



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Băbuț, Gabriel, Bujor

Adresă(e)

[REDACTED], Petroșani, [REDACTED], Hunedoara, România

Telefon(oane)

(40-25) 454 25 80

Mobil:

[REDACTED]

Fax(uri)

(40-25) 454 34 91

E-mail(uri)

gabriel_babut@yahoo.com; GabrielBabut@upet.ro; babutgabriel@gmail.com

Naționalitate(-tăți)

Română

Data nașterii

[REDACTED]

Sex

Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Experiența profesională

Perioada

24.02.2003 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Conferențiar universitar

Activități și responsabilități principale

Activitatea didactică:

- activitate didactică aferentă noimei de bază desfășurată la disciplinele: Legislația securității și sănătății în muncă, Securitatea mașinilor, Auditul și certificarea în ingineria securității în industrie, Managementul securității și sănătății în muncă, Managementul securității și sănătății ocupaționale, Aerajul minelor, Aeraj, sănătate și securitate în muncă, Protecția muncii în industria minieră, Securitatea muncii în construcții, Aerajul la executarea construcțiilor subterane, Evaluarea riscurilor generate de activitățile de gestionarea a deșeurilor, Analiză de risc, Sănătate și securitate în muncă, Legislația protecției mediului, Legislație minieră, Legislația muncii;
- activitate didactică desfășurată în cadrul specializării „Securitate și sănătate în muncă - Studii aprofundate” la disciplinele: Managementul securității și sănătății în muncă, Sisteme de salvare, autosalvare și echipamente de protecție;
- activitate didactică desfășurată în cadrul specializării „Managementul securității și sănătății în muncă - Master” la disciplinele: Managementul securității și sănătății în muncă, Auditarea în domeniul securității și sănătății în muncă, Bazele legislative ale securității și sănătății în muncă, Sisteme de management sănătate și securitate ocupațională, Managementul activităților de prevenire și protecție, Principii, tehnici și proceduri de intervenție și salvare în medii toxice/ explozive/inflamabile;
- activitate didactică desfășurată în cadrul specializării „Managementul resurselor umane - Master” la disciplina: Managementul securității și sănătății angajaților;
- activitate didactică desfășurată în cadrul specializării „Conceptia și fabricația asistată de calculator - Master” la disciplina: Analiza de risc a fabricării produselor;
- activitate didactică desfășurată în cadrul specializării „Evaluarea impactului antropic și reconstrucția ecologică a zonelor afectate - Master” la disciplina: Legislația în domeniul mediului;
- activitate didactică desfășurată în cadrul specializării „Evaluator al riscurilor pentru securitate și sănătate în muncă - Program postuniversitar de perfecționare” la disciplinele: Managementul securității și sănătății în muncă, Auditul de conformitate cu prevederile legislației în domeniul securității și sănătății în muncă, Metode de evaluare a riscurilor profesionale;

- activitate didactică desfășurată în cadrul specializării „Auditor în domeniul securității și sănătății în muncă - Curs postuniversitar de perfecționare” (curs organizat împreună cu Societatea Română pentru Asigurarea Calității - SRAC) la disciplinele: Legislația securității și sănătății în muncă, Managementul securității și sănătății în muncă, Auditul de conformitate cu prevederile legislației în domeniul securității și sănătății în muncă, Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională;
- participarea, în calitate de membru, în comisiile de susținere a examenelor și a referatelor de doctorat în domeniile Inginerie industrială și Mine, petrol, gaze;
- participarea, în calitate de membru, în comisiile de susținere a tezelor de doctorat în domeniul Inginerie industrială;
- participarea, în calitate de președinte/membru, în comisia de susținere a examenului de disertație la specializarea „Managementul securității și sănătății în muncă”;
- participarea, în calitate de membru, în comisia de susținere a examenului de diplomă la specializarea „Inginerie Minieră”.

Activitatea de cercetare științifică:

- granturi/proiecte câștigate prin competiție:
 - director/responsabil:
 - ✓ naționale: 3;
 - membru în echipă:
 - ✓ internaționale: 1;
 - ✓ naționale: 6;
- proiecte de cercetare/consultanță (valoare de minim 5000 Euro echivalenți):
 - responsabil: 56;
 - membru în echipă: 6.

Activitatea științifică:

- lucrări științifice publicate:
 - în reviste cotate ISI Thomson Reuters: 27
 - în volume indexate ISI Proceedings: 38;
 - articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale: 99.
- cărți și capitole în cărți de specialitate:
 - internaționale: 1;
 - naționale: 13;
- manuale, suport de curs: 11;
- îndrumare de laborator/aplicații: 2.

Recunoașterea și impactul activității științifice (indicele Hirsch - H-index):

- H Web of Science: 10;
- H Scopus: 8;
- H Google Scholar: 16;
- AD Scientific Index ID: 4606637;
- Scopus Author ID: 56703719000;
- ORCID: 0000-0003-1253-2445;
- Web of Science ResearcherID: AAD-6590-2021.

Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Petroșani, str.Universității, nr. 20, Petroșani, Hunedoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cod CAEN 8542 - Învățământ superior universitar (activitate didactică - cercetare științifică)
Perioada	01.09.2010 - 30.09.2011 și 01.03.2014 - 30.10.2017
Funcția sau postul ocupat	Auditor de sistem de management pentru sănătate și securitate ocupațională; Specialist în domeniul securității și sănătății în muncă (contract de muncă cu timp parțial, 2 ore/zi)
Activități și responsabilități principale	Prestarea de servicii în calitate de auditor extern pentru diverse organisme de certificare a sistemelor de management; Prestarea de activități de prevenire și protecție pentru diverși clienți din sectorul public și privat.
Numele și adresa angajatorului	S.C. H&S CONSULT S.R.L. TÂRGU MUREȘ, str. Bolyai Farkas, nr. 12/2-3, Mureș, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cod CAEN 7490 - Alte activități profesionale, științifice și tehnice n.c.a. (prestări servicii în domeniul auditării sistemelor de management; prestări servicii în domeniul securității și sănătății în muncă)
Perioada	01.05.2007 - 06.08.2018
Funcția sau postul ocupat	Șef serviciu extern de prevenire și protecție (contract de muncă cu timp parțial, 2 ore/zi)
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activităților de prevenire și protecție prestate pentru diverși clienți din sectorul public și privat
Numele și adresa angajatorului	S.C. Casa Paltinul S.R.L. str. Mihai Vitezu, nr. 30, Agnita, Sibiu, România

Tipul activității sau sectorul de activitate	Cod CAEN 7490 - Alte activități profesionale, științifice și tehnice n.c.a. (prestări servicii în domeniul securității și sănătății în muncă)
Perioada	03.10.2011 - 28.02.2014
Funcția sau postul ocupat	Auditor de sistem de management pentru sănătate și securitate ocupațională (contract de muncă cu timp parțial, 2 ore/zi)
Activități și responsabilități principale	Prestarea de servicii în calitate de auditor extern pentru diverse organisme de certificare a sistemelor de management
Numele și adresa angajatorului	S.C. LIFE PROTECT S.R.L., str. Cosmonauților, nr. 4, sc. A, ap. 40, Timișoara, Timiș, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cod CAEN 7490 - Alte activități profesionale, științifice și tehnice n.c.a. (prestări servicii în domeniul auditării sistemelor de management)
Perioada	25.09.2006 - 14.08.2007
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Activități și responsabilități principale	Prestarea de activități de prevenire și protecție pentru diverși clienți din sectorul public și privat
Numele și adresa angajatorului	S.C. MENTIS CONSULT S.R.L., str. Făcliei, nr. 3, Ploiești, Prahova, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cod CAEN 7490 - Alte activități profesionale, științifice și tehnice n.c.a. (prestări servicii în domeniul securității și sănătății în muncă)
Perioada	2008 - 2016
Funcția sau postul ocupat	Membru în Senatul Universității din Petroșani
Activități și responsabilități principale	Managementul academic al Universității din Petroșani
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Petroșani, str.Universității, nr. 20, Petroșani, Hunedoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cod CAEN 8542 - Învățământ superior universitar (activitate didactică - cercetare științifică)
Perioada	2004 - 2016 și 2019 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Membru în Consiliul Facultății de Mine
Activități și responsabilități principale	Managementul academic al Facultății de Mine
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Petroșani, str.Universității, nr. 20, Petroșani, Hunedoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cod CAEN 8542 - Învățământ superior universitar (activitate didactică - cercetare științifică)
Perioada	01.04.2011 - 31.03.2014
Funcția sau postul ocupat	Expert pe termen lung modulul: M6 - „Managementul sănătății și securității ocupaționale” (Contract nr. POSDRU/81/3.2/S/55286 - „Flexibilitate și adaptabilitate în transportul feroviar”, valoare: 19008541 lei)
Activități și responsabilități principale	Formare profesională în domeniul securității și sănătății în muncă
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Petroșani, str.Universității, nr. 20, Petroșani, Hunedoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cod CAEN 8542 - Învățământ superior universitar (activitate didactică - cercetare științifică)
Perioada	16.03 - 30.10.2011
Funcția sau postul ocupat	Responsabil proiect partener (Contractul nr. POSDRU/78/3.2/65431 - Fumizarea de servicii de formare profesională în domeniul securității și sănătății în muncă pentru implementarea proiectului „TRANSSEM - Crearea unui cadru funcțional și organizatoric adecvat pentru derularea activității curente în condiții optime pentru companie, în toate punctele sale de activitate”; Contract nr. 10/1213/16.03.2011 încheiat între S.C. H&S Consult S.R.L.Târgu Mureș și S.C. EDY INTERNATIONAL SPEDITION S.A. Brad, valoare: 81000 lei)
Activități și responsabilități principale	Fumizarea de servicii de formare profesională în domeniul securității și sănătății în muncă
Numele și adresa angajatorului	S.C. H&S CONSULT S.R.L., Str. Bolyai Farkas, nr. 12/2, Târgu Mureș, Mureș, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cod CAEN 8559 - Alte forme de învățământ n.c.a.
Perioada	21.12.2010 - 31.05.2011
Funcția sau postul ocupat	Responsabil proiect partener (Contractul nr. POSDRU/78/3.2/46642 - Fumizarea de servicii de formare profesională în domeniul securității și sănătății în muncă pentru implementarea proiectului „Asigurarea sănătății și securității la locul de muncă - ASISS - ID 46642”; Contract nr. 1200/20.01.2011 încheiat între S.C. H&S Consult S.R.L.Târgu Mureș și S.C. RADIX CONSULT S.R.L. București, valoare: 27522 lei)
Activități și responsabilități principale	Fumizarea de servicii de formare profesională în domeniul securității și sănătății în muncă
Numele și adresa angajatorului	S.C. H&S CONSULT S.R.L., Str. Bolyai Farkas, nr. 12/2, Târgu Mureș, Mureș, România

Tipul activității sau sectorul de activitate	Cod CAEN 8559 - Alte forme de învățământ n.c.a.
Perioada	03.08.2009 - 02.03.2011
Funcția sau postul ocupat	Expert pe termen lung modulul: „Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională” (Contract nr. POSDRU/39/3.2/G/26581 - „Formare profesională în domeniul securității și sănătății în muncă”, valoare: 1729770 lei)
Activități și responsabilități principale	Formare profesională în domeniul securității și sănătății în muncă
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, Bulevardul Victoriei, nr. 10, Sibiu, Sibiu, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cod CAEN 8542 - Învățământ superior universitar (activitate didactică - cercetare științifică)
Perioada	2008 - 2009
Funcția sau postul ocupat	Membre în echipă Grant internațional „Joint Research Project R03/2008/MEDI/ANCS-2008-2009”, finanțat de guvernele României și Indiei, valoare: 20000 lei (5600 euro)
Activități și responsabilități principale	Realizarea activităților de cercetare în domeniul: <i>The environmental impact of coal mines closure and ecological rehabilitation of mining area of India and Romania</i>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Petroșani, str.Universității, nr. 20, Petroșani, Hunedoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cod CAEN 8542 - Învățământ superior universitar (activitate didactică - cercetare științifică)
Perioada	01.10.1998 - 23.02.2003
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări
Activități și responsabilități principale	Activitatea didactică și de cercetare științifică desfășurată în cadrul Universității din Petroșani, începând cu data de 01.10.1990 și până în prezent, este descrisă în detaliu la funcția de conferențiar universitar
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Petroșani, str.Universității, nr. 20, Petroșani, Hunedoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cod CAEN 8542 - Învățământ superior universitar (activitate didactică - cercetare științifică)
Perioada	01.10.1993 - 30.09.1998
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activitatea didactică și de cercetare științifică desfășurată în cadrul Universității din Petroșani, începând cu data de 01.10.1990 și până în prezent, este descrisă în detaliu la funcția de conferențiar universitar
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Petroșani, str.Universității, nr. 20, Petroșani, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cod CAEN 8542 - Învățământ superior universitar (activitate didactică - cercetare științifică)
Perioada	01.10.1990 - 30.09.1993
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar
Activități și responsabilități principale	Activitatea didactică și de cercetare științifică desfășurată în cadrul Universității din Petroșani, începând cu data de 01.10.1990 și până în prezent, este descrisă în detaliu la funcția de conferențiar universitar
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Petroșani, str.Universității, nr. 20, Petroșani, Hunedoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cod CAEN 8542 - Învățământ superior universitar (activitate didactică - cercetare științifică)

Educație și formare

Perioada	12.05-11.06.2014
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a cursului de inițiere „Inspector protecție civilă”, seria I, nr. 00136564, eliberat sub nr. 1895 din 12.02.2015 (cod COR 121303)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Competențele profesionale dobândite sunt prezentate în suplimentului descriptiv al certificatului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. H&S CONSULT S.R.L. Târgu Mureș
Perioada	16.01.2012-27.01.2012
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a cursului de specializare „Operator procesare text și imagine”, seria H, nr. 00137357, eliberat sub nr. 99 din 31.08.2013 (cod COR 411305)

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Competențele profesionale dobândite sunt prezentate în suplimentului descriptiv al certificatului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. MEMORY S.R.L. Hunedoara
Perioada	03.12.2010-06.01.2011
Calificarea / diploma obținută	Certificat absolvire a cursului de perfecționare „Cadru tehnic cu atribuții în domeniul P.S.I.”, seria G, nr. 00051417, eliberat sub nr. 26 din 25.01.2011 (cod COR 315104)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Competențele profesionale dobândite sunt prezentate în suplimentului descriptiv al certificatului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. H&S CONSULT S.R.L. Târgu Mureș
Perioada	15.02-07.03.2010
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a cursului de specializare „Manager al sistemului de sănătate și securitate în muncă”, seria G, nr. 00112768, eliberat sub nr. 25 din 30.04.2010 (cod COR 242315)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Competențele profesionale dobândite sunt prezentate în suplimentului descriptiv al certificatului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. MANAGEMENT CONSULTING GROUP S.R.L. Sibiu
Perioada	15.02-28.02.2010
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a cursului de specializare „Auditor de sistem de management pentru sănătate și securitate ocupațională”, seria G, nr. 00112745, eliberat sub nr. 2 din 30.04.2010 (cod COR 242317)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Competențele profesionale dobândite sunt prezentate în suplimentului descriptiv al certificatului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. MANAGEMENT CONSULTING GROUP S.R.L. Sibiu
Perioada	15.05-31.07.2009
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a cursului de specializare „Manager de proiect”, seria F, nr. 0240496, eliberat sub nr. 234 din 27.08.2009 (cod COR 241919)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Competențele profesionale dobândite sunt prezentate în suplimentului descriptiv al certificatului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. RADU&NISTOR IMOBILINVEST S.R.L. Craiova
Perioada	23.04-14.05.2009
Calificarea / diploma obținută	Certificat absolvire a cursului de perfecționare „Coordonator în materie de s.s.m. - studii superioare”, seria F, nr. 0309954, eliberat sub nr. 26 din 25.05.2009 (cod COR 241221)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Competențele profesionale dobândite sunt prezentate în suplimentului descriptiv al certificatului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. H&S CONSULT S.R.L. Târgu Mureș
Perioada	30.03-28.04.2009
Calificarea / diploma obținută	Certificat absolvire a cursului de perfecționare „Formator de formatori”, seria E, nr. 0132905, eliberat sub nr. 1183 din 21.05.2009 (cod COR 241207)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Competențele profesionale dobândite sunt prezentate în suplimentului descriptiv al certificatului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. PROFI SERV GROUP S.R.L. Deva
Perioada	07.11-26.11.2008
Calificarea / diploma obținută	Certificat absolvire a cursului de perfecționare „Specialist în domeniul securității și sănătății în muncă”, seria F, nr. 0010985, eliberat sub nr. 6286 din 11.02.2009 (cod COR 241220)

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Competențele profesionale dobândite sunt prezentate în suplimentului descriptiv al certificatului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul pentru Formare Profesională și Dezvoltare Regională - Constanța
Perioada	24.09-13.10.2007
Calificarea / diploma obținută	Certificat absolvire a cursului de perfecționare „Inspector protecția muncii”, seria B, nr. 0009475, eliberat sub nr. 219 din 10.01.2008 (cod COR 241204)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Competențele profesionale dobândite sunt prezentate în suplimentului descriptiv al certificatului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. EURO CONSULT 07 S.R.L. Călărași
Perioada	10.05-21.05.2007
Calificarea / diploma obținută	Certificat absolvire a cursului de perfecționare „Formator”, seria E, nr. 0020444, eliberat sub nr. 3898 din 29.01.2008 (cod COR 241205)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Competențele profesionale dobândite sunt prezentate în suplimentului descriptiv al certificatului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul pentru Formare Profesională și Dezvoltare Regională - Constanța
Perioada	13.04-16.05.2007
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a cursului de specializare „Auditor de mediu”, seria D, nr. 0056127, eliberat sub nr. 124 din 29.06.2007 (cod COR 242305)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Competențele profesionale dobândite sunt prezentate în suplimentului descriptiv al certificatului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. MANAGEMENT CONSULTING GROUP S.R.L. Sibiu
Perioada	13.04-16.05.2007
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a cursului de specializare „Auditor în domeniul calității”, seria D, nr. 0056110, eliberat sub nr. 107 din 29.06.2007 (cod COR 242303)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Competențele profesionale dobândite sunt prezentate în suplimentului descriptiv al certificatului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. MANAGEMENT CONSULTING GROUP S.R.L. Sibiu
Perioada	2007 (3 + 2 zile)
Calificarea / diploma obținută	Certificat de competență nr. INSEMEX-OCC 444/20.10.2007
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Atestarea pentru următoarele activități: proiectare în domeniul reviziilor, reparațiilor și montaj service pentru echipamente tehnice cu protecție antiexplozivă, montaj și asistență tehnică la montaj, pentru ramura industrială - grupa II
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	INSEMEX Petroșani
Perioada	2007 (8 săptămâni - 240 ore)
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a cursului postuniversitar de perfecționare „Evaluator al riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională în sistemul de muncă”, seria F, nr. 0020627, eliberat sub nr. 52 din 20.07.2007
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Disciplinele studiate sunt prezentate în Foaia matricolă a certificatului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia, Strada Gabriel Bethlen, nr. 5, Alba Iulia, Alba, România
Perioada	2006 (8 săptămâni - 240 ore)
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a cursului postuniversitar de perfecționare „Auditor în domeniul securității și sănătății în muncă”, seria F, nr. 0019855, eliberat sub nr. 4 din 22.11.2006

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Disciplinele studiate sunt prezentate în Foaia matricolă a certificatului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petroșani, str. Universității, nr. 20, Petroșani, Hunedoara, România
Perioada	08.05-02.07.2006
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a cursului „Formare auditori externi pentru sisteme de management al sănătății și securității ocupaționale”, nr. 6921/18.07.2006
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Societatea Română pentru Asigurarea Calității (S.R.A.C.) București
Perioada	2005
Calificarea / diploma obținută	Certificat de abilitare, nr. 43PS1212/26.10.2005
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Abilitare pentru a presta servicii în domeniul protecției muncii
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Muncii, Solidarității Sociale și Familiei
Perioada	2005
Calificarea / diploma obținută	Certificat de expert utilizat pentru evaluarea SMSSO, SRAC nr. 13, data emiterii 13.10.2005
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Expert utilizat pentru evaluarea Sistemelor de Management al Sănătății și Securității Ocupaționale (SMSSO) în domeniile: C, DK, DL, L, M
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Societatea Română pentru Asigurarea Calității (S.R.A.C.) București
Perioada	2003
Calificarea / diploma obținută	Diplomă nr. 64/Ro 007.02.01.01.2110, data emiterii 22.09.2003
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Participare la Seminarul de instruire în domeniul „Managementul cunoașterii, al proiectului științific și al inovării”, organizat în cadrul proiectului din Programul PHARE 2000 - „Coeziune Economică și Socială. Dezvoltarea resurselor umane în contextul restructurării industriale”, în perioada 01.01.2003 - 30.09.2003, de către ACM-V
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Asociația pentru Cercetare Multidisciplinară din Zona de Vest a României (ACM-V)
Perioada	01.10.1995-30.06.1996
Calificarea / diploma obținută	Diplôme d'Ingénieur Expert en Sécurité de Environnement Miniers (Diplomă de inginer expert în securitate și mediu minier), eliberată sub egida Ministerului Industriilor al Republicii Franceze, prin CESMAT (Centre d'Etudes Supérieures des Matières Premières), la 24.06.1996
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Disciplinele studiate sunt prezentate în Foaia matricolă a diplomei
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centre d'Etudes Superieures pour la Sécurité et l'Environnement Miniers - CESSEM, Ecole des Mines d'Alès, France
Perioada	1992-1998, stagiul de doctorat
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Doctor în ramura de știință „Tehnică”, specializarea „Securitatea Muncii”, seria R, nr. 0003063, eliberată sub nr. 179 din 05.02.1999
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Titlul tezei de doctorat: <i>Contribuții privind calculul rețelelor de captare a metanului în vederea creșterii eficienței degazării stratelor de cărbuni din Valea Jiului</i>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petroșani, str.Universității, nr. 20, Petroșani, Hunedoara, România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 8 - Doctorat sau nivel echivalent (conform ISCED 2011)
Perioada	1985 - 1990
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Inginer, seria G, nr. 11412, eliberată sub nr. 3300 din 06.07.1990 <ul style="list-style-type: none"> • profil: Mine • specializare: Mine

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Disciplinele studiate sunt prezentate în Foaia matricolă a diplomei

Institutul de Mine Petroșani, Facultatea de Mine, str.Universității, nr. 20, Petroșani, Hunedoara, România

ISCED 6 - Licență sau nivel echivalent (conform ISCED 2011)

Perioada 1980 - 1984

Calificarea / diploma obținută

Diplomă de Bacalaureat, seria C, nr. 71576, eliberată sub nr. 406 din 04.07.1984

- profilul: Electrotehnic.

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Disciplinele studiate sunt prezentate în Foaia matricolă a diplomei

Liceul Industrial „Horea, Cloșca și Crișan”, Abrud, Alba, România

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

ISCED 3 - Învățământ liceal (conform ISCED 2011)

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba franceză

Limba engleză

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

(*)Cadrul European Comun de Referință pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipă, seriozitate, echilibru, rigurozitate, corectitudine, onestitate, perseverență, cumpătate, exigență, sociabilitate, adaptarea la societăți multiculturale
Capacitate de adaptare și bune aptitudini de comunicare
Capacitate de asimilare de noi cunoștințe, competențe și abilități

Competențe și aptitudini
organizatorice

Abilități de leadership, comunicare bilaterală și multiplă, adaptabilitate rapidă, responsabilizare personală și în echipă, stăpânire de sine, capacitate de efort susținut, coordonare motrică și mentală, capacitate mare de analiză, detalieri și sinteză, putere de convingere. Spirit analitic cu potențial de sinteză capabil să emită rapid și fundamentat o decizie, adaptare rapidă la situații conjuncturale, capacitate de negociere a compromisului, adept al riscului asumat, ținută etică și morală deosebită. Aceste competențe și aptitudini au fost dobândite și îmbunătățite prin:

- organizarea de programe de studii universitare (licență și masterat) și postuniversitare în domeniul securității și sănătății în muncă, atât în cadrul Universității din Petroșani, cât și în alte universități (Universitatea „Politehnica” din București, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Universitatea „Politehnica Timișoara” - Facultatea de Inginerie Hunedoara, Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia, Universitatea „Petru Maior” din Tg. Mureș).
- coordonarea cursurilor postuniversitare în domeniul securității și sănătății în muncă organizate de Universitatea din Petroșani împreună cu SRAC București și INCDPM București;
- coordonarea de proiecte zonale și naționale de cercetare științifică;
- organizarea de conferințe și coordonarea de activități științifice și tehnice;
- activitatea desfășurată în calitate de membru al Consiliului Facultății de Mine al Universității din Petroșani (2004 - 2016 și 2019 - prezent);
- activitatea desfășurată în calitate de membru al Senatului Universității din Petroșani (2008 - 2016);
- activitatea desfășurată în calitate de prim-vicepreședinte al Asociației Profesionale pentru Securitatea și Sănătatea Muncii Timișoara (A.P.S.S.M.T.);
- activitatea desfășurată în calitate de președinte al Uniunii Naționale a Expertilor în Securitate și Sănătate în Muncă (U.N.E.S.S.M.);
- coordonarea activităților de prevenire și protecție prestate pentru diverși clienți din sectorul public și privat.

Competențe și aptitudini tehnice	Elaborare se studii și proiecte în următoarele domenii: securitate și sănătate în muncă, securitate industrială, evaluarea și managementul riscurilor, sisteme de management (calitate, mediu, s.s.o./s.s.m.), protecția mediului, inginerie minieră, ventilație minieră și industrială
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizarea pachetului de programe MS Office (Word, Excel, PowerPoint, Access) Procesare texte și imagini și utilizarea sistemului e-learning (absolvent al cursurilor de specializare „Operator procesare texte și imagini” și „Lectora” din cadrul proiectului „Dezvoltarea resurselor umane din învățământul superior pentru utilizarea sistemului e-learning”, ID proiect POSDRU/87/1.3/S/64273, 2012).
Alte competențe și aptitudini	<p>Recenzor/referent reviste naționale și internaționale, cărți, tratate:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Revista Calitatea - acces la succes/Quality - Access to Success Journal, publicație editată în limba engleză de Societatea Română pentru Asigurarea Calității (SRAC), București, România, 6 numere/an; revistă categoria B+, cod CNCIS 688; ISSN 1582-2559; BDI: Web of Science Core Collection - Emerging Sources Citation Index (ESCI), SCOPUS, EBSCO Publishing Inc., PROQUEST și CABELL'S Directory-Management; • Revista Minelor, publicație editată bilingv (română/engleză) de Editura UNIVERSITAS, Petroșani, România, 4 numere/an (revistă categoria B+, cod CNCIS 293, ISSN-L 1220-2053 / ISSN 2247-8590; BDI: EBSCO, WorldCat, ICI (Index Copernicus International), Baidu Scholar, CNKI Scholar (China National Knowledge Infrastructure), CNPIEC - cnpLINKer, Google Scholar, J-Gate, KESLI-NDSL (Korean National Discovery for Science Leaders), MyScienceWork, Naver Academic, Naviga (Softweco), Primo Central (ExLibris), ReadCube, Semantic Scholar, Summon (ProQuest), TDOne (TDNet), WanFang Data). • Annals of the University of Petroșani - Mining Engineering, publicație editată în limba engleză de Editura UNIVERSITAS, Petroșani, România, 1 număr/an (revistă categoria B+, cod CNCIS 22, ISSN 1454-9174; BDI: Ulrich's Periodicals Directory, Periodicals.ru, EBSCO Publishing Inc., SUWECO, SCIPPO). • Environmental Science: Processes & Impacts, Published by: The Royal Society of Chemistry, Burlington House, Piccadilly, London, W1J 0BA, UK, Publishing frequency: 12 per year, Indexed: ISI Web of Knowledge (Impact factor: 2,491 (2017)); • 47th International Symposium „Actual Tasks on Agricultural Engineering“ - ATAE 2019, Opatija, Croatia, 5-7 March 2019. • Referent științific: Neag Gheorghe - „Depoluarea solurilor și apelor subterane”, Editura Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, 1997 (ISBN 973-9204-70-8, 226 pag.); • Referent științific: Popescu Garibald, Bălănescu Liviu - „Prevenirea incendiilor la autovehicule”, Editura Ministerului Administrației și Internelor, București, 2005 (ISBN 973-8307-94-5, 138 pag.); • Referent științific: Arad Dumitru Victor - „Riscuri geomecanice în ingineria minieră”, Editura Universitas, Petroșani, 2013 (ISBN 978-973-741-326-0, 249 pag.); • Referent științific: Arad Dumitru Victor, Rademacher Ladislau - „Evaluarea și gestionarea riscurilor în construcții miniere”, Editura Universitas, Petroșani, 2014 (ISBN 978-973-741-380-2, 311 pag.); • Referent științific: Toderăș Mihaela - „Mecanica rocilor, pământurilor și construcții subterane” - vol. I și II, Editura Universitas, Petroșani, 2014 (ISBN general 978-973-741-381-9, ISBN vol. I 978-973-741-382-6, ISBN vol. II 978-973-741-383-3, 651 pag. (Vol. I), 516 pag. (Vol. II)); • Referent științific: Toderăș Mihaela - „Ghid de proiectare a lucrărilor miniere subterane”, Editura Universitas, Petroșani, 2015 (ISBN 978-973-741-432-8, 214 pag.); • Referent științific: Moraru Roland Iosif - „Metode neconvenționale de analiză și evaluare a riscurilor: note de curs” Editura Universitas, Petroșani, 2019 (ISBN 978-973-741-632-2, 367 pag.); • Referent științific: Danciu Ciprian, Toderăș Mihaela, „Mecanica rocilor și geologie inginerescă - Caiet de lucrări practice”, Editura Universitas, Petroșani, 2019 (ISBN 978-973-741-665-0, 214 pag.); • Referent științific: Suci Vasile, Dragolea Larisa, Rîșteiu Mircea, „Safety and health at work is everyone's concern. It's good for you. It's good for business: locuri de muncă sănătoase îți fac sarcina mai ușoară: lucrările Conferinței Săptămâna europeană pentru securitate și sănătate în muncă, 11-13 octombrie 2021, Alba Iulia”, Editura Aetemitas, Alba Iulia, 2021 (ISBN 978-606-613-219-0, 227 pag.); • Referent științific: Toderăș Mihaela, „Construcții miniere subterane”, Volumul I-II, Editura Universitas, Petroșani, 2021 (1266 pag.; ISBN general 978-973-741-806-7; Vol. I - ISBN 978-973-741-807-4, 558 pg.; Vol. II - ISBN 978-973-741-808-1, 708 pg.). <p>Membrii Comitetelor Științifice ale unor conferințe internaționale:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Membru Comitet de Organizare - International Symposium on „Occupational Health and Safety - SESAM 2009”, Băile Felix, Romania, 23-25.09.2009, INCD INSEMEX Petroșani - Universitatea din Petroșani; • Membru Comitet Științific - Prima Conferință Internațională pentru Securitate și Sănătate în Muncă „Învățământul tehnic de calitate, garanția locurilor de muncă sigure și sănătoase” - IS-SSM 2013, Iași, Romania, 24-25.05.2013, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Inspekția Muncii - Inspectoratul Teritorial de Muncă Iași, INCDPM „Alexandru Darabont” București, INCD INSEMEX Petroșani, Agenția Europeană pentru Securitate și Sănătate în Muncă - Punctul Focal România;

- Membru Comitet Științific - A doua Conferință Internațională pentru Securitate și Sănătate în Muncă „Protecția lucrătorilor - cerință esențială a securității și sănătății în muncă” - IS-SSM 2015, Iași, România, 29-30.05.2015, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Inspectia Muncii București - Inspectoratul Teritorial de Muncă Iași, INCDPM „Alexandru Darabont” București, INCD INSEMEX Petroșani, Agenția Europeană pentru Securitate și Sănătate în Muncă - Punctul Focal România;
- Membru Comitet Științific - A XV - a Sesiune de comunicări științifice cu participare internațională a Facultății de Pompieri - „SIGPROT 2012-2013 - Managementul situațiilor de urgență”, Academia de Poliție „Alexandru Ioan Cuza”, București, România, 17.05.2013;
- Membru Comitet Științific - A XVI - a Sesiune de comunicări științifice cu participare internațională a Facultății de Pompieri - „SIGPROT 2014 - Managementul situațiilor de urgență”, desfășurată în cadrul Conferinței Științifice Internaționale „Provocări și strategii în ordinea și siguranța publică - Ediția a I-a”, organizată de Academia de Poliție „Alexandru Ioan Cuza”, București, România, 15-16.05.2014;
- Membru Comitet Științific - A XVII - a Conferință Științifică cu participare internațională a Facultății de Pompieri - „SIGPROT 2015 - Managementul situațiilor de urgență”, desfășurată în cadrul Conferinței Științifice Internaționale „Provocări și strategii în ordinea și siguranța publică - Ediția a II - a”, organizată de „Alexandru Ioan Cuza”, București, România, 28-29.05.2015;
- Membru Comitet Științific - A XVIII - a Conferință Științifică cu participare internațională a Facultății de Pompieri - „SIGPROT 2016 - Managementul situațiilor de urgență”, desfășurată în cadrul Conferinței Științifice Internaționale „Provocări și strategii în ordinea și siguranța publică - Ediția a V-a”, organizată de Academia de Poliție „Alexandru Ioan Cuza”, București, România, 2-3.06.2016;
- Membru Comitet de Program (Program Committee) - The 2017 International Conference on Advanced Technologies Enhancing Education (ICAT2E 2017), Qingdao, China, March 18-20, 2017 (<http://icat2e.jimdo.com/committees/>);
- Membru Comitet de Program (Program Committee) - The 2017 International Conference on Computer Science and Information Communication Technology (ICCSICT 2017), Qingdao, China, March 18-20, 2017 (<http://iccsict.jimdo.com/committees/>);
- Membru în Comitetul de Program (Program Committee) - The 2017 International Conference on Mechanics, Civil Engineering and Building Material (MCEBM 2017), Nanjing, China, April 21-23, 2017 (<http://www.mcebm2017.org/?op=committee>);
- Membru în Comitetul Științific Național (National Scientific Committee) - The 8th International Multidisciplinary Scientific Symposium - UNIVERSITARIA SIMPRO 2018, Petroșani, Romania, 11-13.10.2018 (<https://www.upet.ro/simpro/2018/committees/>);
- Membru în Comitetul Științific Național (National Scientific Committee) - The 9th International Multidisciplinary Scientific Symposium - UNIVERSITARIA SIMPRO 2021: „Quality and Innovation in Education, Research and Industry - The Success Triangle for a Sustainable Economic, Social and Environmental Development”, Petroșani, Romania, 27-28.05.2021 (<https://www.upet.ro/simpro/2021/committees/>).

Membru în următoarele organizații profesionale:

- Society for Mining, Metallurgy and Exploration - U.S.A (1994-1996);
- Asociația Română de Tuneluri (ART), din anul 1993;
- Societatea de Inginerie Asistată de Calculator (SIAC), din anul 1994;
- Societatea Română pentru Protecția Atmosferei (SOROPA), din anul 1996;
- Asociația Profesională pentru Securitatea și Sănătatea Muncii Timișoara (A.P.S.S.M.T.), din 2008 - prim-vicepreședinte;
- Asociația Profesională Română pentru Securitate și Sănătate în Muncă „SESAM România”, din 2008;
- Uniunea Națională a Experților în Securitate și Sănătate în Muncă (U.N.E.S.S.M.), din 2016 - președinte.

Alte preocupări și domenii de competență:

- Abilitat de către Ministerul Muncii Solidarității Sociale și Familiei pentru a presta servicii în domeniul protecției muncii (Certificat de abilitare, nr. 43PS1212/26.10.2005);
- Certificat de atestare „Expert consultant în domeniul securității și sănătății în muncă”, seria TM, nr. 3 din 23.03.2013, eliberat de Asociația Profesională pentru Securitatea și Sănătatea Muncii Timișoara (A.P.S.S.M.T.);
- auditor șef S.R.A.C. pentru Sisteme de Management al Sănătății și Securității Ocupaționale;
- auditor șef S.R.A.C. pentru Sisteme de Management al Calității;
- auditor șef S.R.A.C. pentru Sisteme de Management de Mediu;
- membru în Comitetul de Direcție al Organismului de certificare produse din cadrul INCD INSEMEX Petroșani;
- specialist în cadrul comisiilor de examinare pentru cursurile organizate de furnizorii de formare profesională autorizați de C.N.F.P.A./A.N.C, la Agenția Județeană pentru Plăți și Inspecție Socială Hunedoara.
- lector la Centrul de Pregătire și Perfecționare Profesională al Inspecției Muncii - Botoșani, pentru cursul de perfecționare „Aprecierea calității evaluării riscurilor”.

18.05.2023

Conf.univ.dr.ing. **BĂBUȚ GABRIEL BUJOR**