

CURRICULUM VITAE

Stanislav R. Polić

LIČNI PODACI:

- Rođen: 02. jula 1944 u Uzovnici, opština Ljubovija Srbija
- Supruga: Višeslava
- Sinovi: Nemanja i Dušan

OBRAZOVANJE, AKADEMSKI RAD I OBLAST INTERESOVANJA:

- Ovlašćeni ispitivač ECDL sertifikata
- Izabran za akreditovanog konsultanta ECORIS-a iz Brisela februara 2006 godine
- Izabran za profesora na Akademiji za Kozmetiku i estetiku 2005 godine Informacione tehnologije
- Izabran za docenta Beogradske bankarske Akademije za predmet Informacioni sistemi juna 2005 godine
- Doktorirao u maja 2001. godine na Poljoprivrednom fakultetu Univerziteta u Beogradu iz oblasti agroekonomskih nauka, odbranom doktorske disertacije pod naslovom "*Eksperti sistemi za upravljanje obrtnim kapitalom u društвima kapitala u agraru.*", komisija u sastavu: mentor: prof. dr Branko Ž Ljutić, prof. dr Dragoslav Slović, prof. dr Jelena Crnobrnja, prof. dr Mihajlo Jauković I prof. dr. Jovan Bogdanović. U okviru naučnog rada i utvrđenog naučnog cilja u disertaciji je obavljeno istraživanje i razrada ekspertnih modela obrtnim sredstvima u društвima kapitala u agraru, prilagođeno našem poslovnom okruženju. Sam predmet istraživanja u okviru disertacije je obuhvatilo efektivno upravljanje obrtnim sredstvima kroz ekspertne modele koji omogуavaju menadžmentu punu kontrolu nad procesom obrtnih sredstava. U radu se se pošlo od potrebe da se razrade potrebnii modeli posredstvom savremenih računarskih alata u okruženju informacionog sistema društva kapitala kao podrška poslovnom odlučivanju
- Magistrirao iz oblasti informacionih tehnologija na Fakultetu Organizacionih nauka Univerziteta u Beogradu maja 1989. godine, odbranivši magistarski rad "*Informacioni sistem interne Banke*", mentor: prof. dr Mihajlo Jauković, članovi komisije: prof. dr Jozu Dujmović, prof. dr Vojislav Božić.
- Usmeni magistarski ispit položio sa odlikom. Oblast magistrature je obuhvatila ukazivanje na potrebu izgradnje informacionog sistema internih banaka kako bi se objedinila finansijska funkcija u složenim organizacijama i postiglo maksimiziranje iskorišćenosti kapitala na najracionalniji način
- Pohađao tokom sedamdesetih godina seriju IBM kurseva iz informacionih tehnologija u njegovom školskom centru u Radovljici (Slovenija) I Huelpe (Belgia)
- Diplomirao na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Beogradu 1968. godine.
- Osnovno i srednje obrazovanje (V Beogradska gimnazija) stekao u Beogradu.

STRANI JEZICI I OSTALO:

- Strani jezici: Dobro poznавање engleskog jezika, osnove francuskog.
- Kompjuteri: MS XP, MS Office, Open Office i Internet.

KRETANJE U STRUCI:

- **Jula 2003. postavljen za menadžera za edukaciju u okviru ICTT-a (članice Genex groupe) za informacione tehnologije i ERP konsultanta kompanije International CG.**
- Od januara 2002. god. do jula 2003. god. direktor preduzeća ICTT sa mešovitim kapitalom kompanije International CG (70%) I Švajcarske kooperativе Orah (30%). ICTT je poslovni inkubator za razvoj start up firmi iz oblasti informacionih tehnologija.
- Od 1990 godine do 2002 specijalni savetnik Genex-a za informacione tehnologije
- Od 1988 do 1990 godine pomoćnik Genex Cisa (Centra za informacione sisteme (zadužen za razvoj Informacionih sistema Genex-a u zemlji i inostranstvu.
- Od 1974 do 1988 godine pomoćnik direktora sistema PKB –a u PKB-ERC-u zadužen za razvoj i automatizaciju informacionih sistema u PKB korporaciji uključujući u to i PKB Banku
- Od 1968 do 1972 projektant elektro instalacija u PKB Inženjeringu.

- Član Poslovnog odbora PKB Korporacije, Beograd, 1992-97, oblast informacionih tehnologija, član Nadzornog odbora, 1997-99, Predsednik nadzornog odbora PKB Korporacije, 1998 godine.
- Učestvovao u ekspertskim timovima za uvođenje informacionih sistema u prehrambenoj industriji (mlekaru, prerada hrane), prerada stočne hrane, duvanska industrija. Učestvovao u menadžment konsalting studijama Fakulteta organizacionih nauka, Univerzitet u Beogradu, za planiranje u poslovnim sistemima (brodogradilište, fabrike, i sl.)

ISTRAŽIVAČKI I OSTALI POSLOVI:

- Član tima na izradi fizibiliti studije za postavku nacionalnog lokalizovanog ebXML repozitorijum, po međunarodnim standartdima sa saradnicima PKS, **SRRS**, ICTT, ICG juna 2004 godine
- Sa profesorom Dr Brankom Ljutićem učestvovao u reviziji poslovanja agencija za mala i srednja preduzeća 2004 i 2003 godine za potrebe Luis Berger (obuhvaćene agencije za mala i srednja preduzeća u Beogradu, Zrenjaninu, Nišu, Zaječaru, Užicu i Kruševcu).
- Član redakcije časopisa Revizor od 15.03.2004
- Učestvovao u postavci standarda za računovodstveni softver JRS 33, 1992 godine i njegovim revizijama 1998 i 2003 godine. Recenzenti zadnje revizije standarda JRS 33 su bili Mr Darinka Ivaneža iz Agencije za Internet i informacione tehnologije vlade Srbije i Prof Dr Konstantin Kostić sa Fakulteta organizacionih nauka.
- Sa Bogoljubom Milivojevićem, za potrebe Saveza Računovoda i revizora Jugoslavije, 1996 godine učestvovao u postavci "Metodologija vrednovanja računovodstvenog softvera", prema standardu JRS 33.
- Koautor idejnog projekta EDI tehnologije za Zavod za obračun i plaćanje: "Pilotski EDI servis platnog prometa prema UN /EDIFACT standardima", Beograd 1995.
- Sa timom M. Rakočević, M. Vučković, N. Kuzmanović, D. Ilić, S. Polić, D. Kisić, J. Rodić, J. Crnobrnja, LJ. Stanković, učestvovao u izradi studije Izgradnja adekvatnog sistema evidencija za automatsko praćenje i kontrolu proizvodnje, prerade i prometa, u složenim sistemima agroindustriskih kompleksa. Za zajednicu nauke, RO PKB Agroekonomik, Beograd, 1984 godina
- Za softversku kuću Alco Softver, od 1986 do 1995 učestvovao u razradi aplikativnih rešenja i postavci informacionog sistema u sledećim kompanijama:

Div Vranje	Inshra PKB
Koštana Vranje	Cores
Ateks Malopropdaja	MBA
Promet Beograd	Global
Alco Banka	CTM
Alco SMM	Paktred
SMB Libero	Jugomarka
Poslovni prostor	Agroinžinjer
Bak	Tetroniks

NAUČNA I STRUČNA DELATNOST:

Naučni radovi objavljeni u domaćim časopisima sa recenzijom
1. Dr Stanislav R. Polić, Zaštita na Intranetu i ekstranetu posredstvom digitalnog potpisa, Računovodstvo Beograd, novembar 2002.
2. Doktorska disertacija (2001)
3. Dr Stanislav R. Polić, "Poslovni inkubator" i informacione tehnologije, Revizor, 16 2001 Beograd
4. Dr Stanislav R. Polić, Revizija u uslovima elektronskog poslovanja, Revizor 14 2001 Beograd
5. Dr Branko Ž. Ljutić, Dr Stanislav R. Polić, Revizija u okruženju novog standarda XBRL, Revizor 14 2001 Beograd
6. Dr Branko Ž. Ljutić, Dr Stanislav R. Polić, Interakcija interne revizije i informacionih tehnologija, Revizor 16 2001 Beograd

7. Mr Stanislav R. Polić, Revizija osnivačkog kapitala u Ruskoj federaciji, Revizor 11, 2000, Beograd
8. Mr Stanislav R. Polić, Primena Interneta u reviziji Revizor, 10 2000 Beograd
9. Mr Stanislav R. Polić, Revizorsko razmatranje trgovackih ugovora na Internetu, Revizor 8, 1999, Beograd
10. Mr Stanislav R. Polić, Primena informacionih tehnologija u reviziji Revizor 8, 1999, Beograd
11. Mr Stanislav R. Polić EDI implementacija i revizorski program, Revizor 6-7, 1999, Beograd
12. Magistarski rad (1989)

Drugi radovi sa recenzijom

1. Dr Stanislav R. Polić, " Primena ebXML portala" , Računovodstvena praksa 16, 2004, Beograd
2. Dr Stanislav R. Polić, "Revizorske kontrole u okviru XBRL-a" Računovodstvo 5-6, 2004, Beograd
3. Dr Stanislav R. Polić, Razvoj svetske zakonske regulative vezano za XBRL, Revizor novembar 2003, Beograd
4. Dr Stanislav R. Polić Postavka Elektronskog poslovanja i izveštavanja na Internetu posredstvom standarda XBRL, Računovodstvo, novembar 2003, Beograd
5. Dr Stanislav R. Polić Studija o postavci " Elektronskog poslovanja i izveštavanja na Internetu posredstvom standarda XBRL" za SRRS juli 2003, elaborat za učlanjenje u XBRL asocijaciju,
6. Dr Stanislav R. Polić Istorijat razvoj informacionih tehnologija, Revizor 17 2002 Beograd
7. Dr Stanislav R. Polić, Da li je zakon o računovodstvu i reviziji ispunio sva očekivanja, Revizor, April 2003, Beograd
8. Dr Stanislav R. Polić, Iplanet rešenje ili kako pokrenuti trgovacke mogućnosti na Internetu, Revizor, april 2003, Beograd
9. Dr Stanislav R. Polić, Da li pravilno primenjujemo elektronske poruke na tržištu hartija od vrednosti, Račuvodstvo, maj 2003, Beograd
10. Dr Stanislav R. Polić, Fiskalna kasa potreba ili prinuda, Računovodstvena Praksa, mart 2003 Beograd
11. Dr Stanislav R. Polić, Preduslovi za aktivno tržište hartija od vrednosti časopis COM, brojevi 85, 86 i 87 2003, Beograd
12. Dr Stanislav R. Polić, Revizija i bezbednost u Internet okruženju, Revizor 19-20, 2002, Beograd
13. Dr Stanislav R. Polić Kvalitet podataka i revizija poslovnih odluka, Revizor 19-20, 2002, Beograd
14. Dr Stanislav R. Polić, Zakon o elektronskom poslovanju i digitalnom potpisu, Računovodstvo, februar 2002, Beograd
15. Dr Branko Ž. Ljutić, Dr Stanislav R. Polić, Uloga Bankarskog sektora u procesu tranzicije srpske privrede, Poslovna politika, Beograd, juni 2002
16. Dr Branko Ž. Ljutić Dr Stanislav R. Polić Revizija u okruženju novog standarda XBRL Revizor 14 2001 Beograd
17. Dr Branko Ž Ljutić Dr Stanislav R. Polić Interakcija interne revizije i informacionih tehnologija Revizor 16, 2001, Beograd
18. G Palaček, S. Polić, M. Jauković, Informacioni sistem interne banke sa posebnim osvrtom na informacioni sistem hartija od vrednosti, Zbornik SIM-OP- IS 1987 godine, Herceg Novi.

JAVNA ISTUPANJA, PEDAGOŠKO ISKUSTVO I OSTALO:

1. Predavanja po pozivu u svojstvu stručnjaka iz prakse, svake godine (školske: 2003/2004. 2004/2005, Pravni fakultet u Beogradu, predmet: Bankarsko i berzansko poslovanje, IV godina – privredno-pravni smer, rukovodilac predmeta prof. dr Branko Ž. Ljutić, teme: 1. <i>Standar 15022 za elektronsko trgovanje sa hartijama od vrednosti</i> . 2. <i>Uloga standarda XBRL na poslovno izveštavanje vezano za komisiju za hartije od vrednosti i berze</i> . Takođe u navedenom periodu održao predavanja po pozivu za studente poslediplomskih studija na istoimenom fakultetu, predmet: <i>Bankarsko i berzansko poslovanje i pravo</i> , tema: <i>Savremeno elektronsko poslovanje u bankarskom okruženju</i>
2. Predavanje po pozivu, Poljoprivredni fakultet u Beogradu, predmet: Osnovi finansija i poslovne finansije, agroekonomski odsek, tema: Primena modela budžetiranja, a u okviru predmeta Kontrola i revizija poslovanja, primena standarda JRS 33, i Način rada revizora u IT okruženju. Predavanja održana u periodu 2002/2005, godina, rukovodilac predmeta: prof. dr Branko Ljutić
3. U okviru nastave na Poljoprivrednom fakultetu u Beogradu, agroekonomski odsek, u okviru predmeta prof. dr Branko Ljutić: Osnovi finansija i poslovne finansije, tokom 2002 do 2005 pratilo rad više diplomske tema vezano za budžetiranje i planiranje.

4. Predavanje po pozivu (2004) Fakultet organizacionih nauka u Beogradu, Primena digitalnog potpisa, rukovodilac Profesor Dr Siniša Vlajić
5. Predavanje OPEN Office Impress u okviru međunarodne pomoći Justicije. januar 2004 (za instruktore pravosudnih organa)
6. Predavanje po pozivu (2004) Fakultet organizacionih nauka u Beogradu, Primenma standarda JRS 33 – Računovodstveni softver, rukovodilac Profesor Dr Siniša Vlajić
7. Predavač za IBRD-a Valjevo april 2003.
8. Ppredavač po pozivu, IBM formum 13.05.2003, hotel Hajat, Linux Open Office 2003
9. Predavanje po pozivu, Biblioteke Republike Srpske, Bjeljina, Open Office čirilca 25.11.2003
10. Predvac instruktur po pozivu, CARE Beograd april 2003, Statistički uzorci, sa Mr Zoranom Sandićem pod vođstvom Prof Dr Branka Ljutića
11. Predvac instruktur po pozivu, CARE Stara Pazova mart 2003, kako organizovati mali biznis pod vođstvom Prof Dr Brankom Ljutićem
12. Stalni predavač i ispitičač po pozivu Saveza Računovoda i Revizora Srbije za predmet Informacione tehnologije i Poslovni informacioni sistem, za sticanje zvanja računovođa i ovlašćenih računovođa (održano više predavanja u Beogradu, Vrnjačkoj Banji, Novom Sadu, Subotici, Pančevu, Nišu i drugim mestima)
13. Predavač po pozivu iz Informacionih tehnologija za potrebe Saveza Računovoda i Revizora Srbije na skupovima Saveza na Zlatiboru (u junu i oktobaru) (teme, JRS 33, standard XBRL, digitalni potpis, IT menadžment i drugo).
14. Predavač po pozivu za YU EDI Asocijaciju vezano za elektronsko poslovanje i EDIFACT standard. Predavanja održana u okviru filijala Privredne Komore Srbije u Somboru, Smederevsкоj Palanci, Topoli 2003

Kratak prikaz naučnih radova:

1. DOKTORAT: “Eksperti sistemi za upravljanje obrtnim kapitalom u društima kapitala u agraru.”.

U radu su istraženi i razrađeni potrebni ekspertske modeli upravljanja obrtnim sredstvima u društima kapitala u agraru posredstvom savremenih računarskih alata, u okruženju informacionih sistema podrške poslovnom odlučivanju, koje omogućava njihovo maksimalno racionalno korišćenje. Kriterijumi adekvatnog upravljanja obrtnim sredstvima predstavlja meru doprinosa maksimizaciji profita u ograničavajućim uslovima održavanja likvidnosti agrarnih firmi.

Kako je upravljanje obrtnim sredstvima u firmi veština upravljanja gotovinom, kreditima, potraživanjima, obavezama, zalihami i kratkoročnim izvorima obrtnih sredstava, fokus istraživanja je stavljen na praktično modeliranje i analizu obrtnih sredstava sa ciljem da se maksimizira likvidnost svake od pomenutih kategorija.

Disertacija je podeljena na osnovne segmente uticaja u okviru upravljanja obrtnim sredstvima, bankarski sistem, upravljanje gotovinom, analiza obrtnih sredstava, krediti i naplate, zalihe. U okviru iznetih poglavlja detaljno su izvedena metodološka istraživanja relevantnih faktora koji su od uticaja za definisanje ekspernih modela upravljanja obrtnim sredstvima prema uticaju koji ostvaruju u životnom ciklusu finansijskih transakcija.

Polazne hipoteze, testiranje modela na setovima konkretnih podataka iz računovodstvenih i sa njima povezanih evidencija su potvrđili da model konzistentno funkcioniše bez obzira na obuhvat, dubinu i stepen pouzdanosti podataka. U onom domenu u kome nije bilo podataka za društva kapitala u agraru, jednostavno zbog toga što firme nisu raspolagale takvim podacima, jer to nije njihova zakonska obaveza, niti potreba sa aspekta upravljanja, korišćeni su, gde je to bilo moguće, analogni podaci iz drugih firmi koje su ipak u sebi sadržavali elemente specifičnosti agrobiznisa (turizam, hotelijerstvo, agencije itd).

Opadanje likvidnosti privrede, posebno hronična i rastuća nelikvidnost poljoprivrede, kao i uže posmatrano sektora agrobiznisa, nedvosmisleno ukazuje da su potrebne značajne promene u ovoj situaciji. Upravo ekspertske modeli za upravljanja obrtnim sredstvima u agraru, nam nude kritična i preko potrebna znanja za unošenje inovacija, koje nam omogućavaju efikasniji finansijski menadžment nad obrtnim sredstvima. Ekspertsko modeliranje upravljanja gotovinom u agraru može predstavljati jedan od elemenata uspeha ili opstanka društva kapitala u agraru. Svakodnevne odluke, na primer: da se odobre krediti kupcima, predstavljaju ključne korake, jer pogrešna kreditna politika može odvući društva kapitala u stečaj. Da bi menadžment dinamičnog i uspešnog društva kapitala u poljoprivredi mogao da se usmeri na specifičnosti i rizike primarne poljoprivredne proizvodnje i prerade, potrebno je da raspolaže adekvatnim nivoima obrtnih sredstava, koji se uz pomoć ekspertske sistema za upravljanja obrtnim sredstvima u agraru održava na

potrebnom nivou, u neizvesnom i rizičnom okruženju (odnos rizika i prinosa). Izvori i obezbeđivanje kratkoročnih izvora kapitala kao i cena njihovog pozajmljivanja društvima kapitala u agraru, posredstvom ekspertnih modela nude fleksibilnost, svakako uz ograničenja i troškove koji bitno determinišu profit.

Globalni cilj obaljenog naučnog istraživanja je na osnovu sagledavanja prirode poslovnih procesa, u okviru obrtnih sredstava, izvršio dekompoziciju životnog ciklusa obrtnih sredstava na njegove sastavne funkcije, a zatim kroz analize pojedinih delova funkcija životnog ciklusa, u okviru standardnih finansijskih tokova, definisao ekspertni model i alat za strategiju upravljanja životnim ciklusom analiziranih funkcija, respektujući tok obrtnih sredstava kao poslovnu celinu.

2. MAGISTARSKI RAD: “*Informacioni sistem interne banke*”

U radu se pošlo od osnovnih zakonskih regulativa, metodologije bankarskog poslovanja i savremenih tehnika projektovanja informacionih sistema, definišući svaki novčani tok koji je identifikovan u internoj banci, podvrgavajući ga formalnim i logičkim kontrolama u njegovom životnom ciklusu, kako bi u svakom trenutku, u realnom vremenu, bio u funkciji upravljačkih odluka menadžmenta interne banke.

Problemi informisanosti menadžmenta internih banaka imaju teoretski i praktični značaj. Teoretski značaj se ogleda u definisanju i uspostavljanju novih, do tada ne korišćenih metodologija automatizovanog rada u internom bankarstvu, sa implikacijama na praktične efekte boljeg korišćenja finansijskog potencijala udruženih sredstava u interne banke.

U svakom poslovnom sistemu, pa i u sistemu internih banaka postoje unutrašnje rezerve koje na pravi način treba iskoristiti. I ako je teško vrednovati sve utvrđene efekte automatizacije poslovanja i postavljenog informacionog sistema u internoj banci neki praktični primeri su egzaktno pokazali da se mogu ostvariti uštede koje daleko premašuju ulaganje u opremu i razvoj informacionog sistema internih banaka.

Cilj istraživanja je bio da se pokaže opravdanost uvođenja novog načina razmišljanja u poslovanje internih banaka u cilju veće efikasnosti poslovanja i donošenja poslovnih odluka na bazi kritički odabranih informacija, koje po svom sadržaju upućuju na način odvijanja novčanih tokova u prošlosti, sadašnjosti i delom očekivanih promena u budućnosti.

Dalji razvoj istraživanja na ovom planu bi se kretao ka utvrđivanju elemenata za punu automatizaciju upravljačkih odluka koje bi se generisale u okviru informacionog sistema internih banaka

3. ČLANCI OBJAVLJENI U ČASOPISIMA I ZBORNICIMA SA RECENZIJOM

1. Zaštita na Intranetu i ekstranetu posredstvom digitalnog potpisa, Računovodstvo Beograd, novembar 2002).

Apstrakt: Pojavom novih tehnologija, pre svega interneta, omogućena je mnogo masovnija primena elektronske razmene podataka i formiranje raznih oblika elektronskih dokumenata. U novim poslovnim uslovima javila se potreba za obezbeđivanje verodostojnosti formiranih dokumenata – odnosno potreba za njihovim obeležavanjem i elektronskim potpisivanjem takvih dokumenata. To je dovelo do projektovanja određenih tehnoloških procesa i procedura elektronskog potpisivanja. Da bi ostvarile svoju punu punovažnost, tako definisane procedure je potrebo postaviti u određene zakonske okvire kako u domaćem tako i u međunarodnom prometu roba i usluga. Na osnovu mnogobrojne pristupačne literature i svetske prakse u članku se iznose trenutni trendovi i neki primeri iz iskustva međunarodne zajednice vezano za problematiku elektronskog potpisivanja.

2. “Poslovni inkubator” i informacione tehnologije, Revizor, 16 2001 Beograd

Poslednjih deset godina, naše poslovno okruženje je uglavnom bilo uskraćeno za aktivan i organizovan pristup primene novih tehnologija, a u sklopu toga, možda je najveći zaostatak u primeni savremenih informacionih tehnologija, koje su se u svetu najbrže razvijale. Najavom aktivnog ulaska u proces tranzije, privatizacije i otvaranja nas prema svetu i sveta prema nama, bitno se menjaju ukupni uslovi poslovanja i načina komuniciranja sa svetom. Komparirajući naše trenutno stanje u oblasti informacionih tehnologija, možemo konstatovati da za razliku od od tržišno razvijenih zemalja, način poslovno okruženje nije aktivno ušlo u svet elektronskog poslovanja. Međutim, takav dalji razvoj je neminovnost i mi ćemo se, koliko već sutra, suočiti sa tim izazovima. Pri tom bi bilo dobro da se blagovremeno prouče iskustva, dileme i način razmišljana koje se vezano za savremeno elektronsko poslovanje, pripadajuće očekivane rizike koji se mogu pojavit, mere zaštite koje treba da se preduzimaju, kao i osnovne etičke dileme koje se tom prilikom postavljaju, kako bi mnogo spremnije odgovorili narastajućim izazovima. Jedna od najvećih promena koja se manifestuje u novim elektronskim tehnologijama je gubljenje fizičkih granica, nema klasičnih vlasničkih i poslovnih pravila u upravljanju posredstvom novih elektronskih medijuma. Jedan od mogućih prikaza organizovanog prilaza razvoja primene novih tehnologija je dat u studiji ILO-a “Uspostavljanje poslovnog inkubatora” u kojoj se detaljno elaborira ova problematika.

3. Revizija u uslovima elektronskog poslovanja Revizor 14 2001 Beograd

Apstrakt: Savremeni informacioni alati nude atraktivne karakteristike, ali istovremeno oni predstavljaju i određeni implementacioni izazov za menadžerske strukture u kompanijama. Novi tehnološki način poslovanja, uvođenje elektronske trgovine kao redovnog i "normalnog" svakodnevnog procesa rada u sve većem obimu, predstavljaju specifičano okruženje za revizorski rad. U uslovima novih tehnologija se zahteva potpuno izmenjen revizorski prilaz i način obavljanja potrebnih pretraga u potpuno automatizovanim evidencijama. Evidentno je da se sa primenom novih tehnoloških mogućnosti, u takvim okolnostima povećava etički rizik i ukupnost inherentnog rizika. U svetskoj praksi su kao protiv mera u cilju zaštite istovremeno definisane metode za kontrolisanje i umanjivanje ukupnog rizika. U sklopu svog revizorskog posla, revizor mora izvršiti kontrolu, da li su kod korisnika savremenih tehnoloških rešenja – elektronske trgovine, preuzete sve potrebne mere da se očekivani rizici svedu na minimum. Pri tom, elektronska trgovina mora ispuniti i zahtevene nove etičke norme, koje donose novi izazovi

4. " Primena ebXML portala ", Računovodstvena praksa broj 16, 2004

Abstrakt: *Stvaranje globalnog elektronskog tržišta je proces koji u svetu uzima sve više maha i kome vlade razvijenih zemalja, a posebno Evropska Unija pridaju sve veći značaj.* U tom smislu su osnovane različite stručne asocijacije koje imaju zadatak da standardizuju elektronsko tržište, predlože zakonsku regulativu kojom bi bila podstaknuta najbolja dosadašnja praksa u elektronskom poslovanju, čime bi se privrednim subjektima omogućila maksimalna poslovna efikasnost. U svetu su sada prisutni već dobro prepoznatljivi akronimi, kao što su ebXML, OASIS i SEMI koji upravo predstavljaju elemente dogovorenog organizovanog nastupa ka intezivnom razvoju elektronskog tržišta. U ovom članku se iznose neki bitni elementi iz iskustava svetskog organizovanja uz ukazivanje na prisustvo početnih inicijativa koji se preduzimaju u našem poslovnom okruženju sa ciljem da se maksimiziraju napori za primenu savremenog elektronskog poslovanja u našem okruženju sa ciljem da se tako postepeno približimo savremenoj svetskoj praksi.

5. Istorijat razvoj informacionih tehnologija, Revizor 17 2002

Apstrakt: Ošta je konstatacija da je prethodna dekada razvoja obeležena kao period intezivnog razvoja savremenih integrisanih informacionih sistema koji su poslovnom menadžmentu omogućili kvalifikovano upravljanje poslovnim procesima u realnom vremenu (eng. "just in time"). Bez takvih "pravih" informacija savremeni menadžment praktično više ne može da radi, da odlučuje, da bude aktivni sudionik na finansijskim i robnim tržištima. Bez kvalitetne i kvalifikovane informacije se više ništa ne dešava u poslovnom svetu. Dinamika razmene poslovnih transakcija putem elektronskih poruka koje u sebi skoro uvek nose i sve potrebne prateće poslovne informacije je savremena realnost. Zato je pravi momenat da se na kratko osvrnemo u prošlost i da ukratko sagledamo retrospektivu toga dinamičkog razvoja.

6. Revizija i bezbednost u Internet okruženju, Revizor, 19-20 2002 Beograd

Apstrakt: Nove tehnologije, pre svega Internet, zahtevaju izuzetno angažovanje revizora kako bi u potpunosti otpratio zahteve koje se pred njega postavljaju. Posebna pažnja se pri tom poklanja bezbednosti i privatnosti podataka. Kako je u okviru revizorskih standarda, bezbednostui podataka jedna od sfera analize i interesovanja, revizor mora razraditi tehnologiju i procedure za ocenu sigurnosti elektronskog poslovanja. U članku su iznete neke od mera koje vlada Australije preduzima u svom okruženju kako bi obezbedila potrebne uslove bezbednosti svojih Internet prezentacija.

7. Da li pravilno primenjujemo elektronske poruke na tržištu hartija od vrednosti, Računovodstvo, Beograd, maj 2003

Apstrakt: Želimo aktivno tržište hartija od vrednosti? Želimo da učesnici na našem tržištu budu i strani investitori? Da li u sklopu toga preduzimo sve potrebne mere kako bi obezbedili zahtevane tehničko tehnološke preduslove prema međunarodnim standardima? Da li blagovremeno prilagodavamo zakonsku regulativu? Da li podižemo na pravi način potreban nivo znanja? Ova i mnoga druga pitanja zahtevaju akciju i pravovremeni odgovor. U članku se elaboriraju potrebne akcije koje bi to omogućile

8. Finansijsko izveštavanje i revizorski izveštaji na Internetu, Revizor, 19-20 2002 Beograd

Apstrakt: Već duže vreme u svetu postoji praksa da se finansijski izveštaji kompanija prezentiraju na Internetu. Tako prezentirani podaci su praktično dostupni svima. Te informacije mogu biti upotrebljene kao informacija za kontakte sa partnerima, ali u многим slučajevima i kao informacija za donošenje poslovnih odluka potencijalnih investitora u hartijskim vrednostima pomenutih kompanija. Postojeća praksa pokazuje da se sa korišćenjem tako pribavljenih informacija mora prići vrlo obazrivo. Evidentno je da se sa primenom novih tehnoloških mogućnosti, u okolnostima korišćenja Web prezentacija, povećava pre svega etički rizik vezan za kvalitet i slobodnost prezentiranih finansijskih podataka, a samim tim i povećanje inherentnog rizika. U članku se iznose mogući problemi i načini korišćenja prezentiranih izveštaja na Web sajtu..

9. Certifikaciono telo, digitalni potpis i elektronsko poslovanje, Računovodstvo, Beograd, februar 2002

Apskrift: Dalji tehnološki razvoj privrednog potencijala u zemlji zavisi pre svega od primene novih savremenih tehnologija. U svetskom okruženju je razvoj komunikacionih veza i primene Interneta doveo do mogućnosti da se sve veći obim poslovanja i poslovnih transakcija obavlja elektronskim putem. Sadašnji nivo elektronske razmene podataka je podržana raznim novim softverskim alatima. Standardizovane su elektronske poruke i način njihove razmene. Sve veći obim elektronske razmene je pred poslovne partnerne postavio poseban izazov zahtevajući da se razreši pitanje ostvarenja dovoljnog nivoa pouzdanosti, bezbednosti i poverenja u radu. Nove tehnološke mogućnosti su nužno zahtevale da budu zakonski ozvaničene i stavljenе u propisane pravne okvire. Uočavajući tu potrebu, Evropska Unija je svojom najnovijom direktivom pred svoje članice postavila zahtev da se zakonom reguliše proces elektronskog poslovanja i način uspostavljanja digitalnog potpisa, odnosno, da se precizno normativno reguliše način odvijanja tehnologija rada u elektronskom okruženju. Postavljenim zahtevom za zakonskim regulisanjem elektronskog poslovanja se zapravo zahteva da se obezbede svi neophodni elementi za pouzdano funkcionisanje i dalji razvoj poslovanja u elektronskom - Internet okruženju.

KNJIGE:

U radu: Informacione tehnologije, udžbenik za računovođe, u svemu prema ACCA – INFORMATION SYSTEMS, decembar 2004 – januar 2005 materijal za polaganje iz informacionih tehnologija za sticanje profesionalnih zvanja računovođa.

1. Revizija Informacionih tehnologija (2002)

Dr. Branko. Ž. Ljutić, Dr. Stanislav R. Polić, MBA Press, Beograd 2002

Knjiga o reviziji informacionih tehnologija koja se odekvatno može označiti kao IT revizija. Knjiga teži tome da pruži jednostavne, pouzdane savremene alate i revizorske metodologije revizije IT. IT revizija predstavlja solidnu osnovu za *principle revizije informacione tehnologije*. Omogućava revizoru da donese adekvatne odluke u reviziji, što reviziju čini efikasnijom, ispunjavajući njenu osnovnu funkciju da povećava kredibilitet kroz svoje izveštavanje. Knjiga omogućava da se sagleda *zašto, kako i pod kojim uslovima* funkcionišu informacioni sistemi i kako odstupaju od predviđenog, koji su uslovi odstupanja i kako preventivno delovati. *Knjiga objašnjava osnovne karakteristike interakcije i most revizije i informacione tehnologije*.

2. EXCEL od početka do kraja obavezno znanje

Dr Stanislav Polić, CIS Genex Group, **Beograd, 2001**

Kratak priručnik korišćenja programskog alata Excel za rad sa tabelama, namenjen zaposlenim početnicima sa praktičnim primerima minimalnih, obaveznih operacija koje moraju da usvoje kako bi mogli da ovaj alat aktivno primene u praksi

3. Informacione tehnologije u računovodstvu (2000)

S. Polić, B. Milivojević, prerađeno i dopunjeno izdanje (edicija profesionalno usavršavanje u računovodstvu), Savez računovođa i revizora Srbije, Beograd, 2000 godina.

Knjiga "Informacione tehnologije u računovodstvu" je udžbenik za sticanje profesionalnih zvanja "računovođa, samostalni računovođa i ovlašćeni računovođa", predviđen nastavnim programom za polaganje stručnih ispita, saglasno zakonu o računovodstvu

Namera autora je da kroz uvodnu, ali celovitu materiju elemenata informacionog sistema, posebno informacionog podistema računovodstvo, skrenu pažnju svim nivoima korisnika, koje se perspektive i mogućnosti otvaraju pred modernim računovodstvom, u uslovima korišćenja savremene informacione tehnologije. Pokušali smo, u meri u kojoj su to namena i programski sadržaj knjige dozvoljavali, da prikažemo ambijent u kome radi savremeni računovođa i kako današnja informaciona tehnologija može da menja način profesionalnog rada. U drugom delu ove knjige dato je, kroz primer glavne knjige, stvaranje i korišćenje informacionog podistema računovodstvo od strane računovođe; ovo može da pomogne u razumevanju i formiranju zahteva za novim, odnosno prepravkama starih informacionih projekata i uspešnom korišćenju ovih aplikacija.

Knjiga je kompilacija I nadopuna sa novim tehnološkim dostignućima knjige **Informacione tehnologije u računovodstvu (1996.) i poslovni informacioni sistemi (1996.)**

4. Razvoj i korišćenje računovodstvenog softvera (1997)

B. Milivojević, S. Polić, M. Cvetinović, M. Ristanić, Savez računovođa i revizora Srbije, mart 1997 Beograd.

Zajednička kompilacija značaja standarda JRS 33 računovodstveni softver uz komentar na ulogu I značaj informacionih sistema u kompaniji, iz ulaga profesionalnih računovoda

5. Informacione tehnologije u računovodstvu (1996.)

B. Milivojević, S. Polić, (edicija profesionalno usavršavanje u računovodstvu), Savez računovođa i revizora Srbije, Beograd, 1996 godina.

Knjiga "Informacioni sistem računovodstva" je učebnik za sticanje profesionalnih zvanja računovođa i samostalnih računovođa, predviđen nastavnim programom za polaganje stručnih ispita saglasno zakonu o računovodstvu. Knjiga može korisno da posluži za širenje obrazovanja računovodstvenih stručnjaka iz oblasti informacionih tehnologija, a i kao tehnološko uputstvo za primenu računara u računovodstvu.

Finansijsko računovodstveno upravljanje je deo upravljanja poslovnim sistemom i kroz uspešno ostvarivanje svoje funkcije izvršava ciljeve organizacije. Moderni informacioni sistemi, raznovrsni po nameni i nivoima, sa mogućnošću primene veoma različitih računarskih sistema, nameću pred njegove projektante izuzetno ozbiljne zahteve. Korisnik, a posebno vodeći rukovodilac, postaje misaoni stvaralač zahteva oblikovanja uspešnog sistema informisanja u organizaciji i aktivni zagovornik investicionih realizacija u ovoj oblasti. Odluke u vezi budućnosti, koje su po prirodi okruženja neizvesne, traže od računovođa da povećaju mogućnost za doношење kvalitetnih, a da smanjimo šanse za doношење loših odluka; Bez kvalitetnog informacionog sistema, znanja u korišćenju i primeni informacione tehnologije, iskustva i naporu da se poveća uspešno korišćenje ovih alata, u uslovima izuzetne tržišne konkurenčnosti, nema kvalitetnog poslovanja.

6. Poslovni informacioni sistemi (1996.)

B. Milivojević, S. Polić, (edicija profesionalno usavršavanje u računovodstvu), Savez računovođa i revizora Srbije, Beograd, 1996 godina.

Knjiga "Poslovni informacioni sistemi" je udžbenik, za sticanje profesionalnih zvanja "ovlašćeni računovođa", "revizor" i "ovlašćeni revizor", predviđen nastavnim programom za polaganje stručnih ispita, saglasno zakonu o računovodstvu. Knjiga se može koristiti i kao instruktivni priručnik za primenu računara u računovodstvu/finansijama i reviziji, a i kao literatura za širenje obrazovanja iz informacionih sistema i informacionih tehnologija, jer se njihovi elementi javljaju kod svih organizacija, bez obzira na veličinu i karakter poslovanja. Knjiga "Poslovni informacioni sistemi", je drugi deo opisa razvoja i korišćenja informacionih sistema i primene informacionih tehnologija u poslovnim sistemima (prvi deo je knjiga "Informacione tehnologije u računovodstvu"), sa detaljnim opisom karakteristika i elemenata finansijsko-računovodstvenog informacionog pod sistema i revizije. Knjiga sadrži i detalje koji nisu deo profesionalnog opredelenja računovođa i revizora, ali koje je neophodno znati, kada kao korisnici, formulišu zahteve za projekat informacionog sistema i kada aktivno učestvuju u projektnim timovima razvoja informacionih sistema svojih organizacija.

7. Priručnik Socijalne karte (1982)

S. Polić, Udruženje publicista, Beograd, 1982

Priručnik namenjen automatizaciji evidencije podataka definisanih u Socijalnoj karti, koje je pokrenuo Sindikat početkom 80 godina.
Dr Stanislav R. Polić