

**REVISTA
ACADEMIEI FORTELOR TERESTRE**

*Anul XII, nr. 4 (48)
Trimestrul IV, 2007*

CUPRINS

I. STIINTA MILITARA

Parteneriatul transatlantic si consolidarea NATO

Cpt.asist.univ. Aurelian RATIU

REZUMAT

Au existat si continua sa existe divergente politice si chiar tensiuni in cadrul relatiilor transatlantice. Exista diferente importante de atitudine si perceptie intre SUA si unii aliazi europeni, ceea ce face dificila dezvoltarea consensului cu privire la problemele de securitate abordate de NATO. Cum nimeni nu doreste sa se erodeze solidaritatea si coeziunea Aliantei, atunci se cauta proiecte si solutii de depasire a acestor situatii. Viitorul relatiilor transatlantice primeaza in fata oricaror dezacorduri minore, pentru a nu afecta politic, militar sau economic Alianta Nord-Atlantica. Aliati europeni trebuiau sa convinga SUA ca eforturile intreprinse pentru elaborarea Politicii Externe de Securitate Comuna si a Politicii Europene de Securitate si Aparare necesare UE, pentru a dobandi o mai mare responsabilitate in domeniul securitatii si apararii, nu au ca scop contrabalansarea puterii Americii, ci permit Europei sa fie un aliat util al acesteia.

Adaptarea invatamântului militar la provocarile de ordin cultural impuse de teatrele de operatii si de noile tipuri de misiuni

Slt.ACS Marinel-Adi MUSTATA

Stud.plt. Marius PRICOPA

REZUMAT

Analogia dintre un teatru de operatii si cubul cu latura de 1000 de mile in care certitudinea atinge 95%, s-a dovedit a fi o ipoteza nerealista. Ca alternativa, unii teoreticieni militari admit ponderea mare a incertitudinii in modelarea unor sisteme sociale si creioneaza un prototip al militarului care dispune de competentele necesare actiunii eficace in conditiile amintite. In acest sens, este important sa gasim mijloacele necesare pentru a antrena liderii, pentru a le spori receptivitatea culturala si pentru a-i face sa constientizeze impactul acesteia asupra operatiilor militare de pe tot globul.

II. MANAGEMENT

Managementul fiscal bazat pe cunoastere – implicatiile fiscale ale reducerii capitalului social prin rascumpararea actiunilor proprii

Prof.univ.dr. Magdalena NEGRUTIU

Conf.univ.dr. Traian Ovidiu CALOTA

REZUMAT

Integrarea in Uniunea Europeana a impus Romaniei modificari si completari ale legislatiei interne, cele mai importante fiind modificarile aduse legii nr. 31/1990 privind societatile comerciale si cele privind reglementarile in materie fiscală. In practica se intalnesc dese cazuri de majorare sau diminuare a capitalului social, la fel de numeroase fiind si cazurile de necunoastere si nerespectare a reglementarilor contabile si fiscale. Guvernanta corporativa impune transparenta informatiei financiar-contabile, intrucat ea sta la baza oricarui proces decizional si trebuie sa sprijine diferite categorii de utilizatori in alegerea solutiilor optime, in special managementul fiscal al companiei. Realitatile recente certifica faptul ca Romania a facut progrese in administrarea companiilor, iar reformele aplicate au imbunatatit cadrul juridic si de reglementare. Acest studiu isi propune sa

rezolvare sau preventire a riscurilor fiscale în cauza.

Traiectoria serviciului de consiliere în interiorul functiei de audit intern

Mr.dr.ec. Florin OANTA

REZUMAT

Asigurarea și consilierea reprezinta componentele fundamentale ale auditului intern. Cele doua componente nu se confunda, ci coexista și sunt complementare. Există procese fundamentale cu riscuri asociate de nivel mare, care pot fi cuprinse atât în sfera misiunilor de asigurare, cât și în cea a misiunilor de consiliere formalizate (achiziții publice, procesele manageriale, sistemul de control intern, proiectarea și implementarea unor sisteme) sau neformalizate (angajarea, lichidarea, ordonantarea și plata cheltuielilor, organizarea și functionarea sistemului contabil și a celui de control financiar preventiv propriu, pregatirea profesională, facilitarea înțelegerii prevederilor unor acte normative). În opinia noastră, există o corelație clară între serviciile de asigurare, respectiv de consiliere, oferite de către auditul public intern și tipurile de audit public intern realizate. Nu trebuie deloc ignorat faptul că procesul de consiliere presupune și gestionarea eficace și eficientă a unor importante riscuri ce pot avea un impact negativ puternic sau chiar dezastrosoasupra imaginii structurii de audit public intern.

Bilantul contabil – componenta a situațiilor financiare și imaginea fidela a acestuia

Conf.univ.dr. Ioan RUS

REZUMAT

Lucrarea de fata prezinta relata existenta la nivelul bilantului contabil, ca parte integranta a situațiilor financiare și a imaginii fidele a acestuia. Se pune accentul pe factorii, funcțiile și diferențele sensuri ale bilantului contabil în cazul imaginii fidele a acestuia în diferențele tari ale lumii. Spre final, se subliniază faptul că, pentru creșterea credibilității în cazul imaginilor fidele ale bilantului, se impune menținerea registrelor, respectarea convențiilor principiilor și a instrumentelor, împreună cu prezentarea exhaustiva a informațiilor.

Leadership-ul și comunicarea

Asist.univ. Oana-Antonia ILIE

REZUMAT

In aceasta lucrare am încercat să surprind câteva dintre caracteristicile procesului de comunicare în cadrul leadership-ului, mai precis importanța pe care o are comunicarea eficientă în relația lider – subordonat. Pornind de la observația că a fi un bun comunicator este o caracteristică esențială oricărui lider, se ajunge la concluzia că între a comunica și a conduce este o legătură indisolubilă. Analizând stilurile comunicării în leadership, se observă stiluri diferite de comunicare între lider și subordonat, totuși se desprind câteva elemente comune. Prezența personală, carisma vorbitorului, elementele de paralimbaj ramân deosebit de importante facând diferență între un lider și altul.

III. STIINTE SOCIALE

Studiu comparativ între cadrul comunitar și cel intern cu privire la „Protectia tinerilor în munca“ în cadrul relațiilor de munca

Prof.univ.dr. Vlad BARBU

Lect.univ.dr. Cosmin CERNAT

REZUMAT

Directiva nr. 94/33/CE din 22 iunie 1994 referitoare la protectia tinerilor in munca , adoptata de Consiliu in temeiul art. 137 din Tratatul CE, care prevede demersul Comunitatii de sustinere si completare a actiunii statelor membre in domeniul apararii sanatatii si securitatii lucratilor , evidentiaza in expunerea de motive vulnerabilitatea copiilor si a tinerilor in munca, precum si

necesitatea interventiei statelor membre in acest domeniu. Carta comunitara a drepturilor sociale fundamentale ale lucratilor subliniaza preocuparea Comunitatii cu privire la munca tinerilor, prevazand, in paragraful 20, varsta minima de 15 ani pentru o relatie de munca si, in paragraful 22, necesitatea limitarii duratei muncii pentru tinerii care nu au implinit varsta de 18 ani.

O metoda de predictie a performantei personalului din domeniul militar utilizând analiza multicriteriala

Psihol. Adela-Stefania DAVID

Cdr psihol.dr. Constantin-Edmond CRACSNER

REZUMAT

In lucrare se propune un model simplificat de analiza multicriteriala in evaluarea performantelor resursei umane. Acesta are la baza o structura arborescenta care permite evidențierea criteriilor cu relevanta asupra profilului personalului. Modelul ofera posibilitatea crearii unei baze de date in scopul observarii si predictiei performantei din perspectiva utilizarii eficiente a resursei umane in cadrul organizatiei.

IV. STIINTE TEHNICE

Studiu comparativ privind continutul de ^{137}Cs Si ^{40}K la unele produse apicole

Mr.lect.univ.dr.ing. Dan MOSTEANU

Cpt.cdr prof.univ.dr. Ghita BÂRSAN

Cpt.ing. Madalin BARBU

Lt.ing. Liviu PITICARI

Mr.ing. Adrian ITU

Mr.ing. Sorin BRATU

REZUMAT

In aceasta lucrare este prezentat continutul in ^{137}Cs si ^{40}K in anul 2006 a diferitelor probe de polen, propolis si miere intre anii 1986-2006. Determinarile efectuate in anul 2006 arata lipsa radionuclidului ^{137}Cs , iar prezenta ^{40}K in toate probele este la nivel scazut.

Stergerea definitiva a fisierelor

Lect.univ.dr.ing. Ioan-Gheorghe RATIOU

Lect.univ. Nicoleta DAVID

REZUMAT

Cu ajutorul programelor, utilizatorii creeaza fisiere care sunt stocate pe HDD sau pe dispozitive mobile. Cand nu mai este nevoie de un anumit fisier, acesta este sters si se considera ca datele continute au disparut pentru totdeauna si nu mai pot fi recuperate. In realitate, datorita functionarii sistemelor de operare si programelor utilizate, fisierele pot fi recuperate, sau daca nu mai pot fi recuperate, datele pot fi regasite in alte fisiere. Desi utilizatorul nu mai poate recupera fisierele sterse, acestea pot fi totusi salvate sau vizualizate cu ajutorul unor aplicatii speciale

Aspecte privind compatibilitatea electromagnetică a statiilor radio definite software

Mr.ing. Iulian BOULEANU

Lt.col.conf.univ.dr.ing. Paul BECHE

Lt. Radu MITRAN

Lt. Robert HELBET

Slt. Ana Maria NEAGU

REZUMAT

Utilizarea statiilor radio definite software (SDR – Software Define Radios) intr-un spatiu de lupta intrunit ridica o serie de probleme privind compatibilitatea electromagnetică intra si intersistemica care trebuie rezolvate in etapa de alocare a resurselor radio. Articolul prezinta metodologia de masura si rezultatele masuratorilor prin care se identifica tipurile de interferente si raporturile

dintre acestea in functie de pozitionarea relativa, diferența frecvențelor de lucru și ortogonalitatea antenelor a două surse de emisie cu caracteristici SDR. Aceleasi tipuri de masuratori au fost realizate în două situații: indoor și outdoor. În imediata apropiere a statiilor radio, rezultatele masuratorilor indică prezența unor interferențe puternice, comparabile ca nivel cu cele ale posturilor de radio comerciale, pentru armonicile de gradul doi și trei.

Implicatii ale softului social

Lect.univ.dr. Luminita Giurgiu

REZUMAT

Aceasta lucrare, concentrându-se pe idei emergente în educație și în tehnologie, face unele considerări asupra implicatiilor softului social. Softul social este un subset al setului largit intitulat Web 2.0. Dacă Web 1.0 era alcătuit din pagini HTML simple, Web 2.0 este acum atât un mediu de citire, cât și un mediu de scriere. Datorită faptului că literatura despre Internet este atât de răspândită, mulți oameni au devenit familiarizați cu interacțiunile virtuale, iar prin creșterea vitezei de conexiune Internetul a devenit un adevarat mediu social

Concurenta in sistemele de baze de date

Lect.univ. Nicoleta David

Lect.univ.dr.ing. Ioan-Gheorghe Ratiu

REZUMAT

Acest articol prezinta elemente de controlul concurentei și al procesului de recuperare în sistemele de baze de date. Controlul concurentei reprezinta activitatea de coordonare a proceselor care opereaza în paralel și acceseaza informatii partajate. Recuperarea reprezinta activitatea care asigura integritatea datelor în cazul erorilor software și hardware.

V. LIMBI STRAINE

Locul gramaticii limbii engleze în programa analitică

Conf.univ.dr. Marioara Patesan

REZUMAT

Adeseori gramatica este neglijata în procesul de învățământ. Acest lucru se întâmplă pentru că cel mai adesea gramatica este perceputa a fi doar un sir de reguli arbitrară referitoare la structurile unei limbi. De câțiva ani buna metoda comunicativa este metoda recomandata și folosita de catre profesorii de limba engleză. Dar, în toti acești ani profesorii au ajuns la concluzia că studentii expusi în principal la aceasta metoda, nu stăpânesc o limbă străină în mod corect și exact. Este adevarat că fluentă este mai bună decât a celor care au studiat după metode considerate „traditională“, dar din nefericire acuratetea exprimării lasă de dorit. Intrebarile la care vom încerca să raspundem sunt: „Sa predam gramatica limbii straine?“, „Sa o ignoram?“. Raspunsurile nu sunt simple, dar trebuie să ne hotărâm care este rolul și locul gramaticii în cadrul curriculei.

Efecte ale folosirii limbii engleze ca LINGUA FRANCA

Lect.univ.dr. Adriana Vintean

REZUMAT

Aceasta lucrare tratează limbajul și impactul acestuia asupra mediului de afaceri, acordând o atenție specială modului în care limba engleză devine un dialect comun al Europei. Scopul principal al prezentei lucrări este de a demonstra că cunoaște engleză este crucială în afaceri, în special în noi state membre, ca România. Oamenii de afaceri din Europa și de oriunde din lume ar trebui să învețe limbi străine sau să își îmbunătățească competențele lingvistice în încercarea lor de a cucerii noi piete și de a stabili noi parteneriate. Dacă azi a vorbi o limbă străină este de ajuns și foarte comun, în viitorul apropiat a avea bune competențe lingvistice va însemna a cunoaște două sau mai multe limbi străine.

VI. LIMBA SI LITERATURA ROMÂNA

Doamna B., personajul din nuvela „O alergare de cai“ de Constantin Negrucci, – o femeie care își depăsește epoca

Asist.univ.dr. Gabriela Mihaila-Lica

REZUMAT

D-na. B. din nuvela intitulata „O alergare de cai“ (1840), scrisă de Constantin Negrucci, se afiră ca primul personaj ce nu poate fi inclus în niciuna dintre categoriile în care au fost incluse până acum personajele feminine. Ioana Pârvulescu este de parere că acesta este primul personaj feminin real și că ar trebui să deschida „Alfabetul doamnelor“ din literatura română.

Donjuanii lui Nicolae Breban

Lect.univ.dr. Cristina Iridon

REZUMAT

Articolul aduce în discuție concepția novatoare a lui Nicolae Breban, care a reusit să metamorfozeze un erou negativ, în mare voga în literatura universală, și anume pe Don Juan. Eroul sau nu mai este interesat doar de posesia *in sine* a femeii, ci de redescoperirea ei, de potentarea feminității, a nonconformismului, a irrationalismului care scapa oricărora cutume ale societății, de transformarea acestui «obiect al iubirii» într-un subiect ce își manifestă vointa și independenta. Don Juan are un rolordonator punând de fapt, prin cei trei adepti ai sai, Cici, Rusul și Tonia, bazele unei microorganizări axate pe autocunoaștere, generând de fapt alți eroi donjuanesti.