

INFORMAȚII PERSONALE

Vasiliu, Georgiana-Claudia

✉ georgiana.vasiliu@upb.ro

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2012 - prezent

Șef de lucrări

UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI – Facultatea de Energetică, Departamentul de Hidraulică, Mașini Hidraulice și Ingineria Mediului, Splaiul Independenței 313, 060042, București, România, Website: <http://www.hydrop.pub.ro>

- Activități didactice (cursuri, seminarii, laboratoare) la disciplinele: Grafică asistată de calculator II, Infografică, Desen tehnic și infografică II, Proiectarea asistată de calculator a mașinilor și sistemelor hidraulice și pneumatice, Sisteme hidraulice și pneumatice, Acționări hidraulice și pneumatice, Matlab/Simulink în ingineria fluidelor, Modelarea și simularea numerică a sistemelor de acționare hidraulice și pneumatice.

Învățăământ universitar.

2008 - 2012

Asistent universitar

UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI – Facultatea de Energetică, Departamentul de Hidraulică, Mașini Hidraulice și Ingineria Mediului, Splaiul Independenței 313, 060042, București, România, Website: <http://www.hydrop.pub.ro>

- Activități didactice (seminarii, laboratoare) la disciplinele: Grafică asistată de calculator, Acționări Hidraulice și Pneumatice, Sisteme Hidraulice și Pneumatice, Informatica Mediului, Monitorizarea și Informatizarea în Mediu.

Învățăământ universitar.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2008 - 2011

Diplomă Doctor

ISCED 8

UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI – Facultatea de Energetică.

- Domeniul de doctorat: Inginerie energetică.

2008 – 2010

Diplomă Master

ISCED 7

UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI – Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică.

- Informatica sistemelor hidraulice și pneumatice.

2008 - 2009

Certificat de absolvire – Departamentul pentru pregătirea personalului didactic

ISCED 6

UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI – Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic.

- Psihologie educațională, Pedagogie I, Pedagogie II, Didactica specialității, Comunicare educațională, Management educațional, Practică pedagogică.

2003 - 2008

Inginer diplomat în profilul Mecanic, specializarea: Mașini și Sisteme Hidraulice și Pneumatice

ISCED 6

UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI - Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică.

- Organe de mașini; Mecanica fluidelor; Mecanică; Vibrații, Pompe, ventilatoare, suflante și compresoare; Acționări și comenzi hidropneumatice; Servomecanisme hidraulice și pneumatice; Turbine și turbotransmisii hidraulice.