

## Informacije o Tempus projektu CD-JEP 16160/2001 za medije

### **Tempus project CD-JEP 16160/2001**

### **Innovation of Computer Science Curriculum in Higher Education**

### **European Commission**

### **Directorate-General XXII - Education, Training and Youth**

### **Tempus Joint European Project (JEP)**

#### **Contracting institution:**

**CSUD - Computer Science Department, University of Dortmund, Germany**

#### **Coordinating institution:**

**FEEN - Faculty of Electronic Engineering, University of Nis, Serbia and Montenegro**

#### **Participating institutions:**

**TEIA - Technological Education Institution of Athens, Greece**

**FSMN - Faculty of Sciences and Mathematics, University of Nis, Serbia and Montenegro**

**FNSMS - Faculty of Natural Sciences and Mathematics, University of St. Cyril and Methodius, Skopje, FYR Macedonia**

Elektronski fakultet ima veliku čast da je već dve godine Institucija Koordinator jednog zajedničkog evropskog projekta. Uprava za obrazovanje i kulturu Evropske Komisije ukazala je poverenje Univerzitetu u Nišu, a posebno Elektronskom fakultetu, dodelom projekta za inoviranje nastave iz računarskih nauka u visokoškolskom obrazovanju. Ovaj projekat pruža dragocenu priliku našim stručnjacima za zajednički rad na inovacijama u nastavnim planovima i programima iz oblasti računarstva i informatike, kao i na razvoju novih multimedijalnih nastavnih sredstava, sa kolegama iz Nemačke, Grčke i Makedonije. Takodje, otvara šansu mladim nastavnicima i saradnicima da kraćim studijskim boravcima u inostranstvu donesu nova iskustva i primene ih u nastavi na našim fakultetima.

Ugovaračka institucija, koja predstavlja Konzorcijum koji je dobio projekat, prema Evropskoj Komisiji je Departman za računarske nauke Univerziteta u Dortmundu. Koordinacija projekta i najveći deo aktivnosti na projektu izvodi se na Elektronskom fakultetu. Ostale članice Konzorcijuma su: Tehnološki obrazovni institut iz Atine, Prirodno matematički Fakultet Univerziteta sv. Kiril i Metodije iz Skoplja i Prirodno matematički fakultet Univerziteta u Nišu.

Konzorcijum je dobio trogodišnji projekat sa ukupnim budžetom od 481.548 eura. Projekat pred Evropskom Komisijom predstavlja Prof. Claudio Moraga sa Univerziteta u Dortmundu, dok je koordinator projekta Prof. Mile Stojčev sa Elektronskog fakulteta u Nišu. Lokalni kordinator projekta je Prof. Ivan Milentijević. Rad na projektu organizovan je u pet radnih grupa čiji su rukovodioci eminentni profesori Elektronskog fakulteta. Radnom grupom za Računarske mreže rukovodi Prof. Emina Milovanović, za radnu grupu za Internet tehnologije

zadužena je Prof. Milena Stanković, šef Katedre za računarstvo, radnu grupu za Logičko projektovanje vodi Prof. Radomir Stanković. Radna grupa za baze podataka i Softversko inženjerstvo je pod vodjstvom Prof. Slobodanke Djordjević Kajan, dok je za radnu grupu za Računarske arhitekture zadužen Prof. Mile Stojčev.

Rezultati rada na projektu se već uveliko primenjuju u nastavi na Elektronskom fakultetu. Inovirani su postojeći nastavni planovi za više od dvadeset kurseva iz oblasti računarstva, primenjuju se savremena multimedijalna nastavna sredstva, obezbedjena je Web podrška nastavi. Publikovano je deset knjiga nastavnika i saradnika Elektronskog fakulteta, čime je obezbedjena znatno bolja pokrivenost naših kurseva udžbenicima. Formirane su dve savremene računarske učionice od čega će najveće koristiti imati sadašnji i budući studenti Elektronskog fakulteta.

U okviru projekta organizovano je šest izuzetno posećenih Workshop-ova (radnih skupova), u Dortmundu, Atini, Nišu i Skoplju, na kojima su naši nastavnici i saradnici imali priliku da razmenjuju znanja sa kolegama iz inostranstva. Pored toga veći broj nastavnika i saradnika je već koristio sredstva projekta za kraće studijske boravke u Dortmundu i Atini. U trećoj godini projekta očekuje se i realizacija student mobility programa u okviru kojeg će studenti Elektronskog fakulteta imati priliku da borave u Evropskim obrazovnim institucijama.

Javna prezentacija rezultata ovog projekta zakazana je za petak 23. april u 12 časova na Elektronskom fakultetu. Tom prilikom će biti otvorena jedna savremena računarska učionica za potrebe izvodjenja nastave koja je opremljena sredstvima projekta.

Detaljnije informacije o ovom projektu i sva aktuelna dešavanja u vezi sa aktivnostima na projektu mogu se pratiti na web adresi <http://tempus.elfak.ni.ac.yu>

Kontakt: Prof. Dr Ivan Z. Milentijević, lokalni kordinator projekta

e-mail: [milentijevic@elfak.ni.ac.yu](mailto:milentijevic@elfak.ni.ac.yu)

tel: 018 529 603

mob: 063 445 114