

IT AKADEMIJA Sveučilišta u Rijeci

PONUDA PROGRAMA OBRAZOVANJA jesen 2009

IT Akademija Sveučilišta u Rijeci već 4 godine pruža obrazovanje iz područja korištenja informacijsko-komunikacijskih tehnologija članovima akademske zajednice, šire obrazovne zajednice, kao i gospodarskoj zajednici u svojem okruženju.

Svi programi obrazovanja pri IT Akademiji nude se prema sljedećim uvjetima:

1. Nastava se odvija u vrhunski opremljenoj učionici Akademije informatičkih tehnologija pri Tehničkom fakultetu Sveučilišta u Rijeci, Vukovarska 58, Rijeka.
2. Pored učioničke nastave u označenom fondu sati, za svaki od tečajeva polaznik dobiva popratne materijale kao i službenu potvrdu o pohađanju tečaja na IT Akademiji.
3. Plaćanje za pojedini program obrazovanja moguće po svakom pojedinom tečaju, najkasnije 5 dana prije početka tečaja.
4. Cijene tečajeva ovise o statusu prijavljenih polaznika; najveće pogodnosti uživaju studenti i djelatnici Sveučilišta u Rijeci, potom nastavnici i učenici OŠ i SŠ regije, a u slučaju nepotpunjenoosti tečaja primaju se i polaznici iz okruženja po posebnim uvjetima.
5. Sve se usluge plaćaju prema iskazanim cijenama
6. Plaćanje usluga obrazovanja (tečajeva i/ili ispita) pri Akademiji izvršava se prije početka tečaja, a prema podacima:

Tehnički Fakultet – IT Akademija , Vukovarska 58, 51000 RIJEKA

Žiro račun: 2360000-1101561430 Zagrebačka banka d.d., poziv na broj: 661121,

sa naznakom *ime i prezime polaznika, šifra tečaja (ili ispita), datum početka tečaja (ili datum polaganja ispita)*

U nastavku pronađite potpun opis svih programa obrazovanja koji će se odvijati u narednom periodu. Detaljan opis , zajedno s mogućnosću prijave na pojedini tečaj pronađite na našim mrežnim stranicama <http://itakademija.uniri.hr>.

Imate li dodatnih pitanja, slobodno se obratite.

Zahvaljujemo na vašoj suradnji,

Uz srdačne pozdrave,



dr.sc. Marta Žuvić-Butorac, voditeljica IT Akademije

Tel: 051 651428 ; Fax: 051 675818

e-mail: martaz@riteh.hr, pil@uniri.hr,

web: <http://www.pil.uniri.hr>

Tečaj „Upravljanje projektima“

Upravljanje projektima složen je proces s kojim se susreće sve više ljudi u redovitim radnim okruženjima. Cilj ovog tečaja je upoznati polaznike s idejom projektnog rada i upravljanja projektima. Polaznici će na tečajnu naučiti što je projekt, kako se vodi, kako nastaje i kako se uspješno zatvara. Tečaj je koncipiran prema PMI (*Project Management Institute*) tehnologiji upravljanja projektima, no polaznici će se upoznati i s osnovnim elementima Microsoft Solution Framework tehnologije. Po završetku tečaja polaznici će biti u mogućnosti napisati i izraditi projektnu dokumentaciju, savladati vještina upravljanja projektnim ciklusom, te upoznati područja znanja važna za izradu projekta.

Tečaj je namjenjen svima koji su uključeni ili će biti uključeni u rad projektnih timova.

Sadržaj je podijeljen u nekoliko cjelina:

- O projektima općenito
- Područja znanja (knowledge areas)
- Skupine procesa upravljanja projektom
- Upravljanje projektnom dokumentacijom
- Projektni tim i tehnike upravljanja

Broj sati nastave: 12 nastavnih sati (3 x 4 sata)

Nastava se održava 3 dana uzastopno, od 12.00 do 16.00 sati.

Prvi početak najavljujemo za **srijedu 28. listopada 2009.**

Prijave: <http://www.pil.uniri.hr/Home.aspx?PageID=18&Id=77>



Program obrazovanja za GRAFIČKI DESIGN

Tečajevi obrazovanja za grafički dizajn omogućavaju polaznicima savladavanje računarske obrade slika, potrebne postupke pripreme grafike za tisk, stvaranje dizajnerskih rješenja vizualnih identiteta te upoznavanje osnova stolnog izdavaštva.

Tečaj PHOTOSHOP

Photoshop je svjetski standard za uređivanje slika u ispisu i webu. Polaznici će raditi sa Photoshop CS2 koji je inačica vodeće svjetske aplikacije za obradu slika. Njegova logika, stabilnost i kompatibilnost s drugim grafičkim programima daje mu pravo da glasi kao najbolji program u svojoj domeni.

Po završetku ovog tečaja bit će u mogućnosti s lakoćom retuširati slike, izrađivati specijalne prostorne i tekstualne efekte, raditi korekciju boja, moćno upotrebljavati filtere, te pripremati slike za tisk ili web stranice.

Broj sati nastave: 20 nastavnih sati

Nastava se održava utorkom, četvrtkom i petkom 14:00-16:30

Početak tečaja najavljujemo za **utorak 13. listopada 2009.**

Prijave: <http://www.pil.uniri.hr/Home.aspx?PageID=18&Id=52>

Tečaj ILLUSTRATOR

Illustrator je Industrijski standard za vektorsku grafiku u ispisu i webu. Adobe Illustrator CS2 predstavlja vektorsku grafiku s kreativnim opcijama i snažnim alatima. Aplikacija ima karakteristično Adobeovo sučelje i identične prečace što uvelike pojednostavljuje i ubrzava proces kreiranja, odlične filtere za uvoz i izvoz datoteka, pripremu dokumenata za web, te spremanje u PDF ili Photoshop formate.

Koristeći Illustrator u mogućnosti ste napraviti logotipe, oglase, brošure, plakate, dizajnerska rješenja ili bilo kakve višestranične grafičke materijale namijenjene za tisk i web. Ovim znanjem izdižete se od običnog korisnika i postajete pravi stvaralački profesionalac.

Broj sati nastave: 20 nastavnih sati

Nastava se održava utorkom, četvrtkom i petkom 14:00-16:30

Početak tečaja najavljujemo za **utorak 03. studenog 2009.**

Prijave: <http://www.pil.uniri.hr/Home.aspx?PageID=18&id=53>

Tečaj InDESIGN

Prijelom i dizajn za profesionalno izdavaštvo. Adobe InDesign CS2 alat je koji mijenja definiciju profesionalnog izdavačkog alata za grafičke dizajnere, i prepress profesionalce. Donosi slobodu uz integraciju Adobeovih alata, produktivnost i preciznost koju nema još niti jedan alat. Lako koristi Adobe Photoshop i Adobe Illustrator dokumente i sučelje kreirajući jedinstvenu integriranu okolinu dizajna koja vas podržava u kreativnom stvaranju.

Planirajte, kreirajte te efikasno stvorite brošuru, novine, časopis ili knjigu i publicirajte ju kao tiskovni materijal ili "pdf" elektronsku publikaciju.

Broj sati nastave: 20 nastavnih sati

Nastava se održava utorkom, četvrtkom i petkom 14:00-16:30

Početak tečaja najavljujemo za **utorak 01. prosinca 2009.**

Prijave: <http://www.pil.uniri.hr/Home.aspx?PageID=18&id=54>



Program obrazovanja za uredske aplikacije

Tečaj MS WORD

Nastava obuhvaća pregled osnovnih i rad sa naprednim alatima programske aplikacije Word. Tečaj pruža potpunu pripremu za odgovarajući ECDL ispit.

Broj sati nastave: 20 nastavnih sati

Nastava se održava ponedjeljkom i utorkom 12:00-14:00 sati

Početak tečaja najavljujemo za **ponedjeljak 12. listopada 2009.**

Prijave: <http://www.pil.uniri.hr/Home.aspx?PageID=18&id=13>

Tečaj MS EXCEL

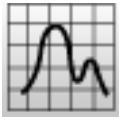
Tečaj je namijenjen svima kojima je potrebno stići znanja i savladati vještine obrade tablično kreiranih podataka. Nastava obuhvaća pregled osnovnih i rad sa naprednim alatima programske aplikacije Excel, od najjednostavnijih tablica do izrade izvještaja sa složenim grafičkim prikazima.

Broj sati nastave: 20 nastavnih sati

Nastava se održava ponedjeljkom i utorkom 12:00-14:00 sati

Početak tečaja najavljujemo za **ponedjeljak 16. studenog 2009.**

Prijave: <http://www.pil.uniri.hr/Home.aspx?PageID=18&id=14>



Program obrazovanja UniSTAT: primjena statističkih metoda

Program je modularan, izvodi se kao tri nezavisna tečaja od kojih svaki obuhvaća 20 sati nastave (15 sati izravne nastave u učionici i 5 sati nastave potpomognute sustavom za učenje na daljinu MudRi uz mogućnost sinkrone komunikacije i interakcije s nastavnikom) i 30 sati samostalnog izvannastavnog rada. Nastava se izvodi kroz integrirana predavanja i vježbe s jednakim udjelom predavanja i vježbi (10p+10v+0s). Planirano nastavno i izvannastavno opterećenje jednog modula iznosi dva ECTS boda. Predviđeno je da se za svaki modul nastava i obveze koje iz programa proizlaze izvrše u jednom turnusu u trajanju od 5 tjedana.

Osnovni cilj programa jest polaznicima pružiti mogućnost razvoja kompetencija primjene i interpretacije suvremenih statističkih metoda analize podataka s ciljem primjerene prezentacije empirijskog znanstvenog ili stručnog rada.

Tečaj UniSTAT 1: Priprema podataka uz osnove deskriptivne i inferencijalne analize

Sadržaj: Postavljanje istraživačkog pitanja primjerenoj kvantitativnoj obradi podataka. Operacionalizacija mjera. Priprema za prikupljanje podataka. Izrada tablice podataka primjerene za računalnu statističku obradu. Osnovna deskriptivna analiza. Osnove inferencijalne analize zaključivanja s uzorka na populaciju. Jednostavne statističke analize sa nominalnim i kontinuiranim varijablama, nezavisnim i zavisnim rezultatima, parametrijskim i neparametrijskim testovima (χ^2 , t-test i neparametrijske zamjene, bivariatne korelacije).

Broj sati nastave: 15 nastavnih sati u učionici + 5 sati online + 30 sati samostalnog rada

Nastava se održava ponedjeljkom i srijedom 14:00-16:30 sati

Početak tečaja najavljujemo za **ponedjeljak 05. listopada 2009.**

Prijave: <http://www.pil.uniri.hr/Home.aspx?PageID=18&id=74>

Tečaj UniSTAT 2: Osnove analize varijance i regresijske analize

Sadržaj: Jednosmjerna analiza varijance za nezavisne i zavisne rezultate s neparametrijskim zamjenskim testovima. Planirane usporedbe, kontrasti i "Post-hoc" testovi višestrukih usporedbi. Parcijalna korelacija, jednostavna i multipla regresijska analiza.

Broj sati nastave: 15 nastavnih sati u učionici + 5 sati online + 30 sati samostalnog rada

Nastava se održava ponedjeljkom i srijedom 14:00-16:30 sati

Početak tečaja najavljujemo za **srijedu 21. listopada 2009.**

Prijave: <http://www.pil.uniri.hr/Home.aspx?PageID=18&id=75>

Tečaj UniSTAT 3: Složeniji statistički modeli s interakcijama i uvod u multivarijatne analize

Sadržaj: Faktorska analiza varijance s interakcijama (modeli za zavisne, nezavisne rezultate i mješoviti modeli). Hiperarhijska regresijska analiza s interakcijama (moderatorski efekti). "Path analiza" (analiza puta), izravni i neizravni (medijatorski) efekti. Kratak opis multivarijatnih analiza (kanonička korelacijska analiza, multivarijatna analiza varijance, diskriminantna analiza, logistička regresijska analiza, klaster analiza, komponentna i faktorska analiza, strukturalno modeliranje). Prikaz odabране multivarijatne analize.

Broj sati nastave: 15 nastavnih sati u učionici + 5 sati online + 30 sati samostalnog rada

Nastava se održava ponedjeljkom i srijedom 14:00-16:30 sati

Početak tečaja najavljujemo za **ponedjeljak 09. studenog 2009.**

Prijave: <http://www.pil.uniri.hr/Home.aspx?PageID=18&id=76>

Programi obrazovanja za računalne profesionalce



MCSA Microsoft Certified Systems Administrator Akademija

usluga - tečajevi MCSA Akademije	sati nastave	Početak tečaja
MOC 2273: Managing and Maintaining a Microsoft Windows Server 2003 Environment , prijava: http://www.pil.uniri.hr/Home.aspx?PageID=18&id=24	40	05. listopada 2009.
MOC 5115: Installing and Configuring the Windows Vista Operating System, prijava: http://www.pil.uniri.hr/Home.aspx?PageID=18&id=27	16	02. studenog 2009.
MOC 2276: Implementing a Microsoft Windows Server 2003 Network Infrastructure: Network Hosts, prijava: http://www.pil.uniri.hr/Home.aspx?PageID=18&id=25	16	16. studenog 2009.
MOC 2277: Implementing, Managing and Maintaining a Microsoft Windows Server 2003 Network Infrastructure: Network Services, prijava: http://www.pil.uniri.hr/Home.aspx?PageID=18&id=26	40	30. studenog 2009.
MOC 2400: Implementing and Managing Microsoft Exchange Server 2003, prijava: http://www.pil.uniri.hr/Home.aspx?PageID=18&id=28	40	11. siječnja 2010.

Tečajevi se održavaju ponedjeljkom, srijedom i petkom u terminu 16:30 – 20:30 sati u učionici I-1 IT Akademije, Tehnički fakultet, Vukovarska 58, Rijeka.

Voditelj tečajeva: Saša Kranjac, MCT, MCSA, MCSE



MCTS Microsoft Certified Technology Specialist Akademija

usluga - tečajevi MCTS Akademije	sati nastave	Početak tečaja
MOC 4994: Introduction to Programming Microsoft .NET Applications with Microsoft Visual Studio 2005, prijava: http://www.pil.uniri.hr/Home.aspx?PageID=18&id=56	40	20. listopada 2009.
MOC 2310: Developing Web Applications Using Microsoft Visual Studio 2008, prijava: http://www.pil.uniri.hr/Home.aspx?PageID=18&id=55	40	24. studenog 2009.
MOC 2956: Core Foundations of Microsoft .NET 2.0 Development, prijava: http://www.pil.uniri.hr/Home.aspx?PageID=18&id=62	24	12. siječnja 2010.
MOC 2957: Advanced Foundations of Microsoft .NET 2.0 Development , prijava: http://www.pil.uniri.hr/Home.aspx?PageID=18&id=63	24	02. veljače 2010.

Tečajevi se održavaju utorkom i četvrtkom u terminu 16:30 – 20:30 sati u učionici I-1 IT Akademije, Tehnički fakultet, Vukovarska 58, Rijeka.

Voditelj tečajeva: Zoran Nebić, prof., MCP, MCSD, MCT

Dodatna PONUDA ZA MS PROGRAME OBRAZOVANJA 2009/10

Windows Server 2008 & Windows 7

U sklopu programa za stjecanje MCTS i MCITP certifikata za Windows Server 2008 operacijski sustav možemo ponuditi NOVE tečajeve (popis niže) koji će vrlo vjerojatno biti privlačni većini korisnika. Molimo da na pil@uniri.hr pošljete iskaz interesa, temeljem kojeg ćemo ponuditi određene tečajeve i za izvođenje (u slučaju da postoji dovoljan broj zainteresiranih). Voditelj tečajeva: Saša Kranjac, MCT, MCSA, MCSE

MOC	TRAJANJE	PRIPREMA ZA ISPIT	OPIS
6421 Configuring and Troubleshooting a Windows Server 2008 Network Infrastructure	40 sati	70-642: TS: Windows Server 2008 Network Infrastructure, Configuring	Tečaj omogućuje polaznicima stjecanje znanja i vještina potrebnih za konfiguraciju i otklanjanje problema Windows Server 2008 mrežne infrastrukture. Polaznici će naučiti instalirati i konfigurirati servere, konfigurirati i otkloniti probleme pri radu DNS, WINS, DHCP, IPv6 TCP/IP, Routing and Remote Access, Network Policy, IPsec, DFS i ostalih Windows Server 2008 tehnologija.
6425 Configuring and Troubleshooting Windows Server 2008 Active Directory Domain Services	40 sati	70-640: TS: Windows Server 2008, Active Directory, Configuring	Tečaj omogućuje polaznicima stjecanje znanja i vještina potrebnih za konfiguraciju Active Directory Domain Services tehnologije (AD DS), Group Policy implementaciju, backup AD DS-a, praćenje stanja i otklanjanje problema pri radu AD DS-a.
6430 Planning and Administering Windows Server 2008 Servers	40 sati	70-646: PRO: Windows Server 2008, Server Administrator	Tečaj je namijenjen IT profesionalcima (sistem inženjerima i sistem administratorima) koji će ovim tečajem stići napredna znanja o planiranju, upravljanju i održavanju Windows Server 2008 servera, s naglaskom na Active Directory Domain Services i područja mrežne infrastrukture.
6416 Updating your Network Infrastructure and Active Directory Technology Skills to Windows Server 2008	40 sati	70-648: TS: Upgrading from Windows Server 2003 MCSA to Windows Server 2008, Technology Specializations	Tečaj je namijenjen polaznicima koji već imaju znanja i vještine u radu sa mrežnom infrastrukturom i Active Directory tehnologijama u Windows Server 2000 ili Windows Server 2003 operacijskim sustavima i žele svoje vještine unaprijediti u području Windows Server 2008 operacijskog sustava. Polaznici ovog tečaja trebali bi imati MCSE ili MCSA certifikat ili ekvivalentno znanje.
6292 Installing and Configuring Windows 7 Client	24 sata	70-680: TS: Windows 7, Configuring	Tečaj omogućuje polaznicima stjecanje znanja i vještina potrebnih za instalaciju, nadogradnju, migraciju i konfiguraciju Windows 7 klijenta. Polaznici će naučiti konfigurirati mrežne, diskovne, mobilne i sigurnosne postavke, te održavati Windows 7 klijentsko okruženje.