



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Petrov, Gheorghe

Adresă(e)

Nr. 4, B-dul. Mihail Eminescu, 300028, Timișoara, Timiș, România

Telefon(oane)

0040.356.437.090

Mobil: 0040.720.544.350

Fax(uri)

E-mail(uri)

petrov@info.uvt.ro, gpetrovro@yahoo.com

Naționalitate(-tăți)

română

Data nașterii

26.04.1963

Sex

M

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Manager proiect

Experiența profesională

Perioada

Iul. 2011 – Ian.2013

Funcția sau postul ocupat

Asistent manager

Activități și responsabilități principale

Managementul proiectului 2.3. „Împreună spre succes pentru obținerea unei calificări relevante nevoilor actuale”

Numele și adresa angajatorului

Centrul de formare profesională a adulților R&B Consulting, Timisoara

Tipul activității sau sectorul de activitate

Management

Perioada

Mar.2009 – Ian.2011

Funcția sau postul ocupat

Manager proiect

Activități și responsabilități principale

Managementul proiectului 5.1. - Promovarea eficienței a măsurilor active de ocupare a forței de muncă în activități cu rată mare a locurilor de muncă vacante “PRO-FM”

Numele și adresa angajatorului

Centrul de formare profesională a adulților R&B Consulting, Timisoara

Tipul activității sau sectorul de activitate

Management centru de formare profesională

Perioada

2002 – actualmente

Funcția sau postul ocupat

Administrator

Activități și responsabilități principale

Management societate comercială

Numele și adresa angajatorului

Meg Group Consulting, Timisoara

Tipul activității sau sectorul de activitate

Management servicii IT, consultanță

Perioada

Mar.1997 – actualmente

Funcția sau postul ocupat

Lector universitar drd.

Activități și responsabilități principale

Titular discipline: baze de date, sisteme informatice, sisteme de proiectare și programare, ingineria sistemelor software, managementul sistemelor informatice, managementul proiectelor informatice
Coordonare lucrări de diplomă și lucrări de licență
Participare și coordonare proiecte / granturi

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Matematică și Informatică, Departamentul de Informatică, Timișoara, B-dul. Vasile Pârvan, Nr. 4

Tipul activității sau sectorul de activitate

Profesor, Învățămint superior

Perioada

1994 – actualmente

Funcția sau postul ocupat	Administrator
Activități și responsabilități principale	Management societate comercială
Numele și adresa angajatorului	Test Computer Technology S.R.L.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management servicii IT, consultanță
Perioada	Oct.1990 – Feb.1997
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Susținere seminarii și laboratoare pentru disciplinele: bazele informaticii, programare, baze de date, sisteme informatice, sisteme de operare, rețele de calculatoare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Matematică și Informatică, Departamentul de Informatică, Timișoara, B-dul. Vasile Pârvan, Nr. 4
Tipul activității sau sectorul de activitate	Profesor, Învățământ superior
Perioada	Nov.1989 – Sep. 1990
Funcția sau postul ocupat	Analist – programator
Activități și responsabilități principale	Proiectarea sistemelor informatice pentru calcul optic, aplicații în domeniul economic
Numele și adresa angajatorului	Întreprinderea Optică, Timișoara, Calea Buziașului, Nr. 11A
Tipul activității sau sectorul de activitate	Analiză, proiectare, programare și implementare calcul optic pentru domeniul tehnic și economic / Industrie
Perioada	Oct.1986 – Oct.1989
Funcția sau postul ocupat	Analist – programator
Activități și responsabilități principale	Proiectarea sistemelor informatice pentru pregătirea tehnică a fabricației în industrie specială, aplicații în domeniul economic
Numele și adresa angajatorului	Întreprinderea Mecanică, Reșița, Calea Timișorii, Nr. 1
Tipul activității sau sectorul de activitate	Analiză, proiectare, programare și implementare calcul optic pentru domeniul tehnic și economic / Industrie

Educație și formare

Perioada	2012
Calificarea / diploma obținută	Manager proiect – Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Stabilirea scopului proiectului, Stabilirea cerințelor de management integrat al proiectului, Planificarea activităților și jaloanelor proiectului, Gestiunea utilizării costurilor și a resurselor operaționale pentru proiect, Realizarea procedurilor de achiziții pentru proiect, Managementul riscurilor, Managementul echipei de proiect, Managementul comunicării în cadrul proiectului, Managementul calității proiectului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul de formare profesională R&B Consulting Timișoara
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Manager proiect
Perioada	2011
Calificarea / diploma obținută	Inspector securitate și sănătate în muncă – Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Realizarea activităților de prevenire și protecție Realizarea semnalizării de securitate și/sau de sănătate la locurile de muncă Instruirea lucrătorilor în domeniul securității și sănătății în muncă Informarea lucrătorilor în domeniul securității și sănătății în muncă Stabilirea mijloacelor materiale și tehnice necesare securității și sănătății în muncă Prevenirea accidentelor de muncă și a îmbolnăvirilor profesionale Participarea la cercetarea evenimentelor care produc incapacitate temporară de muncă Verificarea respectării prevederilor legale în domeniul securității și sănătății în muncă Monitorizarea activităților de evacuare și intervenție în situații de urgență
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul de formare profesională R&B Consulting Timișoara

Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Inspector sănătate și securitate în muncă
Perioada	2011
Calificarea / diploma obținută	Inspector/Referent resurse umane – Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Intocmirea documentelor de evidență a personalului, Gestionarea documentelor de evidență a personalului, Organizarea recrutării personalului Întocmirea registrului general de evidență a salariaților Întocmirea statului de plată pentru personalul angajat Administrarea bazei de date de evidență a personalului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul de formare profesională R&B Consulting Timișoara
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Inspector/Referent resurse umane
Perioada	2012-actualmente
Calificarea / diploma obținută	Doctorand
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Informatică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Vest din Timișoara,, Facultatea de Matematică și Informatică, Profil Informatică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Doctor
Perioada	2010
Calificarea / diploma obținută	Formator – Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pregătirea formării, Realizarea activităților de formare, Evaluarea participanților la formare, Aplicarea metodelor și tehnicilor speciale de formare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul de formare profesională R&B Consulting Timișoara
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Formator
Perioada	1998
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	SQL/PL SQL Oracle
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice din București, Centru de perfecționare ORACLE pentru „Academic Initiative”
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Oracle Certificate SQL/PL SQL
Perioada	1982-1986
Calificarea / diploma obținută	Diploma de licență
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Informatică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Vest din Timișoara,, Facultatea de Științe ale Naturii, Specializarea Matematică-Informatică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Matematician, Informatician
Perioada	1979-1981
Calificarea / diploma obținută	Diploma de bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chimie

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleză

Limba franceză

Limba germană

Limba italiană

Limba rusă

Competențe și abilități sociale

Liceul de chimie „Azur”

Laborant chimie organică

1977-1979

Matematică-Fizică

Liceul de matematică-fizică „Constantin Diaconovici Loga”

Profil Real

română

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar
A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Spiritul de echipă, capacitate de adaptare la medii multiculturale, o bună capacitate de comunicare, bun negociator – dobândite în contextul activităților didactice desfășurate în nivesitatea de Vest din Timișoara prin colaborarea cu colegii și studenții, în cadrul activităților didactice și științifice desfășurate atât în țară cât și în străinătate. De asemenea aceste competențe s-au manifestat și în contextul activităților de management și consultanță profesională derulate în cadrul firmelor, respectiv Test Computer Technology srl, Meg Group Consulting srl, M&M Business Consulting srl și R&B Consulting srl.

Competențe și aptitudini organizatorice

Leadership (conducător), spirit organizatoric, experiență bună a managementului de proiect sau al echipei dobândite în calitate de administrator la Test Computer Technology srl, Meg Group Consulting srl, M&M Business Consulting srl și R&B Consulting srl, precum și prin proiectele la care am participat în Universitatea de Vest din Timișoara, respectiv

Programul/Proiectul	Perioada:
CNFIS grant (supported by World Bank) Computer Science teaching and retraining pilot center	1997-1998, 1999-2002
CNCSIS grant (supported by World Bank), Intelligent environments for scientific software	1998-2002
CNCSIS (supported by National Ministry of Education), Intelligent interfaces for non-linear problem solving	1998-2000
CNFIS grant (supported by World Bank), A programme for recording and monitoring student performance within ECTS in four level one romanian universities ("Universitaria" consortium)	1998-2001
Phare grant, Advanced information technology center for retraining - FORTE	2000-2001
CNCSIS grant, Distributed problem solving environments - for scientific computing – DISPOSE	2001-2003
INFOSOC grant, Distributed models for complex problem solving	2001-2002
CNCSIS grant, Computer Science Research Center - a developing proposal	2002
Phare Project, Open and Distance Learning in Information Technology (ODILE)	2003-2004
Phare Project, Competitive training for the information society	2003
CNCSIS grant, Multi-agent models and soft computing in knowledge engineering – MINDSOFT	2005-2007
POS DRU Grant - Promovarea eficientă a măsurilor active de ocupare a forței de muncă în activități cu rată mare a locurilor de muncă vacante „PRO-FM”	2009-2011
POS DRU Grant - Impreuna spre succes pentru obtinerea unei calificari relevante nevoilor actuale	2011-2013

Competențe și aptitudini tehnice

O bună cunoaștere a proceselor tehnologice din domenii industriale dobândite prin activitățile de proiectare a sistemelor informatice realizate în contextul experiențelor din prima etapă a carierei, respectiv în Întreprinderea Mecanică din Reșița și respectiv în Întreprinderea Optică din Timișoara. De asemenea, **cunoașterea proceselor tehnologice din chimia anorganică** dobândite în perioada formării profesionale îmi sunt de un real folos. În acest sens, amintesc următoarele realizări software elaborate în contextul amintit anterior (MS – DBMSs, Oracle DBMS, interfețe cu limbaje de nivel înalt):

- Asistarea procesului de pregătire tehnică a fabricației produselor speciale cu ajutorul calculatorului;
- Urmărirea circuitului SDV-urilor cu ajutorul calculatorului;
- Algoritmi de calcul optic pentru determinarea parametrilor constructivi ai lentilelor;
- Sistem inteligent de asistentă stomatologică computerizată, STOMA PC;
- Sistem de urmărire a circuitului informational într-o societate comercială, CONTAB PC;
- Sistem pentru managementul afacerii;
- Sistem pentru urmărirea fluxurilor informationale în consiliile locale;
- Sistem pentru managementul informational din instituțiile culturale;
- Sistem pentru interpretarea testarilor psihologice pentru domenii de siguranță.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Competențe în **folosirea eficientă a calculatoarelor în interconexiune cu toate categoriile de periferice adaptabile acestora**, folosirea programelor performante și elaborate pentru procese industriale, procese economice, procese socio-umane și procese culturale în care este implicat și folosit calculatorul. Aceste competențe au fost dobândite prin formare inițială ca informatician și prin experiența de analist-programator și respectiv aceea de cadru didactic și cercetător în cadrul Facultății de Matematică și Informatică a Universității de Vest din Timișoara.

Competențe și aptitudini artistice In prima perioadă a formării generale prin parcurgerea unor cursuri de specialitate am deprins **abilități de interpretare a muzicii la pian și ulterior la vioară**, care ulterior au devenit hobby. In același context formativ pot să susțin **cunoașterea bună a muzicii clasice**, precum și **a principalelor valori din domeniul muzical componistic și interpretativ**. De asemenea, ca hobby pot să consider că **valorile perene din domeniul al artei și culturii îmi sunt cunoscute**, respectiv pictura, sculptura , fotografia, baletul, opera, muzica simfonică, muzica populară, diferite genuri din muzica pop, rock etc, literatură. Ca urmare a acestor preocupări culturale și artistice sunt membru fondator și vicepreședinte al Asociației Culturale „Terpsichore”.

Alte competențe și aptitudini **Competențe matematice** dobândite în perioada de formare, constând din termeni și concepte matematice incluzând cele mai relevante teoreme ale algebrei și geometriei, diferențierea diferitelor tipuri de propoziții matematice (ceva este o aserțiune sau o presupunere, etc), înțelegerea scopului și a limitelor unui concept dat cunoașterea a ceea ce este (sau nu) o demonstrație, dovadă matematică.

Competențe economice, dobândite în perioada de formare și prin aplicarea acestora în calitate de administrator la Test Computer Technology srl, Meg Group Consulting srl, M&M Business Consulting srl și R&B Consulting srl și constând din cunoașterea, înțelegerea și utilizarea conceptelor și teoriilor economice, precum și a principiilor și metodelor fundamentale de investigare și prospectare specifice economiei de piață, explicarea și interpretarea ideilor, proceselor, fenomenelor, stărilor și tendințelor specifice activității la nivel micro- și macroeconomic, analiza critic-constructivă și elaborarea de judecăți de valoare argumentate la nivel economic, capacitatea de a lucra independent și / sau în echipă pentru rezolvarea de probleme în contexte profesionale definite, culegerea, analiza și interpretarea de date și informații cantitative și calitative referitoare la o problemă clar definită prin utilizarea de diverse surse alternative în vederea formulării de sinteze și / sau evaluări argumentate pentru decizii și demersuri, aplicarea conceptelor, teoriilor și metodelor de investigare pentru formularea de proiecte, rapoarte de cercetare, bugete, previziuni și alte demersuri profesionale, analiza, la cerere sau din proprie inițiativă, de stări și situații complexe, asumarea de responsabilități pentru a rezolva probleme, a comunica și a demonstra cu argumente rezultatele propriei evaluări.

Aptitudini pedagogice formate ca urmare a predării disciplinelor sisteme de operare, rețele de calculatoare, baze de date, sisteme informatice etc la Facultatea de Matematică și Informatică a Universității de Vest din Timișoara, constând din: capacitate de a cunoaște și de a înțelege obiectul educației; capacitate de stimulare a creativității necesare pentru adaptarea la condițiile noi care apar continuu pe parcursul desfășurării acțiunii educaționale/didactice, capacitatea raportării la realitatea educațională cu mijloace specifice inteligenței generale; capacitatea cunoașterii și abordării studentului simultan ca realitate, intelectuală, afectivă, motivațională, volitivă, caracterială; capacitatea transmiterii informației științifice la niveluri de înțelegere și de aplicare valorificabile în sens prioritar formativ.

Permis(e) de conducere Da, Cat. B

Informații suplimentare **Membru în organizații profesionale:**
International "Structured Systems Analysis Design Method" Users Group, Kent Marea Britanie (1993),
International Association of Applied Psychology (1998)
Articole științifice publicate: vezi anexa 1
Cărți publicate: vezi anexa 2

Anexe

ANEXA 1:

Titlul	Autorii	Denumirea conferinței	Locul desfășurării	Data desfășurării	Anul
Systeme de controle/decision base sur des reseaux neuronaux a logique vague	Petrov G., Todea G.	Journees d'Etude de psychologie du travail du langue francaise	Paris	4-6 mar. 1995	1995
Le modele computationnel d'investigation de l'intelligence dans les domaines a haute-performance	Petrov G., Todea G.	Journees d'Etude de psychologie du travail du langue francaise	Paris	4-6 mar. 1995	1995
Systeme de controle/decision base sur des reseaux neuronaux a logique vague, Interpretation avec statistique vague	Petrov G., Todea G.	XXVI Congres International de Psychologie	Montreal	16-21 aug. 1996	1996

Le modele computationnel d'investigation de l'intelligence dans les domaines a haute--performance. Les tests "IQ"	Petrov G., Todea G.	XXVI Congres International de Psychologie	Montreal	16-21 aug. 1996	1996
Fuzzy Databases	Petrov G., Iordan V., Stepan A.	The 4TH International Sympozion on Economic Informatics IE'98	Bucuresti	8-9 mai 1998	1998
Fuzzy Control of Vehicle. Interpretation based on relation between Guilford's cube and Kosko's cube	Petrov G.	24TH International Congress of Applied Psychology	San Francisco	9-14 aug 1998	1998
L'intelligence – facteur de la securite du travail dans les domaines a haute-performance	Petrov G., Todea G.	10 Congres de Psychologie du Travail et des Organisation	Bordeaux	24-27 aug 1998	1998
Les tests de l'intelligence. Systeme de controle/decision base sur des reseaux neuronaux a logique vague,	Petrov G.	VI European Congress of Psychology	Roma	4-9 iul 1999	1999
Fuzzy Regression Models	Petrov G.	SYNASC03, 5TH International Workshop	Timisoara	1-4 oct 2003	2003
Control neuro-fuzzy bazat pe modelul PSY	Petrov G.	Congresul National de Psihologie	Timisoara	15 mai 2004	2004

ANEXA 2:

Titlul	Autorii	Editura	Localitatea	Anul aparitiei
Turbo Pascal. Exerciții și probleme	Petrov G., Dogaru O., Petcu D.	Editura de Vest	Timisoara	1994
Facilități pentru exploatarea limbajului FoxPro 2.5. for DOS, WINDOWS, MAC	Petrov G.	Mirton	Timisoara	1994
Proiectarea, realizarea și implentarea sistemelor informatice	Petrov G. Stepan A., Iordan V.	Mirton	Timisoara	1995
Utilizarea rețelilor de calculatoare NOVELL	Petrov G., Iordan V., Stepan A.	Mirton	Timisoara	1998
Administrare și utilizare de rețele locale de calculatoare	Petrov G., Iordan V.	Mirton	Timisoara	1998
Baze de date	Petrov G., Despi I., Reisz R., Stepan A.	Mirton	Timisoara	1999
Baze de date. Teoria generala.	Petrov G., Despi I., Reisz R., Stepan A.	Mirton	Timisoara	2000