

Curriculum vitae



Informații personale

Nume / Prenume

STERPU ANCAELENA ELIZA

Adresă

Universitatea "Ovidius" Constanta, Facultatea de Fizica, Chimie, Electronica și Tehnologia Petrolului, Catedra de Tehnologie și Inginerie Chimica, B-dul Mamaia nr. 124, Constanta;

Telefoane

Tel.s. 0241/606437

Mobil: 0726 683 163

E-mail

asterpu@univ-ovidius.ro

Naționalitate

Română

Data nașterii

29.03.1970

Locul de muncă

Universitatea "Ovidius" Constanta
Facultatea de Fizica, Chimie, Electronica și Tehnologia Petrolului, Catedra de Tehnologie și Inginerie Chimica

Grad didactic

Sef de lucrari

Experiența profesională

1 mai 2012 – 1 mai 2016 – Prodecan – Facultatea de Științe Aplicate și Inginerie (fosta Fizica, Chimie, Electronica și Tehnologia petrolului), Universitatea "Ovidius" din Constanța

1 octombrie 2004 - în prezent - șef de lucrări la Universitatea "OVIDIUS" Constanța, Facultatea de Fizică, Chimie, Electronica și Tehnologia petrolului, Departamentul de Chimie și Inginerie Chimică, la disciplinele: Tehnologia distilării petrolului, Procese hidrodinamice și Tehnologia fabricării uleiurilor, Procese Termocatalitice în Prelucrarea Petrolului, Bazele Ingineriei Chimice.

1 octombrie 2001 - 1 octombrie 2004 - asistent la Universitatea "OVIDIUS" Constanța, Facultatea de Fizică, Chimie și Tehnologia petrolului, Catedra de Tehnologie și Inginerie chimică, disciplinele: Tehnologia fabricării uleiurilor, Procese hidrodinamice, Tehnologia distilării petrolului, Controlul calitatii produselor, Practica.

1 martie 1997 - 1 octombrie 2001 - preparator universitar Universitatea "OVIDIUS" Constanța, disciplinele: Tehnologia fabricării uleiurilor, Procese hidrodinamice, Tehnologia distilării petrolului.

Educație și formare

1.11.2002 Admiterea la doctorat, în domeniul "Hidraulică și mecanica fluidelor", sub îndrumarea Prof. dr. ing. Dumitru Ion Arsenie.

- **14 februarie 2003** - primul examen la doctorat
- **26 septembrie 2003** - al doilea examen la doctorat
- **1 martie 2004** - al treilea examen la doctorat
- **24 octombrie 2005** - primul referat la doctorat
- **Decembrie 2009** – al doilea referat la doctorat
- **Februarie 2010** – al treilea referat la doctorat
- **Mai 2010** – susținerea tezei de doctorat în catedră
- **8 Iulie 2010** – susținerea în plen a tezei de doctorat cu titlul:
“ Cercetări privind amestecarea fluidelor cu aplicații în industria chimică ”

Absolventă a Departamentului pentru pregătirea personalului didactic, Universitatea "Ovidius", Constanța, 2003

Universitatea "OVIDIUS" Constanța, 1996, Diploma de licență profilul chimie specializarea Tehnologia Prelucrării Petrolului și Petrochimie

Aptitudini și competențe personale

Limbi străine cunoscute

**Engleza
Franceza**

Permis de conducere

Categoria B

Activitate administrativă	2002 - 2012 Sef de laborator, sala P10 Laborator de "Procese termocatalitice. Procese și aparate"
Domenii de competență	Inginerie chimică Procese hidrodinamice
Activitate de publicare	Lucrari publicate in reviste cotate ISI- 11 Lucrari publicate in volume ale conferintelor indexate (ISI proceedings) - 4 Lucrari publicate in volumele unor conferinte Internationale - 15 Lucrari publicate în volumele unor conferinte nationale - 2 Lucrari publicate în reviste departamentale – 19 Lucrari comunicări științifice cu rezumatul publicat în volum (internationale) -10 Carti și manuale didactice – 6
Discipline predate	Chimie generală – PPP anul I, Desen tehnic- PPP anul I, Utilizarea calculatorului în chimie - PPP anul I, Procese hidrodinamice –PPP anul II și anul III, Coroziune în petrol și petrochimie -PPP anul III, Cataliză - PPP anul III, Tehnologia Distilării Petrolului –PPP anul III, Procese transfer de masă - PPP anul III, Fizico-chimia petrolului – PPP anul III, Operații unitare și fenomene de transfer – CATB anul III Tehnologia fabricarii uleiurilor – PPP anul IV, Tehnologie petrochimică - PPP anul IV. Procese termocatalitice - PPP anul IV, Controlul calității produselor – PPP anul V Valorificarea deșeurilor – TMPP anul I, Materiale avansate in industria petrolului – TMPP anul I, Tehnologii moderne in proc. de prelucrare a hidrocarburilor – TMPP anul II, Intensificarea proceselor din industria chimica - TMPP anul I, Bazele ingineriei chimice – PPP + CATB anul II, Formularea comdustibililor petrolieri – PPP anul IV, Combustibili și lubrifianți neconvenționali pentru propulsia autovehiculelor – AR III,
Membru al asociațiilor profesionale	Societatea de Inginerie Chimică din România,
Membru in comitete de organizare a conferintelor nationale	CONFERINTA NATIONALA "CHIMIA" 2000 , Constanta CONFERINTA NATIONALA "CHIMIA 2003", Constanta CONFERINTA NATIONALA "CHIMIA 2006", Constanta
Membru in comitete de organizare ale conferintelor internationale:	CONFERINTA INTERNATIONALA "NEW TRENDS IN PETROLEUM REFINING", NTPR, Constanta, 6-8 dec. 2007 CONFERINTA INTERNATIONALA “CHIMIA 2009”, Constanta CONFERINTA INTERNATIONALA “CHIMIA 2012”, Constanta International Workshop “New trends in oil, gas and petrochemical industry”, 24-25 May 2013 CONFERINTA INTERNATIONALA “CHIMIA 2014”, Constanta CONFERINTA INTERNATIONALA “CHIMIA 2018”, Constanta
Membru in proiecte FDI	Denumire proiect: CRESTEREA COMPETITIVITATII TINERILOR PE PIATA FORTEI DE MUNCA PRIN ACCES LA STUDII UNIVERSITARE SI PREGATIRE PROFESIONALA CONTINUA, Acronim: OVID – COMPETE Cod Proiect: CNFIS-FDI-2019-0723 Beneficiar: UNIVERSITATEA ”OVIDIUS” DIN CONSTANTA buget 200000 lei Durata: mai-decembrie 2019 (perioada 8 luni)

Membru in proiecte FDI

Denumire proiect: ECHITATE SOCIALĂ ȘI COMPETITIVITATE ÎN
PARTENERIAT CU MEDIUL SOCIO-ECONOMIC ÎNTR-O
UNIVERSITATE EUROPEANĂ MODERNĂ – Acronim: SMART –
COMPETE

Cod proiect: CNFIS-FDI-2020-0652

Beneficiar: UNIVERSITATEA "OVIDIUS" DIN CONSTANTA

buget 284000 lei

data incheierii contractului aprilie 2020

perioada 8 luni

10.10.2023

Intocmit
S.l.dr.ing. Ancaelena Eliza Sterpu

