

Family name **BAHRIN Vasile**
First name
Title Professor, PhD
Adress: Bd. D.Mangeron nr. 23
Office: E507
Phone: +40-232+701279
Fax: +40-232-237627
e-mail: vasilebahrin@yahoo.com

Didactic activity

Courses: Acționări electrice, Electrotehnică și mașini electrice, Instalații de forță și automatizări, Conversia neconvențională a energiei, Elemente de electrotehnică avansată pentru studiul fenomenelor din instalații, Electrotehnică, electronică și automatizări.

Labs/projects/seminars Acționări electrice, Electrotehnică și mașini electrice, Instalații de forță și automatizări, Conversia neconvențională a energiei, Elemente de electrotehnică avansată pentru studiul fenomenelor din instalații, Electrotehnică, electronică și automatizări.

Teaching materials (link)

Scientific activity

Research fields Circuite electrice liniare și neliniare de c.c. și c.a., Servomotoare electrice cu magneți permanenți, Proiectarea asistată de calculator a mașinilor electrice clasice și speciale, Sisteme de conversie neconvențională a energiei.

Publications 9 cărți în edituri recunoscute CNCSIS, 2 cărți publicate pe plan local, coautor la o monografie publicată în străinătate.

145 lucrări: 5 articole în reviste ISI

3 articole publicate în reviste din străinătate

33 articole publicate în reviste recunoscute CNCSIS

34 articole publicate în volumele conferințelor internaționale

69 articole publicate în volumele conferințelor naționale

1 lucrare comunicată (<http://www.seeei.org.il/articles.asp>)

Research grants 2 Contracte Grant-tip Programe Universitare cu CNFSIS și Banca Mondială;

2 Program de cercetare tip A cu CNCSIS;

2 Contract Grant cu MEC;

2 Contracte de cercetare CERES cu MEC;

2 Contracte de cercetare pentru întreprinderi

Collaborations / Other activities

National partnerships and collaborations:

International Property

partnerships and collaborations:

Member of: AGIR

Curriculum vitae (link)