



UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI

Str. Prof. dr. doc. Dimitrie Mangeron, 67, Iași, 700050, RO, www.tuiasi.ro

FACULTATEA DE ȘTIINȚA ȘI INGINERIA MATERIALELOR

Str. Prof. dr. doc. Dimitrie Mangeron, 41, Iași, 700050, RO, www.sim.tuiasi.ro



Bogdan PRICOP



Funcție și titlu | Asist. univ. dr. ing.
Departament | Știința Materialelor
Anul nașterii | 1982
Telefon | +40 757 051 055
e-mail | pricopbogdan@ymail.com

Studii

Licență | Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași,
Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor,
secția Ingineria Materialelor
Masterat | Managementul și Tehnologia Producției, la
Facultatea de Construcții de Mașini și Management
Industrial
Doctorat | Teză cu titlul *Contribuții la obținerea și
caracterizarea unor aliaje cu memoria formei pe
bază de Fe*, susținută la Universitatea Tehnică
„Gheorghe Asachi” din Iași în anul 2012

Domenii de competență

Specialist în | Aliaje cu memoria formei pe bază de Fe

Realizări remarcabile

Lucrări | Am publicat 13 lucrări științifice, în calitate de autor și
coautor, dintre care 9 sunt cotate ISI și au factor de
impact. Cele mai importante articole științifice, în
calitate de prim autor, au fost publicate în *Materials
Science Forum* – 2013, *Journal of Materials
Engineering and Performance* – 2012, *Optoelectronics
and Advanced Materials – Rapid Communication* –
2011 și *Physics Procedia* – 2010.

Postere | Am participat la 4 conferințe naționale și internaționale
cu lucrări sub formă de postere: (i) *European Materials
Research Society – Spring Meeting*, Strasbourg, 2010;
(ii) *European Congress and Exhibition on Advanced
Materials and Processes - EUROMAT*, Montpellier,
2011; (iii) *European Exhibition of Creativity and
Innovation*, Iași, 2011; (iv) *European Symposium on
Martensitic Transformations*, Saint-Petersburg, Russia,
2012

Cercetare | Am efectuat un stagiu de cercetare de 6 luni de zile la
Universitatea Catolică din Leuven, Belgia, în
Departamentul de Metalurgie și Ingineria Materialelor
sub îndrumarea Dl. Prof. Jan Van Humbeeck.
Membru al echipei de cercetare din cadrul a 3 proiecte
internaționale dintre care 2 sunt în desfășurare.