

## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume **STĂTESCU FLORIAN**  
Adresă(e) Nr.49, Sf. Lazăr, 700049, Iași, România  
Telefon(oane) 0232 / 270804 Mobil: 0740958802  
Fax(uri) 0232 / 270804  
E-mail(uri) [florian.statescu@academic.tuiasi.ro](mailto:florian.statescu@academic.tuiasi.ro); [fstatesc@yahoo.fr](mailto:fstatesc@yahoo.fr)  
Naționalitate(-tăți) Română  
Data nașterii 05.01.1952  
Sex bărbătesc

### Locul de muncă vizat / Domeniul ocupational

Profesor universitar emerit

### Experiența profesională

Perioada Funcția sau postul ocupat

- 1) 2012-2020  
Decan al Facultății de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului
- 2) 1999-prezent  
Profesor la Departamentul de Hidroameliorații și Protecția Mediului Mediului
- 3) 2000-2012  
Secretar științific Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului, Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași
- 4) 2006-prezent  
Expert evaluator ARACIS, CNCSIS
- 5) 2005-prezent  
Conducător de doctorat
- 6) 2014-prezent  
Membru asociat, Academia de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu-Sisești”  
Membru Comisia de Inginerie Civilă – CNATDCU (2016-2020)

### Activități și responsabilități principale

- 1) Titularul disciplinelor, la licență: Știința Solului, Pedologie Ameliorativă, Bonitarea Terenurilor, Cartarea Solului; la master: Evaluarea Riscului Solurilor Contaminate, Evoluția Solurilor Ameliorate, Platforme de calcul în Hidrotehnică.  
Cercetare științifică în domeniile: Fizica și Chimia Solului, Modelarea matematică a proceselor din sol, Reabilitarea Ecologică a Solurilor, Sisteme de alimentare cu apă, Lucrări hidrotehnice
- 2) Coordonare activitate de doctoratură în facultate, Editor șef al Buletinului Institutului Pulitehnic Iași Secțiunea Hidrotehnică, Organizare manifestări științifice și cursuri pustuniversitare, Întocmirea rapoartelor privind realizările în activitatea de cercetare din facultate
- 3) Membru în comisii de evaluare externă a unor programe de licență și masterat în domeniul Ingineria Mediului
- 4) Conducător științific la 18 teze de doctorat susținute în domeniul Inginerie Civilă

Numele și adresa angajatorului 1), 2), 3) și 5) Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași, D-dul D.Mangeron, nr. 67, Iași, 700050, [www.luiasi.ro](http://www.luiasi.ro)  
 4) Agenția Română pentru Asigurarea Calității în Învățământul Superior, Str. Spiru Heret, nr.12, București, 010176, [www.aracis.ro](http://www.aracis.ro)  
 6) Academia de Științe Agricole și Silvicultură „Ion Ionescu Sisești”, B-dul Mărăști, nr 61, sector 1, București, [www.asas.ro](http://www.asas.ro)

Tipul activității sau sectorul de activitate 1) Didactic și cercetare științifică  
 2) Coordonare cercetare științifică  
 3) Programe de studii de licență și masterat  
 4) Doctorat

**Educație și formare**

Perioada 1) 1990-1994  
 Calificarea / diploma obținută Doctor Inginer, Domeniul Inginerie Civilă  
 2) 1971-1976  
 Inginer în specializarea Îmbunătățiri Funciare  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Cercetare, proiectare, execuție în domeniul Inginerie Civilă

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare 1) Univesitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași  
 2) Institutul Politehnic Gheorghe Asachi din Iași

**Aptitudini și competențe personale**

Limba maternă Româna

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (\*)

Limba engleză

Limba germană

Înțelegere				Vorbire				Sciere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

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

Competențe și abilități sociale Spirit de echipă:  
 Membru în Senatul universității, în Consiliul Profesorat al facultății, în Biroul facultății, în conducerea Scolii doctorale a Facultății de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului  
 Membru în Consiliul de Administrație al Universității Tehnice Gheorghe Asachi din Iași  
 Membru în Consiliul Științific al Universității Tehnice Gheorghe Asachi din Iași  
 Membru în Consiliul Academic al Universității Tehnice Gheorghe Asachi din Iași  
 Competențe de coordonare: manifestări științifice, echipe de cercetare, propuneri de proiecte  
 Competențe privind achizițiile publice  
 Competențe de comunicare și analiză  
 Spirit de inițiativă și creativ  
 Deschidere spre nou și promovarea competenței  
 Abilități în lucrul cu colegii și studenții  
 Abilități de coordonare a personalului administrativ  
 Abilități în realizarea de parteneriate  
 Abilități pentru gestionarea riguroasă și coresctă a fondurilor  
 Abilități de analiza financiară  
 Abilități în gestionarea situațiilor de urgență  
 Abilități în promovarea imaginii facultății

Competențe și aptitudini organizatorice

Co-organizator al Conferinței Internaționale, MONITORIZAREA DEZASTRELOR ȘI POLUĂRII, 3 ediții, Iași  
Co-organizator al Cursului postuniversitar DEZVOLTAREA ABILITĂȚILOR ÎN MONITORIZAREA CALAMITĂȚILOR ȘI POLUĂRII, Iași  
Co-organizator al Scientific Conference with International Participation GEOMAT-2013,2014,2015, Iași  
Co-organizator al Târgului Internațional de Invenții și Idei Practice, INVENT-INVEST, 2015, Iași  
Coordonarea masterului Ingineria și Managementul Factorilor de Mediu  
Organizator al sesiunii cercurilor științifice studentești  
Președintele comisiei de licență la specializarea INGINERIA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI ÎN AGRICULTURĂ, Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului, Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași  
Președintele comisiei de disertație la masterul INGINERIA ȘI MANAGEMENTUL FACTORILOR DE MEDIU, Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului, Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași

Competențe și aptitudini tehnice

Aptitudini și competențe de cercetare și formare profesională în domeniile: Inginerie Civilă, Inginerie Geodezică, Ingineria Mediului  
Dezvoltarea laboratoarelor de cercetare: Instalație de producere a biogazului prin gazeificare cu plasma  
Proiecte de cercetare: TEHNICI INOVATIVE DE MONITORIZARE A DINAMICII CARACTERISTICILOR HIDRAULICE ALE SOLURILOR GENERATE DE SCHIMBĂRILE CLIMATICE, PN II idei; 2009-2011  
MODEL DE ATENUARE PENTRU DECONTAMINAREA SOLULUI PE BAZA EVALUĂRII RISCULUI, CNCSIS, 2007-2008.  
ENERED-Dezvoltarea platformei de cercetare pentru energie eficientă și durabilă, POSCCE-A2-02.2.1-2009-4, ID nr.911  
GRIM-Dezvoltarea infrastructurii de cercetare-dezvoltare în domeniul mediului, POSCCE-A2-02.2.1-2013-1-4, ID nr.1942  
Programul Operațional Competitivitate 2014 – 2020, Axa 1 – Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor  
Acțiunea: POC/163/1/3/Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institute de CD și universități, în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere  
Titlul proiectului: Instalație automatizată pentru verificarea traductoarelor de debit și a contoarelor de energie termică compacte și combinate, Cod MY SMIS: 122085  
Elaborarea, analiza și evaluarea programelor de doctorat, licență și master  
Intocmirea planurilor de cercetare pe termen mediu și lung  
Intocmirea planurilor de cercetare tematice  
Elaborarea strategiilor de dezvoltare pe termen mediu și lung  
Crearea și dezvoltarea centrelor de cercetare  
Proiectarea, execuția și exploatarea unor instalații și sisteme care înglobează tehnică cu înalte performanțe în domeniile: Știința Solului, Ingineria Mediului, Inginerie Civilă  
Utilizator al unor softuri tehnice de mare complexitate în domeniile: Știința Solului, Ingineria Mediului, Inginerie Civilă  
Utilizator al unor echipamente de ultimă generație pentru analize chimice de laborator în domeniile: Știința Solului, Ingineria Mediului, Inginerie Civilă  
Aptitudini pentru transfer tehnologic în domeniile: Știința Solului, Ingineria Mediului, Inginerie Civilă  
Aptitudini pentru implementarea GIS-ului în gestiunea durabilă a resurselor de sol  
Aptitudini pentru dezvoltarea unor proiecte multidisciplinare  
Aptitudini de evaluarea riscurilor tehnologice în domeniile: Știința Solului, Ingineria Mediului, Inginerie Civilă

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Stăpânesc bine: Word, Excel, PowerPoint, Internet, Grapher, SoilPara
Alte competențe și aptitudini	Hobby-ri: lectura, sporturi nautice, muzica de operă
Permis de conducere	Categorია B
Informații suplimentare	<p>Profesor emerit al Universității Tehnice Gheorghe Asachi din Iași  Membru al Societății Naționale Române de Știința Solului  Membru al Societății Inventatorilor din România  Membru în Comitetul Științific al Conferinței Internaționale MANAGEMENT OF TECHNOLOGICAL CHANGES, sept. 2009, sept. 2010 Alexandroupolis, Grecia  Membru în Colegiul de Redacție al ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, ISSN: 1582-9596  Membru în consiliul de redacție al Buletinului Institutului Politehnic Iași, seria Hidrotehnică</p> <p>DIPLOMA DE EXCELENȚĂ pentru contribuții remarcabile la dezvoltarea și promovarea cercetării științifice și invenției, Societatea Inventatorilor din România, noiembrie 2015  DIPLOMA DE ONOARE, acordată de Societatea Inventatorilor din România pentru activitatea desfășurată în domeniul creației tehnice, 2010.  DIPLOMA DE ONOARE la The XIX-th INTERNATIONAL CONFERENCE INVENTICA 2010, Iași, Romania, 9-11 iunie, pentru lucrarea Innovative Techniques of Monitoring the Dynamics of Hydraulic Soil Properties.  DIPLOMA DE MERIT, acordată de Universitatea Politehnică Timișoara, Facultatea de Hidrotehnică, 2008.  DIPLOMA DE MERIT, acordată de Universitatea Alexandru Ioan Cuza Iași, Facultatea de Geografie și Geologie, Departamentul de Geografie, 28 octombrie 2004.</p> <p>Activitatea științifică s-a concretizat în:  - Contracte de cercetare câștigate prin competiție națională: 10  - Contracte de cercetare cu agenți economici: 37  - Cărți publicate în edituri recunoscute CNCSIS: 7  - Capitole de cărți publicate în edituri recunoscute CNCSIS: 5  - Lucrări științifice publicate: 263, din care:  a) În reviste cotate ISI: 30  b) În reviste indexate BDI: 128,  c) În reviste de specialitate și volumele unor manifestări științifice: 105  - Brevete de invenție: 5  - Număr citări: 2572</p> <p>Referințele pot fi furnizate la cerere</p>
Anexe	La cerere

28.02.2025