizem, skratka, možnost, da lahko njeni člani povedo različna mnenja. To naj poteka po načelih in v skladu z mednarodnimi deklaracijami o človekovih svobodah in pravicah, ki jih je sprejela tudi naša država.

Glede na omenjene ugotovitve in pripombe k Izhodiščnim osnovam za reformo ZSJ je Zvezni odbor izoblikoval tale stališča:

• Sindikat prosvetnih, znanstvenih in kulturnih delavcev Jugoslavije mora biti samostojna, enotna, prostovoljna interesna organizacija delavcev v vzgoji in izobraževanju, znanosti in kulturi, ki se prostovoljno odloča za včlanjevanje v Zvezo sindikatov Jugoslavije kot njegov konstitutivni del. Zato ne pristaja, da bi bil – tako kot zdaj – sindikat dejavnosti oblika delovanja ali metoda dela Zveze sindikatov Jugoslavije. Samostojni sindikat dejavnosti ima svoje programske temelje in statut, s katerim se določa način včlanjevanja in uresničevanja skupnih nalog v Zvezi sindikatov Jugoslavije. Zvezni odbor odločno zavrača kakršenkoli poskus, da bi od zunaj vsiljevali takšno organiziranost, da bi ta sindikat postal nekakšen sindikat družbenih dejavnosti.

• Samostojni sindikat prosvetnih, znanstvenih in kulturnih delavcev Jugoslavije naj sestavljajo samostojni sindikati delavcev dejavnosti republik in pokrajin, ti pa naj se prostovoljno združujejo v skupni samostojni sindikat dejavnosti na zvezni ravni. Ker so dejavnosti izobraževanje, znanost in kultura v pristojnosti republik in pokrajin, se bodo samo na zvezni ravni dogovarjali o tistih nalogah in dejavnostih, za katere je ugotovljeno, da so skupnega pomena za vse delavce teh dejavnosti v Jugoslaviji. Zvezni odbor samostojno odloča o sprejemanju in uresničevanju programa mednarodnega sodelovanja svojega sindikata.

• V samostojni Sindikat delavcev v vzgoji in izobraževanju, znanosti in kulturi naj vstopijo prostovoljno delavci v republikah in pokrajinah, in sicer tako, da se včlanijo v samostojni sindikat v osnovnih organizacijah sindikata v šolah, na fakultetah ter v znanstvenih in kulturnih ustanovah. Glede na potrebe in možnosti naj bi ustanovili odbore tega sindikata tudi po občinah in širših območjih.

• Samostojni sindikati teh dejavnosti v republikah in pokrajinah morajo biti nosilci dogovarjanja z ustreznimi republiškimi organi o pogojih dela, o ceni programov in ceni dela, kadar pa so izčrpane vse možnosti za reševanje problemov z dogovarjanjem, organizira tovrstni sindikat stavko v republiki in pokrajini ali občini. Zato je treba z Ustavo in zakonom zagotoviti enakopravnost sindikata z državnimi, upravnimi in samoupravnimi organi na vseh ravneh sindikalne organiziranosti.

• Zvezni, republiški in pokrajinski odbori sindikatov delavcev v vzgoji, izobraževanju, znanosti in kulturi zahtevajo, da delavci teh dejavnosti za prihodnje kongrese sindikatov – v republikah in v zvezi (in za pokrajinski konferenci) – pa tudi za občinske, republiške in pokrajinske svete ter za svet Zveze sindikatov Jugoslavije sami izvolijo svoje delegate glede na število članov.

• Člani sindikata morajo vplačevati članarino svojemu sindikatu, ta pa se – ob kolektivnem včlanjevanju v republiško ali pokrajinsko zvezo sindikatov in po tej v Zvezo sindikatov Jugoslavije – dogovarja z drugimi sindikati dejavnosti o deležu financiranja organov Zveze sindikatov na vseh ravneh.

Računalniška infrastruktura

na Univerzi Edvarda Kardelja v Ljubljani

Razvoj rabe računalnikov pri pedagoškem in raziskovalnem delu na ljubljanski univerzi (v nadaljevanju univerze) prav gotovo lahko uvrstimo med najbolj zaznane, burne, pomembne in obetavne procese ter dejavnosti, ki so potekali na tej univerzi v zadnjih desetletjih. Ta razvoj sedaj pljuska tudi na druge, spremljajoče dejavnosti pedagoškega in raziskovalnega dela, kot so dokumentalistika (INDOK), delo knjižnic ter informacijski sistem univerze. Na takšen razvoj močno vpliva nesluteno hiter razvoj računalniške opreme in njene rabe po svetu. Vsakih nekaj let pošljejo izdelovalci računalnikov iz razvitih zahodnih držav na trg novo tehnologijo in novo programsko opremo, ki je glede na prejšnjo mnogo učinkovitejša in gospodarnjša. To govori v prid njene hitre uporabe ter polne rabe tudi tam, kjer denarja ni na pretek. Univerza se je vključila v svetovni izziv najprej boječe, nato pa odločneje. Njen prijem je bil selektiven, kolikor so le razmere dopuščale, sistemski, vodilo pri tem pa vedno bilo zagotoviti članicam univerze sodobno računalniško opremo na najcenejši mogoči način. Takšen razvoj sta podpirala tudi glavna financirja računalništva na slovenskih univerzah – Izobraževalna skupnost Slovenije in Raziskovalna skupnost Slovenije.

Po zmogljivosti in namenu uporabe delimo računalniško opremo v laboratorijsko in splošno-namensko, čeprav meja med njima ni vselej dobro vidna. Velikokrat pa je odvisna tudi od denarja, ki je na voljo za njen nakup in vzdrževanje. Laboratorijske računalnike uporabljajo predvsem raziskovalci v okviru posameznih raziskovalnih projektov, lahko pa tudi pri pedagoškem delu, ki je povezano z raziskovalnim delom, predvsem v podiplomskem študiju. Največkrat so to manjši računalniki, posebno programsko opremo, usmerjeno na raziskovalno področje, kjer se računalnik uporablja. Univerza do zdaj ni bila usmerjevalka, svetovalka ali usklajevalka pri nabavi in rabi tovrstne računalniške opreme. Ključni razvoj in raba laboratorijske računalniške opreme sta prepuščena posameznim članicam.

Splošnonamenski računalniki so za uporabnike z različnih področij dejavnosti. V svetu jih izdelujejo mnogi proizvajalci, po zmogljivostih in cenah pa se zelo razlikujejo. Zato so na univerzi, kjer je mnogo uporabnikov zelo različnimi potrebami in zahtevami (učitelji, študenti, raziskovalci, knjižnice, administrativni delavci, ...), izredno pomembni usklajeno načrtovanje, nabava in uporaba ter vzdrževa-

nje tovrstnih računalnikov, ki jih, povezane v celoten sistem, imenujemo tudi računalniška infrastruktura univerze. Praksa v preteklosti je celo pokazala, da je bil v začetnih obdobjih vpeljevanja računalnikov na univerzo najboljši in zaradi razpoložljivega denarja tudi edini mogoči način pridobitve dovolj zmogljive računalniške opreme združitve univerze z nekaterimi drugimi kupci računalnikov v Sloveniji in uporaba zmogljivosti skupnega računalniškega sistema. S tem so uporabniki na univerzi dobili na voljo dovolj zmogljiv računalniški sistem, ki pa ga sami zaradi premajhnega obsega dela ne bi mogli v celoti izrabljati. Tako sta že v letu 1962 Univerza in Nuklearni inštitut Jožef Stefan iz Ljubljane, kasneje preimenovan v Inštitut Jožef Stefan (IJS), nabavila skupen računalnik ZUSE-Z-23, v letu 1968 pa je Univerza postala soustanoviteljica Republiškega računskega centra (RRC) v Ljubljani ter s tem uporabnica računalnika CDC 3300 v njem; druga soustanoviteljica sta bila ZP Iskra in Izvršni svet SRS. Zaradi oddaljene lokacije RRC (Ljubljana-Stegne) je Univerza za potrebe pedagoškega procesa hkrati nabavila še računalnik IBM 1130, ki je bil postavljen na Inštitutu za matematiko, fiziko in

mehaniko v Ljubljani. Glavni uporabniki na univerzi so bili tedaj raziskovalci na IJS in učitelji ter študenti matematike in fizike, zelo hitro pa se je raba računalnikov širila tudi na druga področja pedagoškega in raziskovalnega dela na univerzi. Računalnik v RRC so upravljali delavci IJS, pravice in obveznosti Univerze v RRS pa je usklajeval poslovni odbor (PO), v katerem so bili delavci Univerze in IJS. Zaradi širjenja računalniških obdelav pri drugih članicah univerze sta Univerza in IJS leta 1971 ustanovila Računalniški center univerze (RCU) z nalogo, da v skladu s potrebami ustanovitelj na področju računalništva sodeluje s Strokovnim svetom za računalništvo pri PZSU, ki ga je leto pred tem imenovala univerza. S tem so bili postavljeni organizacijski temelji za računalniško infrastrukturo na univerzi, in ti so se ohranili do danes, le da se je članstvo v PO in strokovnem svetu za računalništvo sčasoma menjalo, s tem pa včasih tudi njuna funkcija (IJS je kasneje izstopil iz RCU). Po letu 1971 so namreč v RRC pristopili številni novi partnerji – uporabniki (okrog 20 delovnih organizacij iz Slovenije). To je otežilo načrtovanje rabe računalnika v RRC za pedagoške namene, pa tudi cena dela v RRC je postala za univerzo prevelika, saj takmakšnji sistem (CDC CYBER 70) ni bil primeren za množično uporabo, kakršno zahteva pedagoški proces na univerzi. To je narekovalo potrebo po lastnem in poceni, vendar učinkovitem, interaktivno zasnovanem računalniškem sistemu na univerzi. Analize so pokazale, da bi bil takšen sistem približno štirikrat cenejši od zneska deleža univerze v RRC pri istem obsegu dela. Lastni računalniški sistem DEC 10 je bil končno postavljen leta 1981 kot rezultat prvega samoupravnega sporazuma s področja skupnega vlaganja v računalništvo na univerzi, h kateremu so pristopile vse njene članice, odobrile pa so ga tudi Izobraževalna skupnost Slovenije, Raziskovalna skupnost Slovenije in Gospodarska zbornica Slovenije. Ta sistem je omogočil nadaljnji vzpon računalništva in informatike na univerzi, saj je vsem uporabnikom zagotovil neposreden dostop z delovnega (učnega) mesta na zmogljiv osrednji računalniški sistem, ki je razpolagal z učinkovito programsko opremo za potrebe pedagoškega dela. Kljub jasno sprejetim stališčem Raziskovalne skupnosti, da bo financirala 35 % zmogljivosti računalniškega sistema v RCU, pa je imel RCU v tem času hude denarne težave. Vzrok je bil predvsem ta, da Raziskovalna skupnost Tajništvu univerze (RCU) ni več neposredno nakazovala potrebne denarja za delo, kot je to delala v preteklosti, temveč prek raziskovalnih nalog – to pa je zahtevalo izjemne napore za pravočasno pridobitev tega denarja v RCU.

Nov, do zdaj zadnji korak na področju računalništva je univerza napravila v letih 1987–88, ko je pričela uresničevati nov samoupravni sporazum skupnega investiranja v računalništvo na univerzi: iztrošeni računalnik DEC 10 je zamenjala z dvema sodobnima računalnikoma VAX 8550, na katera je priključenih več kot 200 terminalov in osebnih računalnikov. Za uporabnike je pomembno, da imajo tudi na teh računalnikih raznovrstno programsko opremo za podporo pedagoškega in raziskovalnega dela. Poleg opravljanja osnovnih funkcij pa omogoča računalniški sistem RCU tudi neposreden stik univerze s svetom. Jugoslovanske PTT organizacije namreč omogočajo, da je (in da bo lahko še bolj) univerzitetni računalniški sistem neposredno povezan z drugimi računalniki v Sloveniji, Jugoslaviji in Evropi prek sistema JUPAK, to zagotavlja neposredno izme-

njava informacij z mnogimi univerzami doma in po svetu v obliki elektronske pošte (BITNET, COSINE) ali s pomočjo vzdrževanja in uporabe skupnih baz podatkov.

Naj po vsem tem zapišem še nekaj zelo zgoščenih informacij o področjih uporabe računalniške infrastrukture na nekaterih posameznih visokih in višjih šolah ljubljanske univerze, ki informatiki in računalništvu v pedagoškem in (ali) raziskovalnem delu namenijo več pozornosti.

Fakulteta za elektrotehniko uporablja računalnike v pedagoškem procesu pri predmetih s področja računalništva in informatike, numerične matematike, programiranja in simulacije, pri raziskovalnem in razvojnem delu pa na področju digitalnih in hibridnih računalniških sistemov za posebne namene, pri interaktivnem načrtovanju integriranih vezij in podobno.

Strokovno, raziskovalno in pedagoško delo na **Fakulteti za arhitekturo, gradbeništvo in geodezijo** obsega področja računalništva, potresnega inženirstva, statike in dinamike gradbenih konstrukcij ter geodezije, pri čemer razvijajo tudi svoje nove programe in grafične pakete. Vse svoje dosežke prenašajo tudi v prakso.

Na **Strojni fakulteti** uporabljajo računalnike v temeljnih znanstvenih disciplinah, kot so mehanika, termodinamika in kibernetika. Posebno uspešno se je računalništvo uveljavilo v naslednjih strokah: krmlilna tehnika, konstruiranje z računalnikom, digitalni avtomati, procesna tehnika, ogrevanje in hlajenje, motorji z notranjim izgoranjem, avtomatizacija obdelovalnih, energetskih in proizvodnih sistemov, operacijske raziskave in laboratorijsko delo.

Najbolj raznotera je prav gotovo uporaba računalnikov na **Fakulteti za naravoslovje in tehnologijo**, kot posledica velikega števila različnih raziskovalnih področij, ki jih gojijo posamezne šole te fakultete. Računalnike uporabljajo pri numerični in računalniški matematiki ter računalništvu (ki razvija tudi računalniške aplikacije), na področju kemije – pri vpeljevanju umetne inteligence v kemijo, ki obravnava metode računalniških obdelav eksperimentalnih podatkov s posebnim poudarkom na obdelavi kemijskih strukturnih in spektralnih informacij, na primer: korelacije med strukturo in spektri, izračuni elektronskih stanj, energij in konformacij za velike molekule in trdne snovi, izračuni potencialnih ploskev za farmakološko zanimive sisteme, povezana med elektronsko strukturo in biološko aktivnostjo, izračuni elektronskih konfiguracij in fizikalnih lastnosti periodičnih sistemov in tako dalje.

Na **Biotehniški fakulteti** se je raba računalnikov razvijala hitro in zanimivo. Od skromnega začrtka v letu 1970, ki je predstavljal predvsem pouk iz programiranja, se je v obdobju 1973–1980 zanimanje za računalništvo zelo povečalo. V učni program sta bila uvrščena še predmeta uporaba programskih paketov in kvantitativne metode – linearno programiranje, uporaba računalnika pa se je povečala tudi pri neračunalniških predmetih, kot so statistične metode, dendrometrija, urejanje gozdov in prirastoslovje.

Ekonomski fakulteta Borisa Kidriča uporablja računalnik predvsem v študijskem procesu, knjižnici ter informacijskem sistemu fakultete, vedno bolj pa tudi na raziskovalnem področju (računalniška grafika, operacijsko raziskovanje, simulacije – poslovne igre, sistemi za podporo odločanju), kjer se teoretično znanje povezuje s prakso (seminarji, raziskovalni projekti).

Za rabo računalnika je zelo zanimivo tudi področje medicine. Temelji računalništva so

uvrščeni v redni učni program predmeta biomedicinske informatike **Medicinska fakulteta** usklajuje svoje delo z računalniško dejavnostjo v Kliničnem centru v Ljubljani, ki je učna baza fakultete. Posebno veliko pozornost namenja fakulteta informacijsko dokumentacijski dejavnosti, pomemben delež pa zavzema računalništvo tudi v raziskovalnem delu fakultete.

Na **Pravni fakulteti** oziroma njenih inštitutih uporabljajo računalnik predvsem v raziskovalne namene. Ekonomski inštitut pravne fakultete opravlja ekonometrične raziskave, razvija programsko opremo in preučuje spontana gospodarska gibanja v državi, Inštitut za javno upravo pa razvija pravno-informacijski sistem. Seveda pa se računalnik vedno bolj uveljavlja tudi v učnem procesu (pri predmetih kriminologija in sociologija).

Na **Fakulteti za sociologijo, politične vede in novinarstvo** raziskujejo in uporabljajo predvsem računalniške programe za statistične in druge analize podatkov, vpeljujejo nove metode

univerza

za obdelavo podatkov v družboslovju, kot na primer: program za potrebe statističnih obdelav podatkov, programi za reševanje strukturnih modelov, za nemetrično večrazsežnostno lestvichenje, za razvrščanje v skupine z omejitvami in brez njih idr.

Zelo uspešno uporabljajo pri svojem delu računalnike tudi na **Filozofski fakulteti** ter **Fakulteti za telesno kulturo**.

Iz zapisane razberemo, da je razvoj računalništva na univerzi zahteval veliko truda delavcev na univerzi, ki so predano poganjali voz napredka skozi dolga leta ob vedno spremljajočem pomanjkanju denarja na eni strani in velikih željah po novem na drugi strani. Prav gotovo pa moramo biti na univerzi hvaležni in se zahvaliti našemu združenemu delu in njegovima predstavnikoma pri financiranju računalniške infrastrukture na obeh slovenskih univerzah, to je Izobraževalni skupnosti Slovenije in Raziskovalni skupnosti Slovenije. Brez skupnega truda in usklajevanja naštetih takšen napredek ne bi bil mogoč.

JANEZ GRAD

Za hitre in temeljite ukrepe

Študentski bojkot, stavki visokošolskih delavcev in pedagoških delavcev so ponovno opozorili, da je neurejeno financiranje olstva eden izmed osrednjih družbenih problemov in ena glavnih ovir pri reševanju iz krize, v katero so nas pahnila desetletja nekompetentnih in nedemokratskih režimov. Vodstvo univerze pričakuje od odgovornih teles, zlasti od Izvršnega sveta, da bodo pripravila program denarne ozdravitve celotnega šolstva in zagotovila stalen in zanesljiv sistem financiranja, ki bo šolstvu in univerzi omogočil, da opravi svojo delo. Atrofija sistema prihaja v eksplozivno protislovje z resničnimi potenciali družbe, zato pričakujemo hitre, odločne in temeljite ukrepe.

V celostno ureditev materialnih možnosti za delo univerze spada tudi normalno delovanje študentskih domov in povečevanje njihovih zmogljivosti. Vprašanja Študentskega centra v Ljubljani so odgovorni doslej reševali samo pod pritiskom in v izjemnih okoliščinah. Vodstvo univerze se strinja z ugotovitvijo delavcev ŠC, da tako urejanje ni moglo dati ustreznih dosežkov. Zato pričakujemo od odgovornih dejavnikov, zlasti od Izvršnega sveta in Skupščine SRS, da bodo ob celostni rešitvi šolskih vprašanj zagotovili tudi denar za normalno delovanje študentskih domov in za potrebe nove stavbe. Opozarjamo, da opravlja ŠC kljub zdajšnjim premajhnim kapacitetam tudi pomembno vlogo socialnega korektiva, kar je še posebno pomembno v kriznih razmerah. Prihajajoči rodovi že zdaj nosijo breme napak, za katere niso odgovorne, zato je naša dolžnost, zlasti pa dolžnost tistih, ki so družbeno krizo povzročili, da poskrbijo vsaj za nujne socialne popravke.

Pričakujemo, da bo Izvršni svet v najkrajšem času objavil svoje predloge. Vsako odlašanje bo priznanje nemoči. Glede na izpričane družbene zmogljivosti v tem primeru ne bo težko najti posameznikov in skupin, sposobnih, da opravljajo dolžnosti, ki jim jih bomo zapu-

JANEZ PEKLENIK
Rektor UEK

Več delovnih stikov

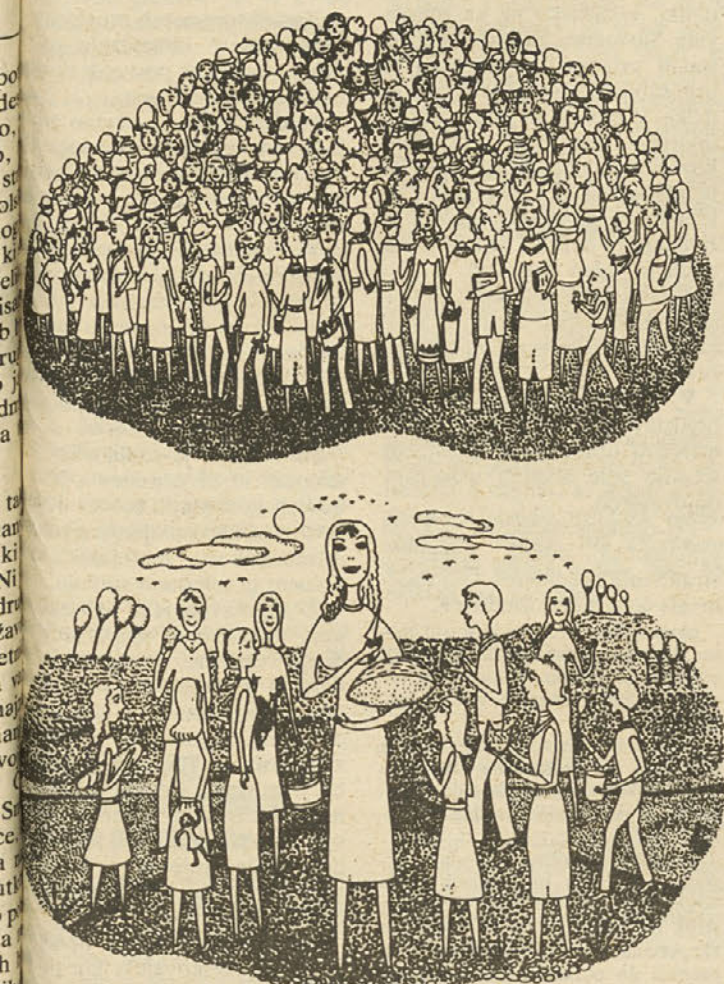
med Filozofsko in Teološko fakulteto

Pred dnevi (19. junija letos) sta Filozofska fakulteta Univerze Edvarda Kardelja v Ljubljani in Teološka fakulteta v Ljubljani z oddelkom v Mariboru podpisali protokol o sodelovanju. Veliko je vprašanj in problemov, s katerimi se ukvarjata obe fakulteti in morda bo obravnavanje in reševanje le-teh odsele bolj kakovostno in celostno.

Humanistični in teološki študij sta se na Slovenskem včasih tesno povezovala in mnogi teologi so bili obenem priznani humanisti. Po letu 1951, ko so Teološko fakulteto izločili iz sklopa Univerze, so se te vezi, vsaj za nekaj časa, zrušile. Želje in potrebe po znanstvenem sodelovanju, izmenjavi predavateljev, bolj učinkovitem služenju človeku, pa splošnemu razvoju družbe in medsebojnem spoznavanju, pa so jih spet obudile. Podpisnika protokola, dekan Filozofske fakultete Dušan Nečak in dekan Teološke fakultete Rafka Valenčič, sta dejala, da je takšna formalna ureditev sodelovanja pravzaprav logično in edino pravilno nadaljevanje doz-

dajšnjih stikov obeh fakultet in prepričana sta, da bo koristilo vsem. Protokol o medsebojnem sodelovanju obsega znanstvene kongrese, simpozije, posvetovanja, omizja, skupne raziskave in izdaje. Veliko si obetajo od izmenjave predavateljev, še več od mentorstva in somentorstva pri diplomskih in magistrskih nalogah ter doktorskih disertacijah. Več vzajemnega delovanja bo tudi med znanstvenimi inštituti obeh fakultet, pa tudi vrata knjižnic bodo enim in drugim študentom na široko odprta. Ker Teološka fakulteta ni javna šola, na Filozofski fakulteti ne morejo priznavati njihovih diplom; zato protokol poudarja, da bodo izpite in študijsko dobo skušali upoštevati. Ali bo Teološka fakulteta v prihodnje sodelovala tudi z drugimi fakultetami obeh slovenskih univerz, za zdaj še ne vemo nič zanesljivega. In vendar: po najpomembnejšem koraku pri oživljanju sodelovanja morda ni daleč do takrat, ko bomo bolj resneje razmišljali tudi o ponovnem zajetju Teološke fakultete pod okriljem Univerze.

L. L.



Ciklus v mapi predstavlja deset risb in spada med najbolj krbno izdelana in likovno izčiščena dela Zlate Volarič. Zlatine preproste in otroško lahke oblike so pogosto zaviti nisel, simbol ali spoznanje. Mati, ki reže kruh, ne predstavlja samo nekega dejanja, temveč simbolizira tudi mater rednico, lahko pa pomeni tudi plačilo za trud, družinski skupnost itd. Risba Množica po drugi strani izraža povezanost med ljudmi, moč skupnega nastopa, humano sožitje in podobno. Spomini na otroštvo predstavljajo močan vzgib za slikarkino neutrudno in raznoliko ustvarjalnost. Želja po varnosti, po kateri stremi otrok, najde pri Zlati Volarič nenavadno, morda iz podzavesti izvirajoče izrazilo v svojski obliki dreves, katerih krošnje spominjajo po obliki na uterus, maternico, v kateri varno rastejo najrazličnejši sadeži. Eseja v mapi risb SPOMINI, 1984

Dr. CENE AVGUŠTIN

Alternativni učbeniki

za pouk angleškega jezika v 5. razredu osnovne šole

Naslednje šolsko leto bodo učitelji angleškega jezika v osnovnih šolah lahko za pouk angleškega jezika v 5. razredu izbirali med dvema učbenikoma, in sicer med English 1, Milene Kos in Lučke Pilgram in Project English 1 Toma Hutchinsona.

Junija letos je namreč Strokovni svet SRS za vzgojo in izobraževanje na predlog Zavoda SRS za šolstvo potrdil Project English kot alternativno gradivo za učence za pouk angleškega jezika v osnovni šoli.

Učbeniška serija PROJECT ENGLISH 1, 2, 3 je namenjena učencem od 11. do 14. leta za začetno učenje angleškega jezika. Vsak od treh učbenikov je odmerjen za približno 100 učnih ur; to pa bi glede na število ur po našem predmetniku pomenilo dovolj učne snovi od 5. do 8. razreda osnovne šole.

Kompleti PROJECT ENGLISH 1, 2, 3 obsegajo učbenik in delovni zvezek za učence, priročnik za učitelja in avdio – in videokasete.

Založbo Oxford University Press zastopa Center Oxford pri Cankarjevi založbi.

Učno gradivo Project English temelji na projektnem delu, ki ima dve sestavini. Prva je sama zgradba učbenika, ki združuje vse besedila in drugo gradivo v osem projektov na določeno, učenčevemu zanimanju in doživljanju domačo temo. Druga sestavina je učenčev individualni projekt. Glede na temo ga izdela učenec sam, projekt pa mu omogoči, da po svojih sposobnostih govori in piše o sebi in stvarih iz svojega sveta. Takšna zasnova s kakor spodbuja komunikacijo.

Vsak od omenjenih osmih projektov (tematskih krogov) v prvem letu (in podobno v naslednjih letih) vsebuje in sistematično nadgrajuje komunikacijske funkcije in slovnične strukture, ki so potrebne za realizacijo teh funkcij.

Nekateri učitelji so to gradivo že uporabljali za dodatni pouk in ga dobro ocenili. Za to da se Project English predlaga kot alternativno gradivo, se je zavod odločil po celoletnem preizkušanju teh učbenikov v treh oddelkih 5. razreda. Iz tega izhajajo med drugim te ugotovitve:

– Stopnja obvladovanja jezikovnih spretnosti, ki so jo dosegle učenci v preizkusnih oddelkih, je bila zelo visoka, posebno kar zadeva spretnosti razumevanja in sporočanja (slušno-govorna komunikacija).

– Učno gradivo temelji na projektni metodi, zato je bil delovni učbenik delo učencev velik, hkrati pa se je povezoval s učenčevimi individualnimi sposobnostmi in nagnjenji, npr. jezikovni smotri, povezani z likovnim ali glasbenim izrazom, dramatizacijo.

– Projektno delo učencev je spodbujalo motivacijo in dajalo veliko možnosti za komunikacijo

(to je sporočanje o sebi in svojem okolju).

– Učbeniško gradivo je opogumljalo učence za samostojno razmišljanje in pomagalo premagovati našo zakoreninjeno skromnost in strah: »Je pravilno«, Ni Pravilno?, Ni morda boljše, da molčim?»

Za učitelje je bilo delo po novem učbeniku, kot navajajo v svojih poročilih, »veliko veselje, idejna spodbuda za delo, odpiranje navzven v aktualna dogajanja«, vendar pa tudi dodatna obremenitev, ki zahteva poglobitev v drugačen prijem pri poučevanju tujega jezika, prožnost pri vpeljevanju novih oblik dela in smisel za izdelovanje učnih sredstev, kot so stenske in ročne slike, presojnice, preglednice, itd.

Učitelji so menili, da bi bilo učbeniku treba dodati angleško-slovenski abecedni slovarček, sčasoma pa morda že vizualno učinkovit sistematičen pregled slovničnih struktur, dodatne vaje v delovnem zvezku.

Glede na navedene ugotovitve naj bo izbira učbeniškega gradiva res učiteljeva pretehtana in odgovorna odločitev. Izhajaja iz dobrega poznavanja učbenika, obvladovanja novejšega prijemaja in metode in seveda upoštevanja okoliščin in delovnih razmer.

V začetku šolskega leta 1989/90 bomo učitelje, ki bodo sprejeli izziv in se odločili za delo po Project English, povabili na uvajalni seminar. Na njem jim bo avtor ali učitelj, ki ima s serijo Project English večletne izkušnje, predstavil učbenik, dal metodološke napotke in jih vpeljal v delo. Pričakujemo, da bodo letošnje izkušnje, ki si jih bodo učitelji pridobili pri delu in z medsebojnim sodelovanjem na aktivih, dale dovolj zanesljive smernice za delo in postopno priredbo oziroma za dopolnitev gradiv Project English za naše razmere do nastanka izvirne slovenske učbeniške serije.

O koncu naj povemo, da je vsem dobro znani, zdaj še skoraj »polnoletni« (prva potrditev 1972) učbeniški seriji English 1, 2, 3, 4 avtoric Milene Kos in Lučke Pilgram, vendar treba priznati, da je metodološko-didaktično do potankosti izdelan učbeniški komplet, ki kljub nesodobnosti besedil, vendarle ostaja zanesljiv vodnik pri začetnem usvajanju tujega jezika, tako za učitelje kot za učence.

JELKA VINTAR

vilo prispevkov je že zdaj moč goče reči, da bo kongres izjemna prilika za seznanitev z najbolj svežimi spoznanji šolske psihologije v svetu in pri nas. Vse kongresne dejavnosti bodo potekale v angleščini, nekatere najzanimivejše predstavitev pa bomo tudi prevajali.

Ta vest je namenjena vsem, ki za kongres še ne vedo pa bi morda želeli na njem sodelovati, morda le kot poslušalci. Vsi, ki želijo več informacij, se lahko obrnejo na Sekretariat kongresa, ki je na Pedagoškem inštitutu pri UEK v Ljubljani, Gerbičeva 62, pp 76, 61111 Ljubljana. Kongres bo potekal v Cankarjevem domu in če bo kdo želel se bo ob plačilo kotizacije za določen dan lahko udeležil kongresnih dejavnosti tistega dne. Vabljeni!

MARJAN ŠETINC

Učbenik Spoznavanje narave

za 5. razred osnovne šole

Ob prenovi učnega načrta za Spoznavanje narave za peti razred osnovne šole so bile izločene nekatere vsebine iz biologije in dodane vsebine iz fizike in kemije, zato da bi učenci iz več zornih kotov spoznali naravo in naravne procese že v petem razredu osnovne šole. Zaradi sprememb je bil pripravljen nov učbenik. Do tod vse lepo in prav.

Zdaj je učbenik že tretje leto v rabi in učitelji, ki so si v tem času pridobili izkušnje, vse bolj opažajo nekatere pomanjkljivosti. Zavedati se moramo, da so učbeniki namenjeni učencem in morajo torej biti glede na razvojno stopnjo razumljivi, ne pa takšni, da so ob njih potrebna nenehna navodila učiteljev, kako se morajo učenci po njih učiti. Ta učbenik je lep zgled za to, da v resnici ni tako.

Učbenik Spoznavanje narave je napisan predvsem za boljše učence, dobre bralce. Tehnično ni urejen enotno. Povzetki Pomni bi morali biti zmeraj dosledno na koncu teme in nikdar ne bi smeli prekinjati besedila. Povzetki in preglednice manjkajo pri poglavjih Razmnoževanje rastlin in Pridobivanje in predelava hrane. Vaje in navodila za vaje se v poglavjih velikokrat prepletajo z učno snovjo, to pa moti učence pri učenju. Težave so tudi pri ločevanju ilustracij, ki ponazarjajo poskus, od tistih, ki ponazarjajo splošne zakonitosti. Poudarek besedila z mastnim tiskom ni smiselno dosleden v vseh poglavjih. Besedilo je ponekod v tisku celo preveč diferencirano. Nekatere ilustracije v učbeniku imajo pomanjkljive podnapise, manjkajo pa tudi posamezna pojasnila in opis namena ilustracij.

Učbenik je pisalo šest različnih avtorjev, in toliko je tudi vsebinskih poglavij v učbeniku. Prav zaradi tega vsebine poglavij niso uravnotežene, med njimi ni povezav. Med seboj so ostro ločene in tudi ne najbolj smotno razvrščene. Vsebine poglavij niso niti vsebinsko niti metodološko usklajene; pa tudi vsebine znotraj poglavij niso povezane. To opazimo zlasti v prvem in četrtem poglavju.

Za Aktiv učiteljev biologije in kemije Zavoda SRS za šolstvo Organizacijske enote Maribor.

Pri prvem poglavju Nastajanje, zgradba in lastnosti rodovitne prsti je preveč poudarka na geologiji, na matični podlagi, količinsko premalo in tudi premalo nazorno pa so opisani nastanek, zgradbe in lastnosti prsti.

Četrto poglavje Sonce je vir energije je preobširno, saj zajema kar tretjino učbenika. Tudi vaj je preveč. Navodila za vaje in snov se prepletajo, to pa moti pri učenju. Vaje tega poglavja so premalo povezane z življenjem in življenjskimi procesi, torej z vsebino. Poglavje bi moralo biti skraćeno na račun vsebin, ki se obravnavajo pri fiziki v višjih razredih. Več poudarka bi moralo biti na vstopanju in izhajanju energije v naravi, na primarni produkciji – fotosintezi in dihanju.

Za vsebino zadnjega podpoglavja Pomen živinoreje za prehrano je v učbeniku namenjeno premalo strani.

Močno je okrnjen botanični del – tega spoznajo učenci le na tej razvojni stopnji.

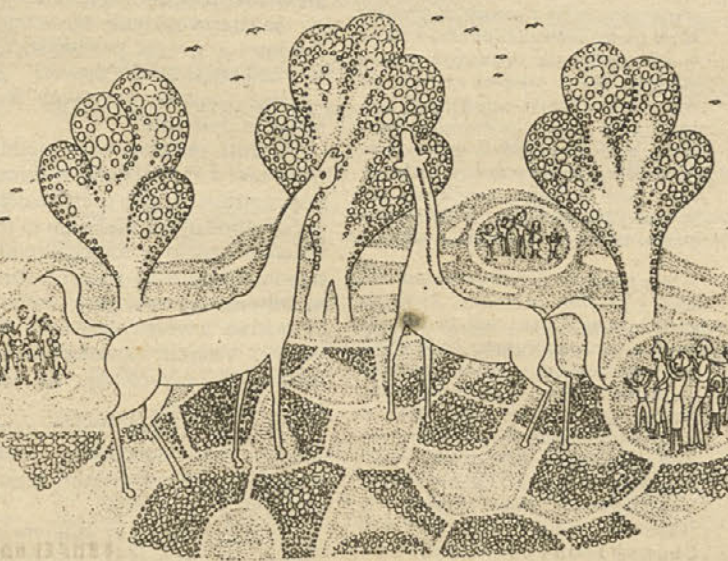
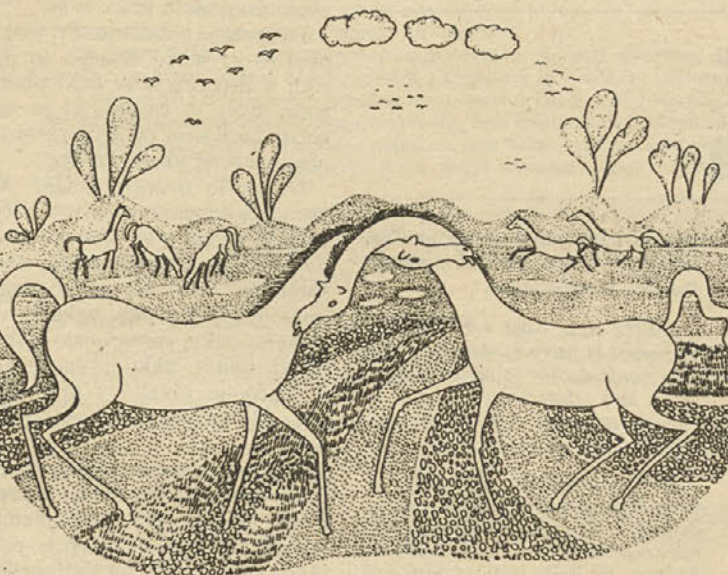
Tudi vrstni red podajanja vsebin ni najbolj posrečen. Tako npr. je vsebina Seme in kalitev v učbeniku predstavljena že tri poglavja pred vsebino Razmnoževanje rastlin – šele v tem poglavju pa učenci spoznajo oploditel, nastanek semena in plodov, to je ves življenjski krog.

Vsakdo, ki ločuje, čeprav po poglavjih, kroženje snovi v naravi od pretoka energije, se ne zaveda, da je to v bistvu en sam proces, povezan in neločljiv. V tem učbeniku pa je predstavljeno kroženje snovi v prvem poglavju, energija pa šele v četrtem...

Zaradi omenjenih pomanjkljivosti učbenik ne dosega – tako kot bi bilo zaželeno – tistega, čemur je bil namenjen – seznaniti učence s pojavi in procesi v naravi. Snov podaja preveč faktografsko in je premalo prilagojen razvojni stopnji učencev v petem razredu osnovne šole. Vsebinsko in tehnično bi moral biti bolj harmoničen.

Za Aktiv učiteljev biologije in kemije Zavoda SRS za šolstvo Organizacijske enote Maribor.

ANKA ZUPAN



iz prakse
za
prakso

NOVI UČBENIKI IN UČNA SREDSTVA ZA POUK SLOVENSKEGA JEZIKA V OSNOVNI ŠOLI

Prijetna didaktična osvežitev

Za šolsko leto 1989/90 bodo osnovne šole dobile za pouk slovenskega jezika tri nove učbenike, nov priročnik in nekaj novih učnih pripomočkov. To, verjetno najbolj zanemarljivo predmetno področje bo tako doživelo prijetno didaktično osvežitev.

Pripravljeni sta novi berili in jezikovna vadnica, vse te knjige bodo izšle avgusta pri založbi Mladinska knjiga.

Prvo berilo so sestavile Helena Veselko, Darinka Sivec in Zdenka Lampič, pri izboru besedil je sodelovala tudi Breda Mahkota. Za učence in učitelje bodo izredno privlačne ilustracije Marjanice Jemec Božič, ki so izjemno bogate zlasti v abecednem delu. Tu se slika domišljeno vključuje k posameznim črkam in kratkim besedilcem, kjer sta avtorici tega dela (Veselkova in Sivčeva) dodelali načelo sistematičnega vpeljevanja v spoznavanje črk. Besedilni del vsebuje v treh tematskih sklopih 120 besedil 64 avtorjev. Besedila so izbrana po načelu estetske literarne vrednosti in primernosti za razvojno stopnjo učencev.

Za 8. razred je pripravljeno novo berilo V nove zarje, avtorjev dr. Gregorja Kocijana in mag. Stanka Šimenca. Ta učbenik bo nadomestil dvajset let staro berilo Staneta Miheliča. Berilo združuje besedila po učnem načrtu predpisanih avtorjev in nekatere druga, razlago teh besedil ter podatke o avtorjih in njihovem delu. Učbenik je konceptualno usklajen z berilom za 7. razred ter z berili za srednje šole. Po tematiki zajema zlasti socialno problematiko in pogled v prihodnost. Berilo V nove zarje se odlikuje s svežim izborom besedil in s časovno-razvojno urejenostjo. V berilu je več kot 70 besedil, od tega 10 iz drugih jugoslovanskih književnosti in deset iz svetovne književnosti. Dodani so pregledi: Slovensko slovstvo skozi stoletja (dr. Kocijan) in Književnost drugih jugoslovanskih narodov in narodnosti (mag. Šimenc) ter Nekaj poglavij iz slovstvene teorije (dr. Kocijan). Učbenik V nove zarje bo omogočal uresničevanje ciljev književne vzgoje in razvijanje bralne kulture.

Pri Mladinski knjigi bo izšel tudi dolgo pričakovani delovni učbenik Slovenski jezik 5, jezikovna vadnica za 5. razred osnovne šole, avtorice Vike Slabe, Alenke Kozinc in Berte Golob. Poglavje Sporočanje je delo Berte Golob, vsa druga poglavja, najboljše je Oblikoslovje, so nastala po idejni zasnovi dr. Olge Kunst Gnamuš in ob svetovanju dr. Janeza Dularja. Delovni učbenik je razmeroma obsežen zaradi posebnih metod, ki jih uveljavlja. Zanj so značilni kratki koraki pri spoznavnem procesu, saj se z dejavnostjo učenci sami prebijajo do jezikovnih spoznanj. Učbenik ima tudi osnovne generalizacije ali pravila. Uveljavlja metode sinteze, analize in pretvorbe, posebej je poudarjeno pomensko izhodišče. Ozavešča razmerje jezika do pojavnosti in bo tako pomemben pripomoček učencu pri prehodu k abstraktnemu mišljenju. Učitelju ponuja meto-

dično pot za učenčev dojemanje pojmov in pojavov, lahko mu je pa le bogat vir za izbor vaj in za učiteljevo samostojno metodično pot. Za diferenciacijo je namenjenih od 20 do 25 odstotkov.

Pred izidom je tudi Priročnik k delovnemu zvezku za 3. razred Slovenski jezik 3, avtorice Zore Čuden. Avtorica je v priročnik prenesla metodična spoznanja dr. Olge Kunst Gnamuš in Stanka Kotnika, tem pa je pridružila še svoje bogate izkušnje, razglede po nemški in jugoslovanski specialni didaktiki jezikovne in književne vzgoje ter sporočanja za to stopnjo. Zlasti pomembna so poglavja o branju in sporočanju. Z vzorci in zgledi prikazuje postopke in metode dela. Pri tem nikakor ne obvezuje učitelja – ta lahko išče svoje poti in metode. V drugem delu priročnika daje pregled vsebin po učnem načrtu s posebnim poudarkom na prepletanju jezikovne vzgoje in sporočanja. Združuje teoretično znanje za učitelja, operativizira smotre in navaja zgled obravnave z metodičnimi potmi. Priročnik bo odpravljal vrzel na tem področju, ki jo učitelji že dolgo čutijo.

Ob Prvem berilu pripravljajo uredništvo učil pri DZS v sodelovanju z Zavodom SRS za šolstvo in drugimi ustanovami celoten didaktični komplet. Letos bo za prvi razred izšla nova stav-nica, avtoric mag. Danice Golli, dr. Ljubice Marjanovič in Anite Vadal. Stav-nica je narejena iz trajnejših materialov, tako da bo uporabljiva več let. Zato naj bi jo kupovale šole za tiste učence, ki jim je tak način opismenjevanja še potreben. Teh učencev, ki kaka dva meseca v 1. razredu še uporabljajo stav-nico, je po nekaterih raziskavah še tretjina. Šolam so namenjene tudi stenske slike – ilustracije črk z vsemi štiriimi tipi črk, ter spremno besedilo k stavniškemu kompletu. V prodaji bodo še tri učna sredstva – didaktične igre: Slikovna preproga, Letni časi in Zmaj, avtorice Alenke Kozinc, končuje prenovi v 8. razredu. Tako bo učencem na voljo za neobvezno obravnavo vrsta avtorjev s slikovnim gradivom, odlomki iz njegovih del in kritik ter ocen o njihovem ustvarjanju; dodano je gradivo o Danetu Zajcu, Janezu Menartu, Ivanu Minattiju, Svetlani Makarovič in Miroslavu Krležu. Vse gradivo od 5. do 8. razreda je prilagojeno prenovljenemu učnemu načrtu, po željah učiteljev so za vse ustvarjalce dodani življenjepisi. Prenovljena je tudi časovna razvrstitev pesnikov in pisateljev.

Učiteljem in učencem želimo veliko uspeha pri uporabi novih učbenikov ter pri novih ali prenovljenih učnih sredstvih.

ALENKA KOZINC,
Zavod SR Slovenije za šolstvo

Druga mapa risb slikarke Zlate Volarič je spontano zasnovana s serijo risb, na katerih je z obsežno ilirsko noto prikazala 'gro konj v naravi – konj, osvobojenih sporn, ki bi jih vezale in silile v zaprego, na gibe in korake podrejene volji človeku. Tu so konji, dani v popolni svobodi, v življenju in naravi, ob igri v gibanju, ki spremlja to igro – preprosto se veselijo življenja v neomejeni svobodi.

Iz eseja v mapi ZBIRKE BAUER XXVI: KONJI, 1985, v Galeriji umetnosti v Vukovaru. – Prof. dr. Anton BAUER

Komisija za delovna razmerja
OŠ HEROJA MILKE KERIN LESKOVEC PRI KRŠKEM

razpisuje prosta dela in naloge:

- **KNJIŽNIČARJA**, ki bo dopolnjeval delovno obveznost s poučevanjem angleškega ali slovenskega jezika – za nedoločen čas, s polnim delovnim časom.
Pogoj: predmetni učitelj knjižničarstva in angleškega ali slovenskega jezika.
- **UČITELJA MATEMATIKE** – za nedoločen čas, s polnim delovnim časom.
Pogoj: predmetni učitelj matematike.
- **UČITELJA FIZIKE IN MATEMATIKE** – za nedoločen čas, s polnim delovnim časom.
Pogoj: predmetni učitelj fizike in matematike.

Za vsa navedena dela in naloge je predviden začetek 1. septembra 1989.
Kandidati naj pošljejo prijave Komisiji za delovna razmerja v 8 dneh po objavi razpisa.
O izbiri bodo obveščeni v 15 dneh po končanem zbiranju prijav.

Komisija za delovna razmerja
OSNOVNE ŠOLE ZBORA ODPOSILANCEV KOČEVJE

razpisuje prosta dela in naloge:

za nedoločen čas:

- **UČITELJA TEHNIČNE VZGOJE IN RAČUNALNIŠTVA**
- **UČITELJA BIOLOGIJE IN GOSPODINJSTVA**, ki bo dopolnjeval delovno obveznost s poukom prve pomoči
- **UČITELJA ANGLEŠKEGA JEZIKA** (zaželen kombinacija s slovenskim ali nemškim jezikom)
- **UČITELJA GLASBENE VZGOJE IN VODENJE PEVSKEGA ZBORA**

za določen čas:

- **UČITELJA GOSPODINJSTVA IN BIOLOGIJE**, od 15. 9. 1989 do 30. 6. 1990

OSNOVNA ŠOLA DR. IVAN PRIJATELJ SODRAŽICA

razpisuje prosta dela in naloge

- **UČITELJA LIKOVNE VZGOJE IN GOSPODINJSTVA, PRU**, za nedoločen čas
- **UČITELJA RAZREDNEGA POUKA, PRU** ali **U**, za določen čas, 1 šolsko leto
- **UČITELJA RAZREDNEGA POUKA, PRU** ali **U**, za določen čas do 7. 3. 1990 (nadomeščanje delavke na porodniškem dopustu na podružnični šoli Sv. Gregor)
- **VARUHNJE**, za določen čas (nadomeščanje delavke na porodniškem dopustu)

Začetek dela za vse: 1. 9. 1989.
Prijavite se v 8 dneh po objavi razpisa na gornji naslov.

POPRAVEK OBJAV PISA ZA PEDAGOŠKO USMERITEV, objavljenih v prejšnji številki pod naslovom Permanentno izobraževanje učiteljev po programih (str. 11–13).

A V. FAKULTETA ZA SOCIOLOGIJO, POLITIČNE VEDE IN NOVINARSTVO

Naslov: Kardeljeva ploščad 5, 61000 Ljubljana
Telefon: 061/341-461

V. 38 STROKOVNO DOPOLNJEVANJE ZNANJA ZA UČITELJE SAMOUPRAVLJANJA S TEMELJI MARKSIZMA

- a) **POLITIČNI PLURALIZEM** (vsebina)
Predavatelj: dr. Stane Kranjc
Trajanje: 8 ur.
Datum: 15. 6. 1989
Kraj: Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo.
- b) **POLITIČNI PLURALIZEM** (didaktično-metodična obravnava tematike)
Predavatelj: dr. Alojzija Židan
Trajanje: 8 ur.
Datum: 16. 6. 1989
Kraj: Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo.
- c) **USTAVNE SPREMEMBE IN POLITIČNI SISTEM**
Predavatelj: dr. Boštjan Markič, dr. Bogomir Kovač
Trajanje: 8 ur.
Datum: 20. 10. 1989
Kraj: Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo.
- č) **USTAVNE SPREMEMBE IN POLITIČNI PLURALIZEM** (didaktično-metodična obravnava tematike)
Predavatelj: dr. Alojzija Židan
Trajanje: 8 ur.
Datum: 21. 10. 1989.
Kraj: Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo.

V. 39 STROKOVNO DOPOLNJEVANJE ZNANJA ZA UČITELJE DRUŽBENO-MORALNE VZGOJE

a) **PODROČJE DRUŽINSKE VZGOJE IN FEMINISTIČNA PROBLEMATIKA**
Predavatelj: dr. Maca Jogan
Trajanje: 8 ur.
Datum: 29. 9. 1989.
Kraj: Fakulteta za sociologijo, politične vede in novinarstvo.

b) **USTAVNE SPREMEMBE**
Predavatelj: dr. Boštjan Markič
Opomba: Fakulteta bo sporočila druge informacije kasneje.

V. 40 STROKOVNO IZPOPOLNJEVANJE UČITELJEV OBRAMBE IN ZAŠČITE

Program izpopolnjevanja bo Fakulteta začela izvajati predvidoma novembra 1989.
OPOMBA: Druge natančne podatke bomo sporočili kandidatom kasneje.

A VI. FAKULTETA ZA NARAVOSLOVJE IN TEHNOLOGIJO

A VTOZD FIZIKA
Naslov: Jadranska 19, 61000 Ljubljana
Telefon: 061/265-061

ŠOLSKI CENTER »VOJVODINA«, TOZD OSNOVNA ŠOLA FRANCE BEVK TOLMIN – ENOTA GLASBENA ŠOLA

razpisuje prosta dela in naloge

- **UČITELJA NAUKA O GLASBI IN KLAVIRJA ALI BLOK-FLAVTE**, za določen čas od 1. 9. 1989 do 31. 8. 1990 (nadomeščanje delavke na porodniškem dopustu)

Začetek dela: 1. 9. 1989.
Prijave sprejema komisija za delovna razmerja, Tozd osnovna šola France Bevk Tolmin, Dijaška 12b, 15 dni po objavi razpisa.

CENTER ZA USPOSABLJANJE SLUŠNO IN GOVORNO MOTENIH MARIBOR, Vinarska 6

razpisuje za določen čas – do konca pouka v šolskem letu 1989/90 in med rednim letnim dopustom

dela in naloge

- **POMOČ PRI VZGOJI, REHABILITACIJI, VARSTVO IN SPREMSTVO OTROK**
Pogoji: izobrazba: srednja vzgojiteljska šola, delovne izkušnje: šest mesecev, poskusno delo: dva meseca.

Kandidati naj pošljejo prijave z dokazili o izpolnjevanju pogojev v osmih dneh po objavi razpisa.
O izbiri bodo obveščeni v 30 dneh po razpisnem roku.

Komisija za delovna razmerja
OSNOVNE ŠOLE VLADO MIKLAVC VRHOVCI LJUBLJANA, Cesta na Bokalce 1

razpisuje prosta dela in naloge:

- **PSIHOLOGA**, za določen čas, s polnim delovnim časom – nadomeščanje delavke na porodniškem dopustu
- **UČITELJA MATEMATIKE**, za določen čas (polovična učna obveznost)
Pogoj: ustrezna izobrazba v skladu s 96. in 99. členom Zakona o osnovni šoli

Začetek dela: 1. 9. 1989
Vloge z dokazili o izobrazbi sprejemamo 8 dni po objavi razpisa.

Zbor delavcev
OSNOVNE ŠOLE VAS FARA

razpisuje prosta dela in naloge:

- **UČITELJA RAZREDNEGA POUKA** za nedoločen čas.
Pogoj: končana PA za razredni pouk.
Začetek dela je 1. 9. 1989.

Prijave z dokazili pošljite v 10 dneh po objavi razpisa na naslov: OŠ VAS-FARA, Vas 4, 61336 VAS.
Kandidate bomo obvestili o izbiri v zakonitem roku.

B VTOZD KEMIJSKO IZOBRAŽEVANJE IN INFORMATIKA
Naslov: Vegova 4, 61000 Ljubljana
Telefon: 061/214-326

A VTOZD FIZIKA
VI. 41 STALNO STROKOVNO IZPOPOLNJEVANJE ZNANJA ZA PROFESORJE FIZIKE

Kraj: VTOZD Fizika, FNT, Jadranska 19, Ljubljana (predavalnica, seminar, laboratorij, knjižnica).
Datum izvedbe: Študijska srečanja, ki obsegajo predavanja z vajami, seminar in raziskovalni praktikum, bodo vsako drugo soboto v mesecu, od septembra 1989 do junija 1990 po 6 ur.
Cilj in potek študija: S pridobljenim sodobnim znanjem bodo profesorji sposobni pojasnjevati nova dognanja, razlagati fizikalne osnove novih uporab ter spodbujati zanimanje za fiziko in inovacije.
Študijski program obsega: **Serie predavanj** s posameznih problemskih področij, ki bodo potekala skozi več let. **Občasna predavanja**, ki bodo obravnavala pomembne aktualnosti z dopolnjevanjem potrebnega temeljnega znanja. Osrednjo vlogo ima **seminar**, na katerem bodo udeleženci sodelovali s svojimi referati o sodobnih problemih, obravnavanih v revijah za fiziko in fizikalno didaktiko. Udeleženci bodo ob mentorskih konzultacijah pripravili pisne referate, ki jih bodo predstavili in pojasnjevali na seminarjih.
Laboratorijske vaje in raziskovalni praktikum so vezani predvsem na predavanja 1, 3 in 4. V šolskem letu 1989/90 bo 12 strokovnih srečanj po 6 ur, skupaj 72 ur. Od tega bo približno po ena tretjina ur za predavanja in vaje, za laboratorijske vaje in za seminar. Med srečanji bodo udeleženci doma reševali naloge iz obravnavane vsebine in pripravljali referate. Vsako leto bodo dobili potrdilo o stalnem izobraževanju.
Program: Serije predavanj in vaj:
1 Lastnosti in uporaba polprevodnikov (P. Gosar, T. Kranjc) 6 ur
2 Kozmologija in osnovni delci – nove teorije v štirih in večdimenzionalnih prostorih (M. Rosina, N. Mankoč Borštnik, B. Golli) 6 ur
3 Senzorika in obravnava izmerkov (A. Moljk, J. Pahor) 4 ure
4 Računalniško podprta didaktika in simuliranje pojavov (M. Hribar, A. Kodre) 4 ure
Občasna predavanja:
5 Superprevodnost (P. Prelovšek) 3 ure
6 Radioaktivnost in ekološki aspekti (F. Cvelbar idr.) 3 ure
7 Fizika novih energijskih virov (J. Strnad) 3 ure
8 Razvoj elektrooptike (M. Čopič) 3 ure
9 Teorija katastrof (R. Blinc) 2 uri
10 Narava v luči kvantne mehanike (P. Gosar) 2 uri

Prvo leto skupaj: predavanj in vaj 36 ur, seminarjev 6 ur, laboratorija 20 ur.
OPOMBA: Kandidati lahko dobijo dodatna pojasnila na fakulteti.

B VTOZD KEMIJSKO IZOBRAŽEVANJE IN INFORMATIKA
VI. 42 PROGRAM STROKOVNEGA IZPOPOLNJEVANJA OSNOVNOŠOLSKIH UČITELJEV KEMIJE

I. Splošni podatki o programu:
1.1 Vrsta programa: program za izpopolnjevanje
1.2 Naziv programa: program za strokovno izpopolnjevanje osnovnošolskih učiteljev kemije
1.3. Naziv usmeritve: pedagoška
1.4 Pis: Posebna izobraževalna skupnost za pedagoško usmeritev
1.5 Naziv programa, ki je podlaga za oblikovanje programa za strokovno izpopolnjevanje: **kemijsko izobraževanje** – dvopredmetno; **predmetne veze**: kemija in (biologija ali fizika ali tehnična vzgoja).
1.6 Trajanje programa: 32 ur
1.7 Pogoji za vključitev v program:
– diploma Pedagoške akademije ali Pedagoške fakultete ustrezne predmetne veze: kemija in (biologija, fizika, tehnična vzgoja, gospodinjstvo),
– diploma Fakultete za naravoslovje in tehnologijo ali diploma Biotehniške fakultete – dvopredmetne pedagoške usmeritve kemija in (biologija ali fizika ali tehnična vzgoja),
– zaposlitev v pedagoškem poklicu.

Komisija za delovna razmerja
OSNOVNE ŠOLE DR. I. KOROŠCA BOROVNICA, Paplerjeva 15

razpisuje prosta dela in naloge:

- **UČITELJA MATEMATIKE, PRU**, za nedoločen čas s polovičnim delovnim časom
- **UČITELJA MATEMATIKE IN TEHNIČNE VZGOJE, PRU**, za določen čas, s polnim delovnim časom (nadomeščanje delavke na porodniškem dopustu)
- **UČITELJA RAZREDNEGA POUKA**, za določen čas (od 1. 9. 1989 do 12. 2. 1990), s polnim delovnim časom.

Prijave z dokazili o izobrazbi sprejema komisija 8 dni po objavi razpisa.

Komisija za delovna razmerja
OSNOVNE ŠOLE EDVARDA KARDELJA POLJE, Ljubljana, Polje 358

razpisuje za šol. l. 1989/90 prosta dela in naloge

- **UČITELJA TEHNIČNE VZGOJE, PRU**, za nedoločen čas, s polnim delovnim časom
- **2 UČITELJEV SLOVENSKEGA JEZIKA, PRU**, za nedoločen čas, s polnim delovnim časom
- **UČITELJA ANGLEŠKEGA JEZIKA, PRU**, za nedoločen čas – za 6 ur
- **UČITELJA GLASBENE VZGOJE, PRU**, za določen čas, s polnim delovnim časom (od 1. 9. 1989 do 13. 4. 1990 – nadomeščanje delavke na porodniškem dopustu)
- **UČITELJA TELESNE VZGOJE, PRU**, za določen čas, s polnim delovnim časom (od 1. 9. do 13. 11. 1989)

Kandidati za razpisana dela in naloge morajo imeti diplomu ustrezne smeri študija na pedagoški akademiji oziroma diplomu ustrezne smeri visoke ali višje šole.
Prijave sprejema tajništvo šole 8 dni po objavi razpisa na naslov: Osnovna šola Edvarda Kardelja, Polje 358, 61260 Ljubljana Polje.
Kandidati bodo obveščeni o izbiri v 15 dneh po sprejemu sklepa komisije za delovna razmerja.

SREDNJA ŠOLA ZA GOSTINSTVO IN TURIZEM NOVO MESTO

razpisuje prosta dela in naloge

- **UČITELJA MATEMATIKE**, profesor ali druga ustrezna izobrazba, za nedoločen čas s polnim delovnim časom,
- **UČITELJA MATEMATIKE IN FIZIKE**, profesor ali druga ustrezna izobrazba, za nedoločen čas, s polnim delovnim časom.

Prijave z dokazili o izpolnjevanju pogojev pošljite v 15 dneh po objavi razpisa na naslov: Srednja šola za gostinstvo in turizem Novo mesto, Ulica talcev 3.
Kandidati bodo obveščeni o izbiri v 30 dneh po objavi razpisa.

Nadaljevanje na 12. str.

II. Vsebina programa				
1. Zap. št.	Tema	P	Število ur V	
1	Novi dosežki na področju naravoslovnega raziskovanja s posebnim poudarkom na kemiji	8	–	
2	Informacijske metode in tehnike ter evalvacija dosežkov izobraževanja	4	4 (računalniška učilnica, skupine po 24)	
3	Pomen eksperimentalnega dela za pouk naravoslovja	4	4 (laboratorij, skupine po 30)	
Skupaj ur		16	8	

Seminar za mentorje mladih raziskovalcev: 8 ur
Skupaj: 32 ur programa

2. **Opombe in pojasnila za izvajanje programa**
Program izvajajo visokošolski učitelji Fakultete za naravoslovje in tehnologijo. Pedagoške akademije v Ljubljani in vabljeni zunanji predavatelji iz Jugoslavije in tujine. Za uspešno izvajanje programa so na voljo ustrezni prostori: predavalnica, seminarski kabineti, računalniška učilnica, laboratorij in specializirana računalniško vodena knjižnica z videoteko. Za uvajanje novih prijemov v kemijskem in širšem naravoslovnem izobraževanju so zagotovljeni poleg običajnih avdiovizualnih sredstev tudi interna televizija in mikroručunalniki s programsko opremo za gradnjo bibliografskih ter faktografskih, relacijskih baz podatkov in ekspertnih sistemov.

III. **Teme in vsebina programa z opredeljenimi smotri**
1. **Novi dosežki na področju naravoslovnega raziskovanja s poudarkom na kemiji**
– izbrane teme iz temeljnih vej kemije
– interdisciplinarne teme (tehnologije, varstvo okolja)
2. **Uvajanje informacijskih metod in tehnik v pouk naravoslovja, zlasti kemije**
Informacijske metode in tehnike:
– viri informacij (pisne informacije in računalniško dostopne informacije)
– zajemanje informacij in gradnja bibliografskih in faktografskih baz podatkov za potrebe izobraževanja
– strukturiranje informacij, opredeljevanje relacij med podatki in gradnja relacijskih baz podatkov
– tehnike predstavitve znanja, pravila, semantične mreže, spoznavanje šolskih ekspertnih sistemov

Uporaba informacijskih metod in tehnik:
– gradnja map znanja
– snovanje problemsko usmerjenih učnih enot
– evalvacija dosežkov izobraževanja

3. **Pomen eksperimentalnega dela za pouk naravoslovja**
– razvijanje novih eksperimentov in eksperimentalnih sklopov
– povezovanje eksperimentalnega dela z računalniško obdelavo podatkov
– usmerjanje in vodenje mladih v raziskovalno delo
Za mentorje »mladih raziskovalcev« bo ta program poglobljen in dopolnjen.
Vsa literatura za navedene teme se sproti zbira v računalniško vodeni knjižnici in je na voljo učiteljem. Razviti sta tudi dve specialni bibliografski bazi z arhivom primarnih dokumentov za področje eksperimentalnega dela in evalvacije znanja v kemiji.

Obveznost udeležencev: skupinsko preverjanje znanja.
Izvajalci programa:
1. **Visoka šola:** Fakulteta za naravoslovje in tehnologijo, VTOZD Kemija in kemijska tehnologija, VTOZD Kemijsko izobraževanje in informatika, Pedagoška akademija v Ljubljani
2. **Kadrovske možnosti:** so zagotovljene. V programu bodo sodelovali visokošolski učitelji in sodelavci ter vabljeni habilitirani učitelji iz proizvodnje.
3. **Materialne možnosti:** prostori so zagotovljeni, urediti pa je treba financiranje dela.

POSEBNA IZOBRAŽEVALNA
SKUPNOST
ZA PEDAGOŠKO USMERITEV
SKUPŠČINA
PEDAGOŠKA AKADEMIJA LJUBLJANA
PEDAGOŠKA FAKULTETA MARIBOR

OBJAVE

Program Učitelj razrednega pouka za izobraževanje ob delu v 3. in 4. letniku

Skupščina Posebne izobraževalne skupnosti za pedagoško usmeritev, Pedagoška akademija Ljubljana in Pedagoška fakulteta Maribor objavljajo program Učitelj razrednega pouka za izobraževanje ob delu (3. in 4. letnik). Program je pripravljen na temelju rednega visokošolskega programa Učitelj razrednega pouka (VII/1), ki je bil sprejet na skupščini Posebne izobraževalne skupnosti za pedagoško usmeritev 25. 12. 1986. Program za študij ob delu v 3. in 4. letniku je bil pripravljen na zahtevo učiteljev razrednega pouka v Sloveniji, ki si želijo pridobiti visoko stopnjo izobrazbe, in drugih republiških vzgojno-izobraževalnih ustanov.

Predmetnika, ki sta objavljena, se razlikujeta zaradi poprejšnjih razlik programov na višji stopnji (VI/1), vendar je takšna razlika v obsegu dovoljenega.

Tako smo se odločili, da učiteljem na razredni stopnji omogočimo nadaljnje izobraževanje.

V šolskem letu 1989/90 bomo ta program izvajali tako, kot določata Pedagoška fakulteta Maribor in Pedagoška akademija Ljubljana in glede na potrebe omogočili izobraževanje razrednih učiteljev tudi v drugih krajih Slovenije.

SKUPŠČINA POSEBNE IZOBRAŽEVALNE SKUPNOSTI
ZA PEDAGOŠKO USMERITEV
PEDAGOŠKA AKADEMIJA LJUBLJANA
PEDAGOŠKA FAKULTETA MARIBOR

A. PROGRAM UČITELJ RAZREDNEGA POUKA NA VISOKI STOPNJI ZA IZOBRAŽEVANJE OB DELU (3. in 4. LETNIK)

Splošni podatki o programu
Program je prilagojen visokošolskemu programu Učitelj razrednega pouka, ki ga je sprejela Skupščina Posebne izobraževalne skupnosti za pedagoško usmeritev 25. decembra 1986 in ga od šolskega leta 1987/88 izvajata Pedagoška akademija v Ljubljani in Pedagoška fakulteta v Mariboru kot redni študij. Program izhaja iz zahtev rednega študija, upošteva pa doseženo stopnjo izobrazbe in delovne izkušnje v pedagoški praksi kandidatov, ki jim je namenjen. Prilagojeni vzgojno-izobraževalni program Učitelj razrednega pouka na visoki stopnji za izobraževanje ob delu in iz dela (3. in 4. letnik) je namenjen diplomantom višješolskega programa – smeri razredni pouk, ki si želijo pridobiti visoko izobrazbo na tem področju. V program se lahko vpišejo tudi diplomanti drugih smeri višješolskega pedagoškega izobraževanja, vendar morajo do diplome opraviti vse obveznosti, ki obsegajo razliko med programom, ki so ga že končali in program Učitelj razrednega pouka na višješolski stopnji (VI/1 stopnje zahtevnosti). Študij traja tri leta (šest semestrov). Po končanem izobraževanju si kandidat pridobi naziv profesor razrednega pouka.

B. 1 Pedagoška fakulteta Maribor

Zap. št.	Predmet	Skupaj ur	P	S	V
1.	Tuji jezik	30	–	15	15
2.	Specialna pedagogika	20	5	15	–
3.	Osnove računalništva	20	5	–	15
4.	Pedagoška metodologija	15	5	–	10
5.	Slovenski jezik	35	10	10	15
6.	Splošna in mladinska književnost	40	20	20	–
7.	Didaktika slovenskega jezika	30	10	–	20
8.	Didaktika matematike	35	15	–	20
9.	Matematika	20	10	–	10
10.	Didaktika SND, SN in SD ter prometna vzgoja	35	15	–	20
11.	Naravoslovje:				
	– fizika	25	5	–	20
	– kemija	25	5	–	20
	– biologija	35	5	–	30
12.	Družboslovje:				
	– zgodovina	25	5	–	20
	– geografija	25	5	–	20
13.	Didaktika tehnične vzgoje	15	5	–	10
14.	Didaktika glasbene vzgoje z glasbenimi vsebinami in vokalno instrumentalni pouk	40	10	–	30
15.	Didaktika likovne vzgoje z likovnimi vsebinami	30	10	–	20
16.	Didaktika telesne vzgoje s teorijo telesne kulture	30	10	5	15
17.	Interdisciplinarni seminar	30	–	30	–
18.	Izbirni predmet (pedagogika, didaktika, psihologija)	20	5	–	15
	SKUPAJ	580			

B. 2 Pedagoška akademija v Ljubljani

Zap. št.	Predmet	Skupaj ur	P	S	V
1.	Sodobna filozofija	10	–	10	–
2.	Politična ekonomija	10	10	–	–
3.	Tuji jezik	25	–	10	15
4.	Pedagogika	15	–	15	–
5.	Didaktika	20	10	10	–
6.	Izobraževalna tehnologija z osnovami računalništva	20	10	–	10

7.	Pedagoška metodologija	15	10	–	5
8.	Razvojna psihologija	20	–	20	–
9.	Pedagoška psihologija	20	–	20	–
10.	Interdisciplinarni seminar	30	–	30	–
11.	Slovenski jezik	20	10	10	–
12.	Splošna književnost	20	10	10	–
13.	Matematika	30	10	–	20
14.	Družboslovje	40	20	–	20
15.	Naravoslovje	65	35	–	30
16.	Didaktika slovenskega jezika	20	10	–	10
17.	Didaktika matematike	20	10	–	10
18.	Didaktika SND, SN in SD	20	10	–	10
19.	Didaktika tehnične vzgoje	20	10	–	10
20.	Didaktika likovne vzgoje z likovnimi vsebinami	30	10	–	20
21.	Didaktika glasbene vzgoje z glasbenimi vsebinami	30	10	–	20
22.	Didaktika telesne vzgoje s teorijo telesne kulture	45	20	–	25
	– aktivnosti v naravi	30	–	–	30
23.	Izbirni predmet				
	– zbor ali				
	– italijanski jezik in didaktika dvojezičnega pouka ali 2. od navedenih predmetov: izbrane vsebine tehnične vzgoje, likovne vzgoje, glasbene vzgoje, telesne vzgoje, filmske in gledališke vzgoje, plesne vzgoje, proizvodno in družbeno potrebno delo, tuji jezik	40	–	–	40
	SKUPAJ	615			

Delovna praksa traja dva tedna. Obvezna je za študente, ki nimajo 6-mesečne pedagoške prakse na osnovni šoli.

Trije nastopi:
– 1 iz vzgojnih predmetov: telesne vzgoje ali likovne vzgoje ali glasbene vzgoje ali tehnične vzgoje;
– 1 iz slovenskega jezika ali matematike;
– 1 iz spoznavanja narave in družbe ali spoznavanja narave ali spoznavanja družbe.

Program študija ob delu zajema predmete, ki jih v višješolskem študiju ni bilo, in razlike v obsegu in vsebinskih predmetov, ki so jih vsebovali višješolski programi, pojavljajo pa se tudi v visokošolskem programu. Razlike se kažejo predvsem v drugačni, večji poglobljenosti problematike posameznih študijskih predmetov, v povečanem obsegu vsebin in višji kakovostni ravni. Program 3. in 4. letnika je nadgradnja višješolskega programa (VI/1).

V posameznih primerih si bodo morali kandidati pridobiti tudi novejšo znanje s področij, ki se v programu sicer ne pojavljajo kot samostojni predmeti, so pa nujna podlaga za dojetje in razumevanje vsebin predmetov, ki jih vsebuje program. Gre za novo znanje iz psihologije, pedagogike in didaktike, na katero se opirajo specialne didaktike posameznih predmetnih področij.

Kandidate, diplomante višješolskega programa (VI/1), ki se niso izobraževali po programih razrednega pouka, temveč po programih, ki se bistveno razlikujejo od programa VI/1 Pedagoške fakultete Maribor in Pedagoške akademije Ljubljana, bosta obe šoli obravnavali individualno.

Pri posameznih predmetih je navedeno število ur, ki nakazuje razliko v obsegu in pomenu ter pove, koliko ur neposrednega dela – to je predavanje, seminarjev ali vaj morajo študenti opraviti med študijem. Upoštevali smo, da si je večina kandidatov, ki se bodo vpisali v študij, že pridobila izkušnje pri neposrednem pedagoškem delu, zato bomo program prilagodili in ga izpeljali kot seminarsko delo in druge oblike sodelovanja študentov.

C. PRILAGODITEV ZA POTREBE NARODNOSTI

a) Za potrebe italijanske narodnosti in Slovence v Italiji:
študij ob delu v programu Razredni pouk na visoki stopnji (3. in 4. letnik) bomo izvajali v enoti Pedagoške akademije Ljubljana v Kopru po veljavnem prilagojenem predmetniku te šole. Vsebinski specifični modela šolstva na dvojezičnem območju slovenske Obale in skrb za kakovost in potrebe zamejskega šolstva v Italiji, pa zahtevata, da izvajalec program še dodatno prilagaja.
1. Prilagoditve za študente z italijanskim jezikom: italijanski jezik (J₁), namesto slovenskega jezika, didaktika italijanskega jezika, namesto didaktike slovenskega jezika, splošna in mladinska književnost, delno tudi didaktika italijanskega učnega jezika, slovenski jezik, namesto tujega jezika.
2. Prilagoditve za druge študente: med tujimi jeziki lahko izberejo študenti italijanski jezik, med izbirnimi predmeti pa didaktiko italijanskega jezika.
3. Prilagoditve za študij zamejcev: študenti se že ob začetku študija usmerijo na določeno strokovnoteoretično področje (dodatne konzultacije, tema diplomske naloge). Posebna vloga slovenskega jezika kot učnega jezika v zamejstvu zahteva povečan obseg slovenskega jezika (10 P, 15 S, 15 V). Na

podlagi temeljnega programa 3. in 4. letnika in delne predmetne specializacije, se bo mogoče dogovarjati o priznavanju diplome tega programa v Italiji. Študenti lahko izberejo izmed treh obveznih nastopov nastop iz italijanskega jezika.

b) Za potrebe madžarske narodnosti: veljajo prilagoditve, navedene v rednem programu Učitelj razrednega pouka VII/1 Pedagoške fakultete v Mariboru.

Obveznosti študentov

Iz vseh predmetov – predmetnih področij, ki jih zajema program, bodo študenti opravljali izpite ali tisto obliko preverjanja znanja, ki jo določa visokošolski program Učitelj razrednega pouka.

Med študijem bodo morali vsi kandidati, ne glede na dozdašnje delo, opraviti tri ure pouka (nastope) iz predmetov, ki jih program posebej določa. Strnjena pedagoška praksa bo obvezna le za študente, ki doslej niso imeli dovolj pedagoške prakse v osnovni šoli.

IZVAJANJE PROGRAMA:

A. Pedagoška fakulteta Maribor bo izvajala študij ob delu za 3. letnik v študijskem letu 1989/90 na Pedagoški fakulteti v Mariboru, Koroška cesta 160, v Celju in v Krškem.

Stroške študija poravnajo kandidati sami, višina šolnine bo določena in objavljena do začetka septembra 1989.

Vpišejo se lahko diplomanti in absolventi, ki so opravili obveznosti višješolskega vzgojno-izobraževalnega programa pedagoške akademije, smeri razredni pouk. Kandidati se vpišejo tako, kot je navedeno v razpisu, objavljenem v Poročevalcu Izobraževalne skupnosti Slovenije, Ljubljana, 28. 2. 1989, št. 1, str. 56–58, in sicer na Pedagoški fakulteti Maribor, Koroška cesta 160.

Tisti, ki so se prijavi za študij v Celju, se bodo vpisali v Celju – Združene osnovne šole Celje, Vodnikova 10a, 18. 9. 1989 ob 14. uri.

Kandidati, prijavljeni za študij v Krškem, se bodo vpisali v Krškem v Osnovni šoli Jurij Dalmatin, 19. 9. 1989 ob 14. uri.

Vse informacije o vpisu lahko dobijo v referatu za študentske zadeve Pedagoške fakultete Maribor, Koroška cesta 160, telefon (062) 27-968, interna 380.

Izvajanje programa

B. Pedagoška akademija v Ljubljani bo začela izvajati študij ob delu v študijskem letu 1989/90 v Ljubljani in na svoji enoti v Kopru za študente z Obale in iz zamejstva. Kandidati se vpišejo v skladu z razpisom, objavljenim v Poročevalcu Izobraževalne skupnosti Slovenije, Ljubljana, 28. februarja 1989, na Pedagoški akademiji v Ljubljani, Kardeljeva ploščad 16.

Stroške študija poravnajo kandidati sami. Višina šolnine bo objavljena septembra 1989.

Kandidati dobijo vse informacije o vpisu in študiju v referatu za študentske zadeve Pedagoške akademije v Ljubljani, Kardeljeva ploščad 16, telefon (061) 347-971, za vpis v enoto te akademije v Kopru pa tudi po telefonu (066) 24-974.

Dokončanje študija

Študij traja šest semestrov (tri leta).

V zadnjem semestru študenti pripravijo diplomsko delo in z uspešnim zagovorom končajo študij. Študij lahko končajo predčasno, če opravijo obveznosti, ki jih določa prilagojeni vzgojno-izobraževalni program.

SKLEPI SKUPŠČINE PIS ZA PEDAGOŠKO USMERITEV DO VPELJEVANJA PROGRAMA RAZREDNI UČITELJ VIS (3. in 4. letnik)

• Obe kadrovske šoli morata v skladu z dinamiko vpeljevanja visokošolskih pedagoških programov sočasno začeti izobraževati učitelje razrednega pouka v 3. letniku, predvsem za diplomante, ki so doslej že končali višješolski program Razredni učitelj.

• Študij ob delu po tem programu se bo začel v šolskem letu 1989/90.

• Za izvajanje študija po tem programu se smiselno organizirajo dislocirane enote obeh visokih šol, predvsem na srednjih pedagoških ali drugih šolah, kjer so za to že ustrezne materialne možnosti. Pri tem naj sodeluje tudi Zavod SR Slovenije za šolstvo z enotami. Vpeljevanje študija ob delu po tem programu je pomemben korak v izobraževanju učiteljev, zato se ga je treba lotiti sistematično. Vse organizacijske in vsebinske zadeve, povezane z njim, morata opraviti samo Pedagoška akademija v Ljubljani in Pedagoška fakulteta v Mariboru. Skupščina Posebne izobraževalne skupnosti za pedagoško usmeritev meni, da sta sposobni izpeljati zahtevni projekt le ti dve kadrovske šoli brez vmešavanja drugih posredniških organizacij.

• Kandidate za študij v 3. in 4. letniku obveščamo, da nadaljevanje študija ni obvezno, saj Zakon o osnovni šoli ne nalaga učiteljem razrednega pouka, ki so si že pridobili stopnjo izobrazbe VI/1, da bi si z vpeljevanjem tega programa morali pridobiti tudi stopnjo izobrazbe VII/1.

SKUPŠČINA POSEBNE IZOBRAŽEVALNE SKUPNOSTI
ZA PEDAGOŠKO USMERITEV

Nadaljevanje z 10. str.

Komisija za delovna razmerja
VVO TONČKE ČEČEVE, CELJE
Mariborska 43, Celje

razpisuje prosta dela in naloge

- **8 VARUHINJ** – za nedoločen čas, s polnim delovnim časom
Pogoj:
– končana šola za varuhinje
– starost najmanj 18 let.

Začetek dela 1. 9. 1989.

Kandidati naj pošljejo prijave z dokazili o izpolnjevanju pogojev v 8 dneh po objavi razpisa na gornji naslov.
O izbiri bodo obveščeni v 30 dneh po sprejemu sklepa o izbiri.

Komisija za delovna razmerja
OSNOVNE ŠOLE PREŠERNOVE BRIGADE ŽELEZNIKI

razpisuje naslednja prosta dela in naloge:

- **VODENJE ZUNANJE PRIPRAVE NA ŠOLO, PRU ali VZG** – za nedoločen čas, s polnim delovnim časom, od 1. 9. 1989;
- **VODENJE PRIPRAVE NA ŠOLO NA PODRUŽNIČNIH ŠOLAH** – za določen čas (september–maj), PRU ali VZG, s polnim delovnim časom;
- **2 VARUHINJ** za VVE, za določen čas, s polnim delovnim časom (VVE Železniki od 7. 8. 1989 dalje, VVE Selca od 1. 9. 1989 dalje – nadomeščanje delavk na porodniškem dopustu), varuhinja s šolo ali vzgojiteljica;
- **UČITELJA RAZREDNEGA POUKA** na PŠ Dražgoše za določen čas, s polnim delovnim časom, od 1. 9. 1989 (nadomeščanje delavke na porodniškem dopustu).

Kandidati naj pošljejo prijave z dokazili o izobrazbi in kratak življenjepis v 8 dneh po objavi na naslov: OŠ Prešernove brigade Železniki, 64228 Železniki.
O izidu razpisa bodo obveščeni v zakonitem roku.

Svet
OSNOVNE ŠOLE DUŠAN KVEDER-TOMAŽ LITJA,

razpisuje prosta dela in naloge:

- **UČITELJA TEHNIČNE VZGOJE**, za določen čas
Pogoj: profesor ali predmetni učitelj ustrezne smeri, zaželen je strokovni izpit.
- **UČITELJA GLASBENE VZGOJE**, za določen čas, z nepolnim delovnim časom.
Pogoj: profesor ali predmetni učitelj ustrezne smeri, zaželen strokovni izpit.
- **UČITELJ GOSPODINJSTVA**, za določen čas (nadomeščanje delavke, ki bo na porodniškem dopustu).
Pogoj: predmetni učitelj gospodinjstva.
- **UČITELJ MATEMATIKE IN FIZIKE**, za nedoločen čas, za podružnično šolo Vače pri Litiji.
Pogoj: profesor ali predmetni učitelj ustrezne smeri, zaželen strokovni izpit.

Začetek dela je 1. septembra 1989. Prijave zbiramo v 8 dneh po objavi razpisa, kandidati bodo obveščeni o izidu v 15 dneh o izbiri.

OSNOVNA ŠOLA SAVO KLADNIK SEVNICA

razpisuje prosta dela in naloge:

- **UČITELJA SLOVENSKEGA IN ANGLEŠKEGA JEZIKA, P ali PRU**, za določen čas, s polovično delovno obveznostjo od 1. 9. 1989 do 30. 6. 1990.

Kandidati naj pošljejo prijave z dokazili o izpolnjevanju pogojev in s kratkim življenjepisom v petnajstih dneh po objavi razpisa na naslov: OSNOVNA ŠOLA SAVO KLADNIK SEVNICA, 68290 SEVNICA, Trg svobode 42.
O izbiri jih bomo obvestili v 15 dneh.

Komisija za delovna razmerja
SREDNJE DRUŽBOSLOVNE IN EKONOMSKE ŠOLE MURSKA SOBOTA, Titova 4

razpisuje prosta dela in naloge:

- **UČITELJA SLOVENSKEGA JEZIKA**, za določen čas od 1. 9. 1989 do 31. 8. 1991, s polovično delovno obveznostjo
Pogoj: visoka izobrazba ustrezne smeri
- **UČITELJA ANGLEŠKEGA IN NEMŠKEGA JEZIKA** ali **SAMO ANGLEŠKEGA JEZIKA**, za določen čas, od 1. 9. 1989 do 31. 8. 1990, s polno delovno obveznostjo
Pogoj: visoka izobrazba ustrezne smeri.

Prijave z dokazili o izpolnjevanju pogojev pošljite na gornji naslov v osmih dneh po objavi razpisa. Kandidati bodo obveščeni o izbiri v 15 dneh po razpisnem roku.

POPRAVEK

V razpisu **OSNOVNE ŠOLE JANKO ROBIČ CEZANJEVCI**, občina Ljutomer, v 10. številki Prosvetnega delavca, 12. 6. 1989, je bilo pomotoma objavljeno, da so dela in naloge **UČITELJA NEMŠKEGA JEZIKA** razpisane za določen čas, s polnim delovnim časom (od 1. 9. 1989 do 31. 8. 1990); namesto s **polovičnim delovnim časom**.

Komisija za delovna razmerja
OSNOVNE ŠOLE MIRANA JARCA ČRNOMELJ

razpisuje prosta dela in naloge:

- A – za šolo v Župančičevi ulici:
- **UČITELJA MATEMATIKE IN FIZIKE, PRU ali P**, za nedoločen čas, s polnim delovnim časom. Potrebno je znanje računalništva;
- **UČITELJA LIKOVNEGA POUKA IN TEHNIČNE VZGOJE, PRU ali P**, za nedoločen čas, s polnim delovnim časom;
- **UČITELJA GLASBENE VZGOJE, PRU ali P**, za nedoločen čas, s polnim delovnim časom;
- **TREH UČITELJEV RAZREDNEGA POUKA, PA** smer razredni pouk, za določen čas, s polnim delovnim časom;

B – za šolo v Loki:

- **UČITELJA TELESNE VZGOJE**, ki bo dopolnjeval delovno obveznost s poučevanjem srbohrvatskega jezika, **PRU**, za nedoločen čas, s polnim delovnim časom;
- **UČITELJA ANGLEŠKEGA JEZIKA IN ZA KNJIŽNICARSTVO, PRU**, za nedoločen čas, s polnim delovnim časom.

Pogoji: Kandidati morajo izpolnjevati pogoje, ki jih določa 95. člen Zakona o osnovni šoli.

Razpisna komisija za imenovanje pomočnika ravnatelja
OSNOVNE ŠOLE MIRANA JARCA ČRNOMELJ

razpisuje prosta dela in naloge

- **POMOČNIKA RAVNATELJA** za 4 leta.
Pogoji: Kandidat mora poleg splošnih pogojev izpolnjevati še posebne pogoje, določene z Zakonom o osnovni šoli, in imeti najmanj 5 let delovnih izkušenj v vzgoji in izobraževanju.

Kandidati za vsa prosta dela in naloge naj oddajo prijave z dokazili v 8 dneh po objavi razpisa.
Začetek dela 1. 9. 1989.
Šola nima stanovanja.

Komisija za delovna razmerja
OSNOVNE ŠOLE ADOLF JAKHEL LJUBLJANA POLJE

razpisuje prosta dela in naloge

- **UČITELJA TELESNE VZGOJE** (moški) za nedoločen čas, s polnim delovnim časom

Začetek dela je 1. 9. 1989.

Kandidati naj pošljejo prijave z dokazili o strokovnosti v osmih dneh na naslov: OŠ Adolf Jakhel, Cerutova 7, Ljubljana Polje.
O izbiri jih bomo obvestili v osmih dneh.

Svet šole TOZD
OSNOVNE ŠOLE VELJKO VLAHOVIČ, TITOVO VELENJE
Efenkova cesta 60

razpisuje dela in naloge

- **POMOČNIKA RAVNATELJA ŠOLE**

Za pomočnika ravnatelja je lahko imenovan kandidat, ki izpolnjuje pogoje iz 96. člena Zakona o osnovni šoli, ima vsaj tri leta delovnih izkušenj v vzgojno-izobraževalnem delu in opravljen strokovni izpit. Drugi pogoji za imenovanje so kandidatove strokovne in organizacijske sposobnosti ter aktiven in pozitiven odnos do pridobitev socialistične revolucije in NOB ter do razvoja demokracije in delegatskega sistema.

Izbrani kandidat bo imenovan za mandatno obdobje od 1. 9. 1989 do 31. 8. 1993.
Prijave sprejemamo 15 dni po objavi razpisa, kandidati pa bodo obveščeni o izbiri v 30 dneh po imenovanju.
Vloga naj bo v zaprti kuverti z oznako »za razpisno komisijo«.

Svet
SREDNJE ZDRAVSTVENE ŠOLE JUGE POLAK MARIBOR,
Trg Miloša Zidanška 3

razpisuje za šolsko leto 1989/90 prosta dela in naloge:

- **UČITELJA NEMŠKEGA IN ANGLEŠKEGA JEZIKA**, za določen čas, s polnim delovnim časom
Pogoj: visoka izobrazba ustrezne smeri.

Začetek dela je 1. 9. 1989.

Kandidati naj pošljejo prijave z dokazili na gornji naslov v osmih dneh po objavi razpisa. O izbiri jih bomo obvestili v 30 dneh po izidu razpisa.

Komisija za delovna razmerja
VZGOJNEGA ZAVODA PLANINA PRI RAKEKU

razpisuje za nedoločen čas, s polnim delovnim časom prosta dela in naloge:

- **4 VZGOJITELJEV** (moški)
- **VZGOJITELJA-UČITELJA** (glasbeni pouk)
- **VZGOJITELJA**, za določen čas (nadomeščanje delavke na porodniškem dopustu) od 1. 9. 1989 do 24. 1. 1990

Pogoji: specialni pedagog – MVO, znanje slovenskega jezika, 3-mesečno poskusno delo, zaželeno delovno izkušnje.
Prijave z dokazili o izpolnjevanju pogojev pošljite v 8 dneh po objavi razpisa na gornji naslov. Kandidate bomo obvestili o izidu razpisa v 10 dneh po izbiri.

OSNOVNA ŠOLA GUSTAVA ŠILIHA LAPORJE

razpisuje dela in naloge

- **UČITELJA TEHNIČNE VZGOJE IN FIZIKE** za določen čas
Pogoj: predmetni učitelj ali profesor tehnične vzgoje in fizike. Delavec bo dopolnjeval učno obveznost na OŠ Veljka Vlahovića Črešnjevca.

Kandidati naj pošljejo prijave v osmih dneh po objavi razpisa. O izbiri jih bomo obvestili v desetih dneh.

Komisija za delovna razmerja
OSNOVNE ŠOLE DR. IVANA KOROŠČA BOROVNICA

ponovno razpisuje prosta dela in naloge

- **UČITELJA GLASBENE VZGOJE, PRU**, za nedoločen čas, s polnim delovnim časom

Začetek dela je 1. 9. 1989.

Kandidati naj pošljejo prijave z dokazili o strokovnosti v 15 dneh po objavi razpisa. O izbiri bodo obveščeni v 30 dneh po roku za prijavo.

Komisija za delovna razmerja
OSNOVNE ŠOLE MATIJA BLEJCA MATEVŽA, MENGEŠ,
Ulica talcev 11

razpisuje prosta dela in naloge

- **UČITELJA GLASBENE VZGOJE**, za določen čas – nadomeščanje delavke na porodniškem dopustu.
Pogoj: PA ali akademija za glasbo.
Začetek dela: 1. 9. 1989.

Prijave sprejemamo 15 dni po objavi razpisa.

Komisija za delovna razmerja
OSNOVNE ŠOLE FRAN KOCBEK GORNJI GRAD

razpisuje prosta dela in naloge

- **PREDMETNEGA UČITELJA GLASBENE VZGOJE**, za nedoločen čas, s polnim delovnim časom.

Začetek dela 1. 9. 1989.

Kandidati naj pošljejo prijave z dokazili o strokovni izobrazbi in s kratkim življenjepisom v 15 dneh po objavi razpisa. O izbiri bodo obveščeni 15 dni po poteku roka za prijavo.

Komisija za delovna razmerja
OSNOVNE ŠOLE PREŽIHOV VORANC V LJUBLJANI

razpisuje prosta dela in naloge

- **UČITELJA RAZREDNEGA POUKA**, za določen čas (eno šolsko leto).
Pogoj: višja izobrazba ustrezne smeri.

Začetek dela 1. september 1989.

Stanovanja ni.
Prijave z ustreznimi dokazili pošljite v 8 dneh po objavi razpisa na naslov: Osnovna šola Prežihov Voranc Ljubljana, Prežihova 8.

Po sklepu zbora delavcev
SREDNJE ŠOLE ZA GOSTINSTVO IN TURIZEM MARIBOR

razpisujemo prosta dela in naloge

- za nedoločen čas, s polnim delovnim časom:
- **UČITELJA SLOVENSKEGA IN NEMŠKEGA JEZIKA**
- **UČITELJA BIOLOGIJE IN ZDRAVSTVENE VZGOJE**
- **UČITELJA KUJARSTVA**

za določen čas, z nepolnim delovnim časom:

- **UČITELJA OBRAMBE IN ZAŠČITE**, za 12 ur na teden
- **UČITELJA RAČUNALNIŠTVA**, za 8 ur na teden

Kandidati za razpisana dela in naloge morajo izpolnjevati pogoje, predpisane z Zakonom o usmerjenem izobraževanju.
Prijave sprejemamo 15 dni po objavi razpisa. Pošljite jih na naslov: Srednja šola za gostinstvo in turizem Maribor, Mladinska 14/a.

Iz starih listov

Pomanjkanje učiteljev na Kranjskem

postaja leto za letom občutnejše. Na Gorenjskem so zaradi pomanjkanja učiteljev že na devetih enorazrednicah nastavljeni učiteljice, kar je seveda, protizakonito. Res je, da so te učiteljice nastavljene le začasno, ker bi se sicer morale dotične šole zapreti in vendar je bolje, da dobe otroci vsaj nekaj pouka, kakor pa nič. Vendar ta provizorij ne bo mogel obstati dolgo in odločilni krogi bodo naposled morali vendar priti do spoznanja, da se nedostajanju učiteljev mora čimprej priti v okom. Naši kandidatje beže po dovršenih študijih službovat v sosedno Štajersko, ali gredo k voja-

kom, k pošti, ali kam drugam, ker jim je povsodi odprta lepša pot do kruha, kakor pa pri učiteljstvu. S tako nizkimi plačami, kakoršne uživa učiteljstvo na Kranjskem, še samec ne more shajati, kamo li družinski oče s kopico otrok. Izgovori »dežela je revna«, »kje bomo jemali« itd. so že preobrabljeni. Šole so tu in v šole sodijo učitelji, ki so tako plačani, da brez skrbi za vsakdanji kruh posvetijo vse svoje sile šoli. S par tisočaki se pa to vprašanje ne bo dalo rešiti; tu bo treba globoko seči v žep in učiteljstvo bo napelo vse sile ter uporabilo vsa sredstva, da se to pereče vprašanje čimprej reši ugodno za učiteljstvo in šolo.
Učiteljski tovariš 1897. str. 411

Ustanovitelj: Republiški odbor
Sindikata delavcev vzgoje, izobraževanja in znanosti ter izobraževalna skupnost Slovenije
– izhaja štirinajstdnevno med šolskim letom.

Časopisni svet: Vladimir Tkalec,
predsednik, Milica Antič-Gaber,
Justi Kavšek, Zdenko Kodolja,
Janez Sušnik, Slava Šarc, Marjia Velikonja, Iztok Vilič, Jože Zlahtič.

Direktor: Stanko Šimenc

Uredništvo: Stanko Šimenc,
glavni urednik, Marjana Kunej,
odgovorna urednica, Lučka Lešnik,
novinarka – urednica, Tea Dominko,
tehnična urednica. Naslov uredništva in uprave: Poljanski nasip 28, tel.: 315-585,
poštni predal 21, Ljubljana 61104.
Rokopisov in fotografij ne vračamo.

Akontacija naročnine za leto 1989 znaša 30.000 din za posameznike in 60.000 din za organizacije. Za upokojene prosvetne delavce in študente pedagoških smeri znaša naročnina 20.000 din na leto. Posamezna številka štane 3000 din. Številka tekočega računa: 50101-603-46509.

Tiska ČTP Ljudska pravica, YU ISSN 0033-1643. Po mnenju Republiškega komiteja za vzgojo in izobraževanje je časnik »Prosvetni delavec« prost temeljnega prometnega davka od prometa proizvodov (glej 7. točko 1. odstavka 36. člena zakona o obdavčevanju proizvodov in storitev v prometu).