



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume	Breb Traian Viorel
Adresă(e)	Intrarea Surduc, Nr. 4, Sc. A, Ap. 7, Et. 2, Timisoara, Romania
Telefon(oane)	Fix: 0256/ 203305 Mobil: +40723450192
E-mail(uri)	traian.breb@upt.ro
Naționalitate(-ități)	Română
Data nașterii	19.04.1951
Sex	Masculin

Experiența profesională

Perioada	1990 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef de Lucrări (lector),
Activități și responsabilități principale	Predare, proiectare, lucrari de laborator, seminarii 2012 – prezent – Constructii Metalice 1- curs + lucrari, anul 3 CFDP + ACH + ISPM + IFDR 2008 – prezent – Structuri speciale din metal – optional 10, anul 4 CCIA 2006 – prezent - Constructii Metalice - curs + lucrari, anul 4, Inginerie Economica 2007 – 2012 - Constructii Metalice - curs + proiect, anul 3 ACH + ISPM + IFDR 2001-2008 – Constructii industriale – proiect – anul 5, CCIA 1997 – 2006 - - Constructii Metalice - curs + proiect, anul 2, EC + OEC + DP 1994 – 1997 - - Constructii Metalice - curs + proiect, anul 6, CCIA – seral 1990 – 2007 - - Constructii Metalice - proiect, anul 4 si 5, CCIA ing. zi
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica Timișoara - Facultatea de constructii, Departamentul CMMC.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare
Perioada	1983 – 1990
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar,
Activități și responsabilități principale	Constructii metalice – proiect si lucrari de laborator, anul 4 si 5, CCIA ing. Zi
Numele și adresa angajatorului	Institutul Politehnic „Traian Vuia” Timisoara – Facultatea de constructii, Catedra CMMC
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare
Perioada	1979 – 1983
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Regularizari de rauri, porturi si cai navigabile – lucrari si proiect, anii 3 si 4, CH ing. Zi Indiguiri de rauri, regularizari si economia apelor – proiect, anul 4, IF ing. zi
Numele și adresa angajatorului	Institutul Politehnic „Traian Vuia” Timisoara – Facultatea de constructii, Catedra CHIF.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare
Perioada	1976 – 1979
Funcția sau postul ocupat	Inginer constructor in executie
Activități și responsabilități principale	Sef punct de lucru, executia lucrarilor de investitii si reparatii capitale in Timisoara
Numele și adresa angajatorului	TCMRIC Bucuresti, Grup santiere Targu Mures, Santier Oradea, punct lucru Timisoara

Tipul activității sau sectorul de activitate | Coordonarea lucrarilor de constructii pe santier

Perioada | 1975 - 1976

Funcția sau postul ocupat | Inginer constructor stagiar 1

Activități și responsabilități principale | Supravegherea lucrarilor de constructii in Timisoara

Numele și adresa angajatorului | TCM Timisoara, Grup santiere 1, Santierul 11, Lot 111 Timisoara

Tipul activității sau sectorul de activitate | Lucrari de executie ale unor blocuri de locuinte prin procedeul de glisare in zona Circumvalatiunii, Timisoara

Educație și formare

Perioada | 1990 - 1999

Calificarea / diploma obținută | Diplomă de doctor inginer

Disciplinele principale studiate | Structuri metalice reticulate pentru acoperisuri

Activități complementare | Studierea si analiza comportarii diferitelor tipuri de structuri reticulate, folosite la acoperisurile centralelor hidroelectrice si studierea comportarii nodurilor, pentru aceste tipuri de structuri.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Constructii, Departamentul CMMC

Perioada | 1970 – 1975

Calificarea / diploma obținută | Diplomă de inginer diplomat, specializarea Construcții hidrotehnice

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Institutul Politehnic „Traian Vuia” Timisoara – Facultatea de constructii

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) | **Română**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e) | **Maghiara (1), Franceză (2)**

Autoevaluare
Nivel european (*)

Limba

Limba

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
1	C2	1	C2	1	C2	1	C2	1	C2
2	B2	2	B1	2	B1	2	B1	2	B1

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

Articole publicate* in extenso într-o limbă de circulație internațională

2 articole in Analele Universitatii „Ovidius” – Constanta
1 articol cu ocazia Conferintei a 9 a de constructii metalice publicata in Orizonturi Universitare Timisoara

Articole publicate in limba romana

32 articole in volume ale diferitelor manifestari stiintifice din tara.

Cărți*, cursuri*, manuale*, culegeri de probleme*, îndrumătoare* (în specialitatea postului scos la concurs și acoperind discipline cuprinse în planurile de învățământ ale specializărilor din UPT)

1 carte (cu ISBN si referenti stiintifici) publicata la Orizonturi Universitare Timisoara
2 cursuri de constructii metalice privitor la structuri metalice in editura Universitatii Politehnica pentru studentii anilor terminali
7 indrumatoare de laborator si proiect de constructii metalice in editura Universitatii Politehnica

Granturi / contracte de cercetare-dezvoltare-inovare	40 de contracte de cercetare si proiectare, ca membru in echipele de lucru si colectivele de elaborare in domeniile constructiilor hidrotehnice, regularizari de rauri, porturi, cai navigabile si constructii metalice etc.
Competențe și aptitudini organizatorice	Bune aptitudini organizatorice , motiv pentru care din anul 1999 sunt responsabil cu practica studentilor la Departamentul CMMC, organizand vizitele tematice la obiectivele specifice constructiilor metalice, pentru studentii anilor 2 si 3, specializarea „Inginerie civila” romana, engleza, germana.
Competențe și aptitudini tehnice	Am obtinut autorizatii de diriginte de santier in domeniile: 3.1 Drumuri, poduri, tunele, piste de aviatie, transport pe cablu – de interes national 2.3 Constructii civile, industriale, agricole – Categoria de importanta B 6.1 Lucrari tehnico – edilitare – de alimentare cu apa si de canalizare
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizator mediu al pachetului Microsoft Office (Word, Excell, etc) Programe specifice pentru Inginerie Civilă: SAP2000,, AutoCad,
Permis(e) de conducere	Auto, categoria B, din anul 1977