

Activități și responsabilități principale

Coordoneaza procesul didactic si de cercetare stiintifica, departamentele si centrele componente ale facultatii, administratia si secretariatele subordonate, personalul auxiliar didactic si administrativ, activitatile sociale studentesti (**reacreditarea periodica a 3 specializari de licenta si 3 de masterat: Stiinta materialelor 2013; Echipamente pentru procese industriale 2013, Ingineria procesarii materialelor 2014; Materiale avansate si tehnici experimentale de analiza, Tehnologii avansate in ingineria procesarii materialelor si Sisteme industriale si tehnologii moderne, inclusiv acreditarea a doua specializari noi de licenta si masterat in domeniul Ingineriei industriale, Ingineria securitatii industriale 2011 si Ingineria securitatii si sanatatii in munca 2012**);
 Coordoneaza activitatile de definire a misiunii facultatii, de elaborare a Planului strategic si a Planurilor operationale anuale;
 Coordoneaza actiunile legate de managementul strategic al facultatii in privinta resurselor umane, financiare, materiale si de alta natura aflate la dispozitia facultatii (**expert pe termen scurt in 3 programe POSDRU: Calitate si leadership in invatamantul superior romanesc, 2008-2011, Scolile doctorale in Romania 2008-2011, Dezvoltarea si consolidarea culturii calitatii la nivelul sistemului de invatamant superior romanesc-QUALITAS 2015**);
 Coordoneaza elaborarea ofertei educationale in corelatie cu piata muncii (**expert termen scurt intrun program „POSDRU /161/2.1/G/140692-STAGIILE DE PRACTICA-GARANTIA SUCCESULUI IN CARIERA, 2014-2015”**);
 Coordoneaza activitatile de perfectionare profesionala pentru invatamantul preuniversitar (**participarea in comisii de sustinere a examenului de definitivat sau gradul II si in comisii de sustinere a gradului I, 2004-2015**);
 Coordoneaza organizarea manifestarilor stiintifice din facultate (**editor Buletinul Institutului Politehnic Iasi, Sectia Stiinta si ingineria Materialelor 2004-2015; Congresul de Stiinta si ingineria materialelor editiile 2005, 2007,2009 si 2011; Conferinta nationala ISSM editiile 2013 si 2015**);
 Coordoneaza activitatea Scolii Doctorale a Facultatii S.I.M. la nivel executiv, **2008-2015 (expert pe termen lung la 3 programe POSDRU, “BURSE DOCTORALE PENTRU PERFORMANTA IN CERCETARE LA NIVEL EUROPEAN”: BRAIN, 2008-2011; EURODOC, 2009-2012 si CUANTUMDOC, 2010-2013)**
 Coordoneaza activitatile de corelare a meseriilor obtinute prin absolvirea studiilor de licenta , masterat si doctorat in domeniul Ingineria Materialelor cu Registrul National al Calificarilor in domeniul Invatamantului Superior (**expert pe termen scurt in domeniul Ingineria materialelor intrun program POSDRU: DOCIS 2009-2011**).

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnica „Gheorghe Asachi”din Iasi, Strada Prof. dr. doc. Dimitrie Mangeron, nr.67, cod postal 700050, Iasi, Romania, website:www.tuiasi.ro.

Tipul activității sau sectorul de activitate

manageriala, didactica, de cercetare si sociala.

Perioada

01martie 2004- 29 februarie 2008

Funcția sau postul ocupat

Secretar Stiintific al Biroului Facultatii de Stiinta si Ingineria materialelor

Activități și responsabilități principale

Coordoneaza procesul de cercetare stiintifica;
 Coordoneaza actiunile legate de managementul strategic al facultatii in privinta cercetarii;
 Coordoneaza elaborarea ofertei educationale in corelatie cu piata muncii;
 Coordoneaza activitatile de perfectionare profesionala pentru invatamantul preuniversitar;
 Coordoneaza organizarea manifestarilor stiintifice din facultate;
 Verifica indeplinirea conditiilor de promovare.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnica „Gheorghe Asachi”din Iasi, Strada Prof. dr. doc. Dimitrie Mangeron, nr.67, cod postal 700050, Iasi, Romania, website:www.tuiasi.ro.

Tipul activității sau sectorul de activitate

manageriala, didactica, de cercetare si sociala.

Perioada

01 octombrie 2002 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Conferentiar universitar

Activități și responsabilități principale

Activitate didactica si de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnica „Gheorghe Asachi”din Iasi, Strada Prof. dr. doc. Dimitrie Mangeron, nr.67, cod postal 700050, Iasi, Romania, website:www.tuiasi.ro.

Tipul activității sau sectorul de activitate

didactica si de cercetare

Perioada

01 octombrie 1991 – 30 septembrie 2002

Funcția sau postul ocupat

Sef lucrari

Activități și responsabilități principale

Activitate didactica si de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnica „Gheorghe Asachi”din Iasi, Strada Prof. dr. doc. Dimitrie Mangeron, nr.67, cod postal 700050, Iasi, Romania, website:www.tuiasi.ro.

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație și formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleza

Limba

Competențe și abilități sociale

didactica si de cercetare

21 septembrie 1987 – 30 septembrie 1991

asistent

Activitate didactica si de cercetare

Universitatea Tehnica „Gheorghe Asachi” din Iasi, Strada Prof. dr. doc. Dimitrie Mangeron, nr.67, cod postal 700050, Iasi, Romania, website:www.tuiasi.ro.

didactica si de cercetare

05 septembrie 1983 - 21 septembrie 1987

Inginer tehnolog si proiectant

Activitate de coordonare si asistenta tehnica in Fabrica metalurgica din S.C. Fortus S.A. Iasi

S.C. Fortus S.A., Bulevardul Poitiers, Iasi, Romania,

Productie,Proiectare produse noi.

1990-1998

Specializarea Tehnologia materialelor; Ramura de stiinta tehnica / Doctor inginer

Specializare de nivel inalt in domeniul solidificarii si turnarii aliajelor metalice feroase si neferoase.

Univeristatea Tehnica „Gheorghe Asachi” din Iasi

1978-1983

Studiul superior tehnic / inginer in profilul metalurgic specializarea turnatorie.

Matematici speciale; Chimie fizica; Chimie; Rezistenta materialelor; Organe de masini; Bazele elaborarii si turnarii aliajelor feroase si neferoase; Utilaje metalurgice specifice; Electrotehnica;Optimizarea proceselor tehnologice metalurgice; Economia si organizarea productiei; Desen tehnic; Programarea calculatoarelor;Teoria structurala a proprietatilor materialelor metalice / specialist in procesarea pieselor turnate din aliaje metalice feroase si neferoase.

Universitatea Tehnica „Gheorghe Asachi” din Iasi, Facultatea de Mecanica;

Sef promotie specializarea Turnatorie, Facultatea de Mecanica, iunie 1983

1973-1977

Liceul / Diploma de bacalaureat

Discipline aria reala (matematica, fizica, chimie,biologie etc.)/ cunostinte generale

Colegiul National „Costache Negruzzi” din Iasi

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

-Spir de echipa – am experienta muncii in echipa, acumulata in cei 33 de ani de activitate profesionala.

-Capacitate buna de comunicare – meseria de cadru didactic si functiile de conducere la nivel de facultate si universitate presupun abilitati de comunicare pe care mi le-am dezvoltat continuu.

Competențe și aptitudini organizatorice	<p>-Spirit organizatoric: chiar de la inceputul activitatii profesionale, in Turnatoria de fonta (S.C. FORTUS S.A.) am acumulat aceasta competenta impusa de lucrul in foc continuu, in conditii de munca foarte grea si riscuri mari.</p> <p>-Experienta buna a managementului echipei: lucrul cu oamenii avand pregatiri diferite (joasa, medie si superioara) in conditii de munca foarte grea in sectorul metalurgic, presupune insuflarea si mentinerea de catre lider a unei legaturi puternice si sigure intre membrii unei echipe de lucru , aceasta buna practica capatand noi valente in cadrul Biroului de Conducere al Facultatii, Consiliului Facultatii, Consiliului de Administratie al Universitatii Tehnice „GHEORGHE ASACHI” din Iasi, acolo unde mi-am pus si imi pun din nou in valoare aptitudinile manageriale.</p> <p>-Rezultate obtinute: o situatie buna in ceea ce priveste numarul de studenti inmatriculati la programele de studii de licenta, masterat si doctorat (circa 900 studenti, in perioada 2008-2015), o balanta financiara pozitiva la nivel de facultate, coorganizator a patru editii a Congresului International de Stiinta si Ingineria Materialelor ISSIM (editiile 2005,2007,2009 si 2011), coorganizator la doua Conferinte nationale in domeniul securitatii si sanatatii in munca (editiile 2013 si 2015) participarea la toate Comisiile de admitere la nivel de facultate si chiar universitate in ultimii 28 de ani si intocmirea orarului facultatii in ultimii 28 ani.</p>
Competențe și aptitudini tehnice	<p>-Specialist in procesarea si caracterizarea materialelor metalice feroase si neferoase: aptitudini invatate in scoala, probate in practica industrială si perfectionate in colective de cercetare (turnarea cilindrilor de laminor din fonta cu mase de pana la 40 tone, solidificarea dirijata a pieselor turnate din aliaje metalice, alegerea si caracterizarea aliajelor metalice utilizate in implantologia medicala).</p> <p>-Cursuri predate: Bazele teoretice ale turnarii, Obtinerea pieselor turnate prin procedee speciale, Aliaje speciale si Utilaje metalurgice specifice.</p> <p>-Editor: din 2004 pana in prezent laBuletinul Institutului Politehnic Iasi, Sectiune Stiinta si Ingineria Materialelor</p> <p>-Număr cărți publicate in edituri consacrate: 17 (din care 2 in strainatate).</p> <p>-Număr lucrări științifice publicate: 85 (din care 23 ISI si BDI).</p> <p>-Participari in contracte de cercetare științifică: peste 40 contracte de cercetare stiintifica, din care 8 POSDRU-uri .</p> <p>-Număr invenții realizate: 1</p> <p>-Membru al asociațiilor profesionale:AGIR si Asociația Tehnica de Turnatorie din România(ATTR).</p>
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<p>- utilizare buna: editoare de text, internet, baze de date;</p>
Competențe și aptitudini artistice	<p>- scriu cu placere satira in proza si versuri ;</p>
Alte competențe și aptitudini	<p>- buna experienta in utilizarea limbii romane, a cunoasterii istoriei nationale si mondiale, in enciclopedia sporturilor in general si a fotbalului in special;</p>
Permis(e) de conducere	<p>Categoria B</p>
Informații suplimentare	<p>Referintele pot fi furnizate la cerere</p>

SELECTIE DIN LISTA DE LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE

I. Articole tipărite in reviste din tara și strainatate (lucrari ISI și BDI).

1. Stanciu, S., Bujoreanu, L.G., **Ioniță, I.**, Gălușcă, D.G., Munteanu, C., 2005, Chemical composition effects on the thermal memory of beta type alloys, Metalurgia International, pag. 32-41, ISSN 1582-2214, X(1),
2. Bujoreanu,L.Gh., Stanciu, S., **Ioniță, I.**, Munteanu, C., Gălușcă, D.G., 2005 Effects of alpha phase preferred precipitation during the heating of a CuZnAl shape memory alloy, Metalurgia International, pag. 3-10, ISSN 1582-2214, X(2).
3. Agop, M., Mamut, E., Gălușcă, D.G., **Ioniță, I.**, Vizureanu, P., 2005, O abordare teoretica a transferului de căldura în nanofluidе, Revista Metalurgia, nr.8, pag.13-31, ISSN 0461-9579
4. Agop, M., Mamut, E., Gălușcă, D.G., **Ioniță, I.**, Vizureanu, P., 2006, A theoretical approach of the heat transfer în nonofluids, Metalurgia International, pag. 3-27, ISSN 1582-2214 (X1).
5. Agop, M., Vizureanu, P., Gălușcă, D.G., **Ioniță, I.**, 2006, The self-organization of the plasma-plasma interface as a double layer, Metallurgia International, pag. 12-21, ISSN 1582-2214 (X3).
6. Agop, M., Vizureanu, P., Ioannou, P.D., Gălușcă, D.G., **Ioniță, I.**, 2007, Fenomene de auto-organizare în structurile materiale cu aplicatii în nanotehnologii. Generalități I, Revista Metalurgia, nr.4, pag.30-41, ISSN 0461-9579
7. Buzea, C. Gh., Agop M, Gălușcă, D.G., Vizureanu P, **Ioniță, I.**, El Naschie's superconductivity in the time dependent Ginzburg-Landau model, Source: CHAOS SOLITONS & FRACTALS, Volume: 34, Issue: 4, Pages: 1060-1074, NOV 2007

8. Stanciu, Sergiu, Bujoreanu, Leandru Gheorhe, **Ionită, Iulian**, Sandu, Andrei Victor., Enache, Alexandru, A structural-morphological study of a Cu63Al26Mn11 shape memory alloy, Editor(s): Schiopu P; Panait C; Caruntu G; Manea A, Advanced Topics in Optoelectronics, Microelectronics, and Nanotechnologies IV, Proceedings of SPIE-The International Society for Optical Engineering, Volume: 7297, 2009, Conference on Advanced Topics in Optoelectronics, Microelectronics, and Nanotechnologies IV Constanta, ROMANIA, AUG 28-31, 2008
9. Susan M, **Ionită I**, Carabet R, Achitei D, Researches concerning the influence of the relative speed at tubes drawing in sonodraw system, Metalurgia International, Volume: 14, Special Issue: 2, Pages: 79-82, 2009
10. Stanciu S, Bujoreanu LG, Cimpoeșu N, **Ionită I**, Moldoveanu V, Shape memory effect and related characteristics of helical springs made from Cu-Al-Ni alloy by investment casting, Optoelectronics and Advanced Materials-Rapid Communications, Volume: 3, Issue: 6, Pages: 581-585, JUN 2009
11. Niculescu, Oana, Nica, Petre, Gurlui, Silviu, Forna, Norina, Casian-Botez, Irinel, **Ionită, Iulian**, Constantin, Boris, Bădărău, Gheorghe, Experimental Investigations of Polymer Plasma Laser Ablation, Materiale Plastice, Volume: 46, Issue: 3, Pages: 336-338, SEP 2009
12. Stanciu S, Bujoreanu LG, Comănesci RI, Cimpoeșu N, **Ionită I**, Moldoveanu V.V., Particularities of phase transitions in thermomechanically processed Cu-Al-Mn shape memory alloys, Editor(s): Sittner P; Paidar V; Heller L; Seiner H, Source: Esomat 2009 - 8th European Symposium on Martensitic Transformations, 2009, Conference Information: 8th European Symposium on Martensitic Transformations (ESOMAT 2009) Prague, CZECH REPUBLIC, SEP 07-11, 2009
13. Stana R, Casian-Botez I, Litoiu R, Aluculesei A, **Ionită I**, Gottlieb I, Some "EXOTIC" Conductivity Mechanisms in Graphene, Romanian Journal of Physics, Volume: 55, Issue: 9-10, Pages: 1111-1120, 2010
14. Cimpoeșu N, Stanciu S, Mayer M, **Ionită I**, Cimpoeșu, R. Hanu, Effect of stress on damping capacity of a shape memory alloy CuZnAl, Journal of Optoelectronics and Advanced Materials, Volume: 12, Issue: 2, Pages: 386-391, FEB 2010
15. Cimpoeșu N, Stanciu S, Doroftei I, **Ionită I**, Radu V, Paraschiv P, Electrical behavior of a smart Nitinol spring under full time constrain, Optoelectronics and Advanced Materials-Rapid Communications, Volume: 4, Issue: 12, Pages: 2028-2031, DEC 2010
16. Costan A, Dima A, **Ionită I**, Forna N, Perju MC, Agop M, Thermal properties of a Ti-6Al-4V alloy used as dental implant material, Optoelectronics and Advanced Materials-Rapid Communications, Volume: 5, Issue: 1-2, Pages: 92-95, JAN 2011
17. Rusu, S, Galusca, DG, Rusu, I, **Ionită I**, Borsos, Z, Agop, M., A New Possible Material Marking Technique Via LASER Beam – Uniform Magnetic Field, METALURGIA INTERNATIONAL Volume:16, Issue:9, Pages:53-62, Published:2011
18. Andrei Victor Sandu, Costica Bejinariu, Gheorghe Nemtoi, Ioan Gabriel Sandu, Petrica Vizureanu, **Ionită I.**, Constantin Baciu. New Anticorrosion Layers Obtained by Chemical Phosphatation. REVISTA DE CHIMIE (Bucharest) 64. No. 8 . Pages: 825-827. 2013.
19. Cimpoeșu, N., Stanciu, S., Vizureanu, P., Cimpoeșu, R., Achitei, D. Cristian, **Ionită I.** OBTAINING SHAPE MEMORY ALLOY THIN LAYER USING PLD TECHNIQUE. Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy. J. Min. Metall. Sect. B-Metall. 50 (1) B. Pages: 69 – 76. DOI:10.2298/JMMB121206010C. 2014
20. CAZAC Alin Mariana, BEJINARIU Costică, **Ionită I.**, TOMA Stefan Lucian and RODU Cosmin. Design and Implementation of a Device for Nanostructuring of Metallic Materials by Multiaxial Forging Method. Applied Mechanics and Materials Vol. 657 (2014) Pages: 193-197. Trans Tech Publications, Switzerland doi:10.4028/www.scientific.net/AMM.657.193. 2014
21. TOMA Stefan Lucian, BADESCU Magda , **Ionită I.**, CIOCOIU Manuela and EVA Lucian. Influence of the Spraying Distance and Jet Temperature on the Porosity and Adhesion of the Ti Depositions, Obtained by Thermal Spraying in Electric Arc - Thermal Activated. Applied Mechanics and Materials. Vol. 657 (2014). Pages: 296-300. Trans Tech Publications, Switzerland doi:10.4028/www.scientific.net/AMM.657.296. 2014
22. TOMA Stefan Lucian, **Ionită I.**, EVA Lucian, BEJINARIU Costică, ISTRATE Bogdan and TOMA Bogdan Florin. The Behavior at Corrosion and Fatigue of the Aluminum Alloy, Coated with a Cobalt Base Alloy, Deposited by Thermal Spraying in Electric Arc. Applied Mechanics and Materials. ISSN: 1662-7482, Vols. 809-810, Pages: 584-589, Trans Tech Publications, Switzerland. Online: 2015-11-24. 2015
23. TOMA Bogdan, **Ionită I.**, GHEORGHIU Diana Antonia, EVA Lucian, BEJINARIU Costica, and TOMA Stefan Lucian. Influence of Process Parameters and Geometry of the Spraying Nozzle on the Properties of Titanium Deposits Obtained in Wire Arc Spraying. Advanced Materials Research Vol. 1111. Pages: 211-216. Trans Tech Publications, Switzerland. Accepted: 2015-04-01. 2015

II. Cărți tipărite

II. 1. Cărți, monografii, tratate și îndrumare de proiectare publicate pe plan central, la edituri din țară

1. **Ionită, I.**, Ștefan , M., 2002, Teoria Solidificării Metalelor, 198 pag., Ed. "Vasiliana'98", Iași, RO, ISBN 973- 8148-41-3.
2. Diaconescu, F., Barbu, G., **Ionită, I.**, 2002, Tehnologia Turnării, 240 pag., Ed. "Vasiliana'98", Iași, RO, ISBN 973-8148-37-5.
3. Ștefan , M., **Ionită, I.**, 2002, Materiale Semiconductoare, 300 pag., Ed. "Vasiliana'98", Iași, RO, ISBN 973-8148-45-6.
4. Ștefan , M., Mihai, D., **Ionită, I.**, Bădărău, Gh., Constantin, B., 2004, Metode numerice și implementarea lor pe calculator (Metode de rezolvare numerică a ecuațiilor neliniare și transcendente), 268 pag., Ed. "Tehnopress" Iași , RO., ISBN 973-702-087-1.
5. Ștefan M., **Ionită, I.**, Constantin, B., Manole, V., Gălușcă, D.G., Bădărău, Gh., 2005, Eroare, compensare și aproximare în experimentul dinamic, 247 pag., Ed. "Tehnopress" Iași, RO, ISBN 973-702-134-7.
6. Ștefan , M., Vizureanu, P., Mihai, D., **Ionită, I.**, Manole, V., Corabieru, P., Dănilă, C.I., 2006, Tehnici de regresie și corelație în cercetarea experimentală, Ed. "Tehnopress" Iași, RO, ISBN 978-973-702-343-8.
7. Ștefan , M., Bădărău, Gh., **Ionită, I.**, Vizureanu, P., Răileanu, T., Baciu, C., Manole, V., Mihai, D., 2007, Conducerea automată și informatizată în procesarea materialelor metalice, Ed. "Tehnopress" , Iași, RO, ISBN 978-973-702-438-1.



8. Vizureanu, P., Ștefan, M., Baci, C., **Ioniță, I.**, Baze de date și sisteme expert în selecția și proiectarea materialelor, Ed. "Tehnopress", Iași 2008, ISBN general 978-973-702-513-5, ISBN 973-702-513-5.

9. Ștefan, M., Diaconescu, F., Baci, C., **Ioniță, I.**, Manole, V., Ingineria și managementul calității suprafeței pieselor turnate, Ed. "Performantica", Iași 2008, ISBN 978-973-730-508-4.

10. Ștefan, M., **Ioniță, I.**, Baci, C., Bădărău, Gh., Manole, V., Elemente de metrologie și sisteme informatizate de măsurare, Editura Tehnopress, Iași 2010, ISBN 978-973-702-790-0

11. Ștefan, M., **Ioniță, I.**, Baci, C., Manole, V., Bădărău, Gh., 2011, Tehnologiile informaționale și de comunicații în managementul cunoașterii, Editura Performantica, Iași ISBN 978-973-730-825-2.

12. Ștefan, M., **Ioniță, I.**, Baci, C., Manole, V., Grancea, V., Mihai, D., Cimpoeșu, R., 2012, Modelarea, Simularea și Optimizarea Procesării Materialelor Metalice (Aspecte Computaționale), Editura Tehnopress, Iași ISBN 978-973-702-904-1.

13. Nejneru, C., Axinte, M., Ioniță, I., Perju, M.-C., 2014, Aspecte ale nitrurării ionice, Editura Tehnopress, Iași ISBN 978-606-687-063-4.

II.2. Cărți tipărite în edituri consacrate în străinătate

1. Editors: M. Agop and P.D. Ioannou, Particles and Fields, 2005, Chapter 15 Superconductivity by means of subquantum medium coherence. Agop, M., Ioannou, P.D., Nica, P., **Ioniță, I.**, pag. 237-259, Athenus University Press, ISBN 960-92410-0-X

2. Editors: M. Agop, P.D. Ioannou, P.E. Nica, V. Paun, The fractal and its implications in the material science, 2008, Chapter II An extended model of the scale relativity theory and its implications. Some properties of matter. **Ioniță, I.**, Bacaița, S., Antici, A., Poll, Ioannou, D.P., Agop, M., pag. 67-97, Athenus University Press, ISBN 978-960-92410-1-4

II.3. Cursuri și îndrumare de proiectare și laborator editate pe plan local

1. Ciochina, C., Dănilă, R., **Ioniță, I.**, 1994, Bazele Teoretice ale Turnării, curs pentru secțiile "Obținerea materialelor" și "Turnarea metalelor" din cadrul Facultății de Știința și Ingineria Materialelor, U.T. Iași, Rotaprint, Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași.

2. Simionescu, A., Scînteianu, N., Nejneru, C., **Ioniță, I.**, Grancea, V., Hegy, E., 1991, Utilaje metalurgice specifice – Utilaje de transport cu funcționare continuă, Îndrumar de proiectare pentru secțiile de "Prelucrare Plastică și Tratamente Termice" și "Turnarea Metalelor" din cadrul Facultății de Obținerea și Ingineria Materialelor, U.T. Iași, Rotaprint, Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași.

Ioniță I., 1999, **Teza de doctorat** "Cercetări privind creșterea durabilității lingotierelor cu mase de până la maxim 15 tone", Universitatea Tehnică «Gheorghe Asachi» din Iași.

22 martie 2016

