

Curriculum vitae

Informatii personale

Nume/Prenume **BREABAN G. VIRGIL**

Cetățenia Română

Data nașterii 11 iunie 1946

Sex Masculin

Locul de muncă vizat /
Aria ocupațională Universitatea „Ovidius” Constanța

Experiența profesională

Perioada 1969-1972

Funcția sau postul ocupat Asistent universitar stagiar
Principalele activități și
responsabilități Activități didactice și de cercetare științifică

Numele și adresa
angajatorului Universitatea Tehnică “Gh. Asachi”, Iasi

Tipul activității sau sectorul
de activitate Invățământ superior

Perioada 1972-1977

Funcția sau postul ocupat Asistent universitar
Principalele activități și
responsabilități Activități didactice și de cercetare științifică

Numele și adresa
angajatorului Universitatea Tehnică “Gh. Asachi”, Iasi

Tipul activității sau sectorul
de activitate Invățământ superior

Perioada 1977-1978

Funcția sau postul ocupat Șef lucrari
Principalele activități și
responsabilități Activități didactice și de cercetare științifică

Numele și adresa
angajatorului Universitatea Tehnică “Gh. Asachi”, Iasi

Tipul activității sau sectorul
de activitate Invățământ superior

Perioada 1978-1990

Funcția sau postul ocupat	Sef lucrari
Principalele activități și responsabilități	Activități didactice și de cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Subingineri Constanta (din 01.03.1990, Universitatea "Ovidius")
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invățământ superior
Perioada	1990-1993
Funcția sau postul ocupat	Conferentiar
Principalele activități și responsabilități	Activități didactice și de cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Ovidius", Constanta
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invățământ superior
Perioada	1993-prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar
Principalele activități și responsabilități	Activități didactice și de cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Ovidius", Constanta
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invățământ superior
Perioada	1996-prezent
Funcția sau postul ocupat	Conducator de doctorat in domeniul "Inginerie civila"
Principalele activități și responsabilități	Activități didactice și de cercetare științifică Numarul doctoranzilor în prezent: 6 Numărul doctoranzilor care au obținut titlul de doctor: 15
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Ovidius", Constanta

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior

Educație și formare

Anul absolvirii

1969

Calificarea / diploma obținută
Domenii principale studiate / competențe dobândite

Inginer de “construcții hidrotehnice”
Construcții hidrotehnice, analiză structurală, modelare-simulare în inginerie

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea Tehnică „Gh. Asachi”, Iași

Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare

Studii superioare

Anul absolvirii

1980

Calificarea / diploma obținută
Domenii principale studiate / competențe dobândite

Doctor-inginer în specialitatea “Dinamica construcțiilor și inginerie seismică”
Analiza dinamică a structurilor de construcții, inclusiv pentru acțiuni seismice

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea Tehnică „Gh. Asachi”, Iași

Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare

Studii post-universitare

Funcții îndeplinite

- Martie 1990-mai 1992, șef al Catedrei de Construcții de la Facultatea de Inginerie a Universității „Ovidius” Constanța
- În perioada 1992-1996, decan al Facultății de Inginerie de la Universitatea „Ovidius”
- În perioada 1996-1999, șef al Catedrei de Ingineria Construcțiilor de la Facultatea de Inginerie a Universității „Ovidius”, Constanța
- În perioada 1999-2000, decan al Facultății de Construcții de la Universitatea „Ovidius” din Constanța
- Între 2000-2004, prorector al Universității „Ovidius” din Constanța
- Între 2004-2012, decan al Facultății de Construcții de la Universitatea „Ovidius” din Constanța
- Începând cu anul 1998, coordonator pentru Universitatea „Ovidius” al Programului European „SOCRATES-ERASMUS”.

Domenii de cercetare științifică

- Analiza neliniară statică și dinamică a structurilor
- Studiul comportării structurilor hidrotehnice la acțiuni seismice
- Analiza nedeterministă a răspunsului structurilor la acțiuni dinamice
- Analiza structurală a interacțiunii structura-fluid-teren de fundare
- Metoda elementelor finite și de frontieră în analiza structurilor și în mecanica fluidelor
- Propagarea valurilor marine în zone de coastă cu construcții hidrotehnice de apărare

Lucrari publicate

- Numarul total de articole publicate: 55
- Rapoarte de cercetare: 51
- Carti publicate: 10

Apartenenta la societati nationale si internationale, comitete de redactie, etc.

- Membru al Asociatiei Europene de Inginerie Seismica (EAEE).
- Membru al Centrului International de Ingineria Prevenirii Dezastrelor (INCEDE), din cadrul Institutului de Stiinte Industriale din Tokyo.
- Membrul al Societatii de Inginerie Asistata de Calculator (SIAC); membru al Consiliului National SIAC.
- Membru al Asociatiei Romane de Inginerie Seismica.
- Membru al Asociatiei Generale a Inginerilor din Romania.
- Membru al Uniunii Asociatiilor Inginerilor Constructori din Romania.
- Membru al Societatii Romane de Geotehnica si Fundatii.
- Membru al Societatii Internationale de Geotehnica si Fundatii.

Apartenenta la organisme nationale

- Membru al Comisiei Nationale pentru atestarea diplomelor si titlurilor in domeniul „Arhitectura, urbanism si inginerie civila”(2001-2012).
- Membru al Consiliului National al Cercetarii Stiintifice din Invatamantul Superior (2001-2012)

Coordonare de granturi de cercetare

- Granturi in tara: 9
- Granturi in strainatate: 1 (COPERNICUS)

Participari in Comisii de doctorat

114 participari in Comisii de doctorat la Universitățile: U.T. Gh. Asachi Iași, U.T. Cluj Napoca, U.T.C. București, U.Politehnica Timișoara, U. Ovidius Constanța

Participari in Comisii pentru ocuparea posturilor de profesor si conferentiar universitar

29 comisii

Limba maternă

Română

Limbi străine cunoscute*Autoevaluare**Nivel european (*)*

Limba Engleza

Limba Franceza

Limba Poloneza

Limba Rusa

Comprehensiune		Vorbit		Scris
Abilități de ascultare	Abilități de citire	Interacțiune	Exprimare	
f.bine	f.bine	f.bine	f.bine	f.bine
f.bine	f.bine	f. bine	f. bine	f. bine
f.bine	f.bine	f. bine	f. bine	f. bine
f.bine	f.bine	f. bine	bine	bine

Aptitudini și competențe personale

Atestate profesionale

- **Verificator de proiecte in constructii (atestat MLPAT, conform Legii 10/1995), domeniile A1, A6, A7, B4, B5, D4, D5**
 - 814 proiecte de construcții verificate
- **Expert tehnic in constructii (atestat MLPAT, conform Legii 10/1995), domeniile A1, A6, A7, B4, B5, D4, D5**
 - 278 Rapoarte de expertiză efectuate

Permis de conducere

Categoria B

Prof. Univ. Dr. Ing. Virgil BREABAN

12.03.2019