

**Curriculum vitae
Europass**



Informații personale

Nume / Prenume BACIU, Constantin

Adresă(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți) Română

Data nașterii

Sex Masculin

Locul de muncă

Cadru didactic universitar titular, începând din anul 1982
Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași,
Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor
Departamentul Ingineria Materialelor și Securitate Industrială

Experiența profesională

Funcția sau postul ocupat

Profesor universitar doctor inginer. Titular al disciplinelor:

- Studiul Materialelor
- Auditul Securității și Sănătății în Muncă

Activități și responsabilități educaționale

Coordonarea activităților didactice desfășurate în departamentul Ingineria Materialelor și Securitate Industrială

Elaborarea strategiilor de dezvoltare educațională universitară
Coordonarea activităților de formare profesională în cadrul Centrului de Securitate și Sănătate în Muncă

Activități de cercetare științifică

Conducător de doctorat și activități în cadrul Școlii Doctorale a universității
Meneger de Proiect pentru 20 de contracte naționale de cercetare științifică
Meneger de Proiect pentru 15 contracte de cercetare științifică pentru agenții economici

Activitate editorială

Cărți tehnice publicate
Articole științifice publicate
Brevete științifice obținute

14 cărți publicate în diferite edituri recunoscute pe plan național
33 articole științifice publicate în reviste internaționale, cotate ISI (cu factori de impact)
65 articole științifice publicate în reviste indexate în baze de date internațional (BDI)
14 articole științifice publicate în reviste neindexate BDI
20 articole publicate în volume ale manifestărilor științifice, indexate BDI
137 articole publicate în volume ale manifestărilor științifice, neindexate BDI
7 brevete de invenții

Organizare activități științifice

Organizator a 3 conferințe internațional în domeniul Securității și Sănătății în Muncă
Organizator a 8 work-shop-uri internațional în domeniul Securității și Sănătății în Muncă

Membri în asociații profesionale și recunoaștere internațional

Membri al Senatului Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași
Președinte al Comisiei 3 a Senatului UTI: „Relații Internaționale, Imagine Universitară și Titluri Onorifice”
Președinte al Centrului pentru Securitate și Sănătate în Muncă
Președinte al Asociației Specialiștilor și Experților pentru Securitate și Sănătate în Muncă (ASESSM Iași)
Membri în Societatea română de Biomateriale
Membri în Asociația de Știința Materialelor din România
Membri în Asociația Română de Tratamente Termice
Membri în „The Society for Advanced Materials (ASM)”
Membri în Asociația AIHA (SUA)
19 premii și medalii la Saloane naționale și internațional de invenții

Competențe și aptitudini

Evaluator de risc în Securitate și Sănătate în Muncă
Auditor intern în domeniul Securității și Sănătății în Muncă
Specialist în Igienă Ocupațională
Formator și evaluator de competențe în domeniul Securității și Sănătății în Muncă
Meneger al societăților comerciale din grupul de firme Metatech SRL

19 iunie 2023

Prof. univ. dr. ing. Constantin BACIU

