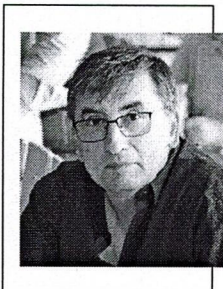


CURRICULUM VITAE



DATE PERSONALE

Nume	DULUCHEANU I. Constantin
Adresă	-
Telefon	+40 736 640126
Fax	-
E-mail	dulu@usm.ro

Naționalitatea	Română
----------------	--------

Data și locul nașterii	20 ianuarie 1960, Galați
Starea civilă	Căsătorit

STUDII PREUNIVERSITARE

• Perioada	1967÷1975
• Instituția de învățământ	Școala generală nr. 7, Galați.
• Profilul	Gimnaziul
• Diploma obținută la absolvire	-

• Perioada	1975÷1977
• Instituția de învățământ	Liceul teoretic nr. 2, "Mihail Kogalniceanu", Galați
• Profilul	Treapta a-I-a, profil real
• Diploma obținută la absolvire	-

• Perioada	1977÷1979
• Instituția de învățământ	Liceul de matematică-fizică nr.1, Galați
• Profilul	Treapta a-II-a, profil Matematică-fizică
• Diploma obținută la absolvire	Diplomă de bacalaureat

STUDII UNIVERSITARE

• Perioada	1980 – 1985
• Instituția de învățământ	Universitatea din Galați, (denumirea actuală: Universitatea „Dunărea de Jos” Galați) Facultatea de Mecanică;
• Specializarea	Specializarea: „Prelucrări metalurgice”
• Titlul obținut la absolvire	Inginer

STUDII POSTUNIVERSITARE

• Perioada	2013 - 2014
• Instituția de învățământ	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
• Specializarea	Blended-learning și tehnologii educaționale moderne pentru învățământul universitar
• Titlul obținut la absolvire	Certificat de atestare a competențelor profesionale (program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă)

MASTERAT

• Perioada	2004 – 2006
• Instituția de învățământ	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava; Facultatea de Științe Economice și Administrație Publică
• Domeniul	Economic
• Denumirea programului de studii	„Managementul firmelor din comerț, turism și servicii”

• Perioada	2006 – 2008
• Instituția de învățământ	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava; Facultatea de Mecanică, Mecatronică și Management
• Domeniul	Inginerie industrială
• Denumirea programului de studii	„Managementul integrat al calității, al mediului, al sănătății și securității în muncă”

DOCTORAT

• Instituția de învățământ coordonatoare	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
• Domeniul de doctorat	Științe ingineresti – Deformări plastice la cald și tratamente termice
• Titlul tezei de doctorat	“Contribuții privind proprietățile fizice, mecanice și tehnologice ale oțelurilor bifazice ferito-martensitice,”
• Anul susținerii tezei	1999
• Titlul obținut la absolvire	Doctor inginer

ALTE STUDII / STAGII DE PREGĂTIRE

• Perioada	2012
• Instituția	TUV Thuringen (Germania)
• Denumirea programului de studii	Fundamentals and development of a quality management system
• Calificarea obținută	Certificat in „Quality Management Representative”

ACTIVITATEA PROFESIONALĂ

• Perioada	1985 - 1988
• Locul de muncă	Intreprinderea de Reparații Auto (I.R.A.), Suceava (secția Fabricație, secția Putna, compartimentul C.T.C., serviciul Aprovizionare);
• Domeniul de activitate	Producție
• Funcția	Inginer stagiar
• Principalele activități și responsabilități	Activități și responsabilități conform programului fiecărui an de stagiatură
• Domenii de competență	Conform programului de stagiatură

• Perioada	1988 - 1989
• Locul de muncă	Intreprinderea de Reparații Auto (I.R.A.), Suceava (Atelierul de Inginerie Tehnologică și Proiectare);
• Domeniul de activitate	Proiectare tehnologică
• Funcția	Inginer
• Principalele activități și responsabilități	Proiectare tehnologică
• Domenii de competență	Tratamente termice și turnătorie

• Perioada	1989 - 1991
• Locul de muncă	Intreprinderea de Reparații Auto (I.R.A.), Suceava (Compartimentul C.T.C.);
• Domeniul de activitate	Asigurarea și controlul calității produselor
• Funcția	Inginer, șef-adjunct compartiment C.T.C.

• Principalele activități și responsabilități	Coordonarea activităților de asigurare și control a calității produselor
• Domenii de competență	Coordonarea activităților de asigurare și controlul calității produselor turnate, tratate termic, deformate plastic și a celor destinate exportului

• Perioada	1991 - 1992
• Locul de muncă	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava
• Domeniul de activitate	Educație, cercetare, învățământ superior
• Funcția	Asistent universitar suplinitor
• Principalele activități și responsabilități	Activități didactice și de cercetare
• Domenii de competență	Știința și ingineria materialelor, Tratamente termice

• Perioada	1992 - 1996
• Locul de muncă	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava
• Domeniul de activitate	Educație, cercetare, învățământ superior
• Funcția	Asistent universitar
• Principalele activități și responsabilități	Activități didactice și de cercetare
• Domenii de competență	Știința și ingineria materialelor, Tratamente termice

• Perioada	1996 - 2021
• Locul de muncă	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava
• Domeniul de activitate	Educație, cercetare, învățământ superior
• Funcția	Șef lucrări
• Principalele activități și responsabilități	Activități didactice și de cercetare
• Domenii de competență	Știința și ingineria materialelor, Tratamente termice

• Perioada	2021 - până în prezent
• Locul de muncă	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava
• Domeniul de activitate	Educație, cercetare, învățământ superior
• Funcția	Conferențiar
• Principalele activități și responsabilități	Activități didactice și de cercetare
• Domenii de competență	Știința și ingineria materialelor, Tratamente termice

• Perioada	2014 - 2020
• Locul de muncă	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava
• Domeniul de activitate	Educație, cercetare, învățământ superior
• Funcția	Coordonator al Serviciului pentru transfer tehnologic și companii spin-off
• Principalele activități și responsabilități	Coordonarea activităților de transfer tehnologic, de înființare și dezvoltare a companiilor spin-off,

• Perioada	2014 - 2015
• Locul de muncă	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava
• Domeniul de activitate	Educație, cercetare, învățământ superior
• Funcția	Expert învățământ (Expert pe termen scurt), proiectul POSDRU/159/1.5/S/138963 „Performanță sustenabilă în cercetarea doctorală și post doctorală – PERFORM”
• Principalele activități și responsabilități	Activități de implementare a proiectului: dezvoltare de teme multidisciplinare, întocmire rapoarte de monitorizare internă proiect, analize îndeplinire rezultate și indicatori, organizare întâlniri schimb de experiență etc.

• Perioada	2019 - 2020
• Locul de muncă	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava
• Domeniul de activitate	Educație, cercetare, învățământ superior
• Funcția	Cercetător/Cercetător în știința materialelor, proiectul 18 PFE/16.10.2018 „Excelență în cercetare avansată, leadership în inovare și brevetare pentru dezvoltarea universității și regiunii” -

	EXCALIBUR
• Principalele activități și responsabilități	Cercetare în știința materialelor

• Perioada	2019 - 2022
• Locul de muncă	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava
• Domeniul de activitate	Educație, cercetare, învățământ superior
• Funcția	Expert monitorizare/realizare indicatori specifici, proiectul POCU/379/6/21/123847 „Excelență academică și valori antreprenoriale – sistem de burse pentru asigurarea oportunităților de formare și dezvoltare a competențelor antreprenoriale ale doctoranzilor și post doctoranzilor – ANTREPRENORDOC”
• Principalele activități și responsabilități	Activități de implementare a proiectului: dezvoltare de teme multidisciplinare, întocmire rapoarte de monitorizare internă proiect, analize îndeplinire rezultate și indicatori, organizare întâlniri schimb de experiență etc.

• Perioada	2019 - 2020
• Locul de muncă	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava
• Domeniul de activitate	Educație, cercetare, învățământ superior
• Funcția	Lector/Mentor – Inițiere în antreprenariat, proiectul AG172/SGU/NC/II/10.09.2019 „ROSE Știință și Tehnologie Adaptate la Realitățile Tinerilor (START)
• Principalele activități și responsabilități	Activități de implementare a proiectului: prelegeri „Inițiere în antreprenariat”

• Perioada	2022 - 2023
• Locul de muncă	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava
• Domeniul de activitate	Educație, cercetare, învățământ superior
• Funcția	Expert monitorizare realizare indicatori specifici/Responsabil proces, proiectul POCU/993/6/13, (cu o durată de 16 luni) „Program pentru creșterea performanței și inovării în cercetarea doctorală și post doctorală de excelență - PROINVENT”
• Principalele activități și responsabilități	Activități de implementare a proiectului: dezvoltare de teme multidisciplinare, întocmire rapoarte de monitorizare internă proiect, analize îndeplinire rezultate și indicatori, organizare întâlniri schimb de experiență etc.

ACTIVITATEA DIDACTICĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR

• Perioada	1989 - 1990	
• Locul de muncă	Institutul de Învățământ Superior Suceava	
• Gradul didactic	Asistent universitar asociat	
• Principalele activități și responsabilități	• cursuri susținute:	
	• seminarii și laboratoare:	Tehnologie generală, Tratamente termice, Tehnologia materialelor
	• lucrări, îndrumate pentru obținerea gradului didactic I (și altele)	

• Perioada	1990 - 1991	
• Locul de muncă	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava	
• Gradul didactic	Asistent universitar asociat	
• Principalele activități și responsabilități	• cursuri susținute:	
	• seminarii și laboratoare:	Tehnologie generală, Tratamente termice, Tehnologia materialelor, Ștanțarea și matrițarea la rece
	• lucrări, îndrumate pentru obținerea gradului didactic I (și altele)	

• Perioada	1991 - 1992	
• Locul de muncă	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava	
• Gradul didactic	Asistent universitar suplinitor	
• Principalele activități și responsabilități	• cursuri susținute:	
	• seminarii și laboratoare:	Tehnologie generală, Tratamente termice, Tehnologia materialelor, Materiale în industria mecanică,
	• lucrări, îndrumate pentru obținerea gradului didactic I (și altele)	

• Perioada	1992 - 1996	
• Locul de muncă	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava	
• Gradul didactic	Asistent universitar	
• Principalele activități și responsabilități	• cursuri susținute:	
	• seminarii și laboratoare:	Tehnologie generală, Tratamente termice, Tehnologia materialelor, Materiale în industria mecanică, Tehnologii de prelucrări la cald, Știința și tehnologia materialelor, Tehnologii electronice
	• lucrări, îndrumate pentru obținerea gradului didactic I (și altele)	

• Perioada	1996 - 2021	
• Locul de muncă	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava	
• Gradul didactic	Șef lucrări	
• Principalele activități și responsabilități	• cursuri susținute:	Materiale și tehnologii, Tehnologii electronice, Materiale mecatronice, Tratamente termice, Microtehnologii în mecatronică, Tratamente termice și materiale speciale, Economie generală, Managementul întreprinderilor mici și mijlocii, Asigurări și reasigurări, Relații economice internaționale, Calitologie și protecția consumatorilor, Știința și ingineria materialelor, Controlul, încercarea și expertiza materialelor
	• seminarii și laboratoare:	Materiale și tehnologii, Tehnologii electronice, Materiale mecatronice, Tratamente termice, Microtehnologii în mecatronică, Tratamente termice și materiale speciale, Economie generală, Managementul întreprinderilor mici și mijlocii, Asigurări și reasigurări, Relații economice internaționale, Calitologie și protecția consumatorilor, Știința și ingineria materialelor, Practică tehnologică, Controlul, încercarea și expertiza materialelor
	• lucrări, îndrumate pentru obținerea gradului didactic I (și altele)	

• Perioada	2021 - până în prezent	
• Locul de muncă	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava	
• Gradul didactic	Conferențiar	
• Principalele activități și responsabilități	• cursuri susținute:	Știința și ingineria materialelor, Tratamente termice, Controlul, încercarea și expertiza materialelor, Biomateriale
	• seminarii și laboratoare:	Știința și ingineria materialelor, Tratamente termice, Controlul, încercarea și expertiza materialelor
	• lucrări, îndrumate pentru obținerea gradului didactic I (și altele)	

ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ

<p>PUBLICAȚII</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Cărți în edituri cotate CNCIS 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dulucleanu, C., „Știința și ingineria materialelor. Indrumar de laborator”, Editura Universității “Ștefan cel Mare” Suceava, ISBN 978-973-666-630-8, 2019. 2. Dulucleanu, C., Băncescu, N., „Introducere în știința materialelor metalice”, Editura PIM Iași, ISBN 978-606-13-1533-8, 2013. 3. Băncescu, N., Dulucleanu, C., „Indrumător practic pentru tratamente termice”, Editura Universității “Ștefan cel Mare” Suceava, ISBN 978-973-666-361-1, 2011. 4. Dulucleanu, C., Băncescu, N., „Oțeluri bifazice ferito-martensitice”, Editura Universității din Suceava, ISBN 978-973-666-321-5, 2009. 5. Dulucleanu, C., Băncescu, N., „Materiale mecatronice”, vol.1, Editura Didactică și Pedagogică, R.A., București, ISBN 973-30-2970-X., 2004. 6. Băncescu, N., Dulucleanu, C., „Materiale și tehnologii”, vol.1, Editura Didactică și Pedagogică, R.A., București, ISBN 973-30-2874-6, 2004. 7. Cozmîncă, M., Epureanu, A., Croitoru, C., Gramaticu, M., Severin, L., Băncescu, N., Marinescu, V., Dulucleanu, C., Cobzaru, P., „Bazele proiectării întreprinderilor mici și mijlocii”, Editura Tehnică – Info Chișinău, Republica Moldova, ISBN 9975-63-124-X, 2002. 8. Băncescu, N., Dulucleanu, C., Gramaticu, M., „Metrologie aplicată”, Editura Universității din Suceava, ISBN 973-9408-54-0, 2000.
	<ul style="list-style-type: none"> • Cursuri tipărite, îndrumare, antologii etc. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dulucleanu, C., Biomateriale - Note de curs, (format electronic), Universitatea “Ștefan cel Mare” Suceava, 2022. 2. Niculică, B. P. „Epoca bronzului în podișul Sucevei”, Editura Karl A. Romstorfer Suceava, ISBN 978-606-8698-06-9, 2015, colaborator la cap. „Ceramica din așezarea de la Adâncata - Sub Pădure (jud. Suceava), pag. 237 - 245. 3. Dulucleanu, C., Băncescu, N., „Studiul materialelor”, Indrumar de laborator, Universitatea “Ștefan cel Mare” Suceava, 2014. 4. Dulucleanu, C., „Știința și ingineria materialelor” - curs, prin programul de formare DidaTec, Proiectul: „Școală universitară de formare inițială și continuă a personalului didactic și a trainerilor din domeniul specializărilor tehnice și ingineresti – DidaTec” (format electronic), POSDRU/87/1.3/S60891, 2013 5. Dulucleanu, C., „Știința și ingineria materialelor” - îndrumar de laborator, prin programul de formare DidaTec, Proiectul: „Școală universitară de formare inițială și continuă a personalului didactic și a trainerilor din domeniul specializărilor tehnice și ingineresti – DidaTec” (format electronic), POSDRU/87/1.3/S60891, 2013 6. Dulucleanu, C., Băncescu, N., „Materiale mecatronice”, Indrumar de laborator, Universitatea “Ștefan cel Mare” Suceava, 2004. 7. Băncescu, N., Dulucleanu, C., Gramaticu, M., „Metrologie”. Note de curs, Universitatea “Ștefan cel Mare” Suceava, 1997. 8. Băncescu, N., Dulucleanu, C., „Tratamente termice”. Indrumar de laborator, Universitatea “Ștefan cel Mare” Suceava, 1996. 9. Gramaticu, M., Băncescu, N., Dulucleanu, C., „Metalografia metalelor și aliajelor neferoase”, Universitatea “Ștefan cel Mare”, Suceava, 1994. 10. Gramaticu, M., Dulucleanu, C., Sauga, V., „Metalografia practică a oțelurilor și fontelor”, Universitatea “Ștefan cel Mare” Suceava, 1993.
	<ul style="list-style-type: none"> • Lucrări științifice (maxim 5 titluri) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dulucleanu, C., Severin, T.L., Cerlinca, D.A., Irimescu, L., „Structure and Mechanical Properties of Some Dual-Phase Steels with Low Manganese Content”, revista „Metals”, ISSN: 2075-4701, Volume 12, Issue 2, 189, Published by MDPI, Elveția, 2022, indexat Clarivate Analytics - Web of Science (WOS: 000772038000001; DOI: 10.3390/met12020189), factor de impact 2,695 (revista în zona galbenă - Q2) 2. Tămășag, I., Suciu, C., Beșliu-Băncescu, I., Dulucleanu, C., Cerlincă, D.A., „Experimental Study on the Possibilities of FDM Direct Colour Printing and Its Implications on Mechanical Properties and Surface Quality of the Resulting Parts”, revista „Polymers”, ISSN: 2073-4360, Volume 14, Issue 23, 5173, Published by MDPI, Elveția, 2022, indexat Clarivate Analytics - Web of Science (WOS: 000897411200001; DOI: 10.3390/polym 14235173), factor de impact 4,967 (revista în zona roșie - Q1) 3. Tămășag, I., Beșliu-Băncescu, I., Severin, T.L., Dulucleanu, C., Cerlincă, D.A., „Experimental Study of In-Process Heat Treatment on the Mechanical Properties of 3D Printed Thermoplastic Polymer PLA”, revista „Polymers”, ISSN: 2073-4360, Volume 15, Issue 10, 2367, Published by MDPI, Elveția, 2023, indexat Clarivate Analytics - Web of Science (WOS: 000997732700001; DOI: 10.3390/polym15102367), factor de impact 5,000 (revista în zona roșie - Q1) 4. Tighiceanu, C., Bulai, E.R., Iatcu, O.C., Dulucleanu, C., Nemtoi, A., „Effect of Vegetable Juices on Properties of Two Resin Composites Used for Dental Caries Management”, revista „Medicina”, ISSN: 1648-9144, Volume 59, Issue 4, 774, Published by MDPI, Elveția, 2023, indexat Clarivate Analytics - Web of Science (WOS: 000979232800001; DOI: 10.3390/medicina59040774), factor de impact 2,600 (revista în zona gri - Q3) 5. Dulucleanu, C., Severin, T.L., Potorac, A. Irimescu L., „Influence of intercritical quenching on the structure and mechanical properties of a dual-phase steel with low manganese content”, Materials Today: Proceedings, ISSN 2214-7853 Volume 19P3, 2019, pag.941-948, articol prezentat și la BRAMAT 2019, 11th International Conference on Materials Science & Engeneering, 13 -16 March 2019, Transilvania University of Brasov, indexat Clarivate Analytics - Web of Science (WOS: 000496428200006; DOI: 10.1016/j.matpr. 2019.08.005),
<p>PROIECTE DE</p>		<ol style="list-style-type: none"> 1. Dulucleanu, C., Contract nr.17699/25.09.2020, „Consultanță de specialitate pentru realizarea unui software de alegere și utilizare a oțelurilor”, beneficiar S.C. Egnita Studio S.R.L. Cluj-Napoca.

CERCETARE

2. **Dulucleanu, C.**, Contract nr. 19218/12.12.2016/1428/13.12.2016, „Cercetări privind utilizarea ultrasunetelor la curățarea sitelor pentru granulometru”, încheiat cu S.C. SUCERT-RO S.R.L. Suceava, jud. Suceava
3. Băncescu, N., **Dulucleanu, C.**, Contract nr. 2561/23.02.2016/33721/22.02.2016, „Studiu și expertiză tehnică pentru reperul „Fălci concasor” (analiză metalografică, determinarea durtății, estimarea cauzei degradării fălcilor din metal dur – carbură de wolfram și cobalt)”, încheiat cu S.C. VERDER ROMANIA S.R.L. București.
4. **Dulucleanu, C.**, Severin, T., Contract nr. 1379/28.01.2013/1015/24.01.2013, „Verificare tehnică și de funcționare următoarelor echipamente din dotarea laboratorului de încercări materiale de construcții „CLIOCERT” din comuna Mălini:
 1. Masă vibrată cu accesorii cod C 279 – 1 buc.
 2. Malaxor automatizat pentru dozare de material cod E 093 – 1 buc.
 3. Masă de șoc cu programare cod E 130 – 1 buc.
 4. Aparat tip LOS ANGELES cod A 075 – 1 buc.
 5. Aparat tip DEVAL cod A 078 -1buc.
 6. Caroteză cu motor electric cod C 318 – 1 buc.
 7. Extractor de bitum cod C 138 – 1 buc.
 8. Aparat automat pentru confecționarea epruvetelor prin compactare cod B 031 – 1 buc.
 9. Aparat proctor cod S 196 – 1 buc.
 10. Mașină electrică sitare cod A 059 – 1 buc.”,
 încheiat cu S.C. SUCERT-RO S.R.L. Suceava, jud. Suceava.
5. Băncescu, N., **Dulucleanu, C.**, Contract nr. 1348/09.09.2012/14581/13.09.2012, „Studiul defectelor de material și execuție a semifabricatelor utilizate la fabricarea țagtelor metalice pentru acoperișuri”, încheiat cu S.C. OLINT COM S.R.L. Rădăuți, jud. Suceava
6. Pop, C.G., ...**Dulucleanu, C.**, Contract 5212/2007, „Studii privind diversificarea unor sortimente de produse de panificație pe linia tehnologică existentă”, încheiat cu Supercoop SC Tg.Neamț, mai 2007 – martie 2008.
7. Băncescu, N., Gramaticu, M., Rață, V.,..., **Dulucleanu, C.**,..., Contract nr.628/1997, „Creșterea performanțelor rulmenților prin prelucrări și tratamente neconvenționale”, beneficiar Ministerul Cercetării și Tehnologiei, fazele 2.1/1997, 2.2/1997, 2.3/1997, A.2.1/1998, A.2.2/1998, A.2.3/1998, A.2.1/1999.
 - 7.1. „Cercetări privind utilizarea industrială a ultrasunetelor pentru deten-sionarea interoperațională a inelelor de rulmenți”, faza A.2.1., 1999.
 - 7.2. „Cercetări experimentale privind influența frecvenței ultrasunetelor și a intensității câmpului asupra capacității de răcire a mediilor de călire. Stabilirea parametrilor optimi ai câmpului ultrasonor pentru aplicații industriale în domeniul tratamentelor termice a elementelor de rulmenți”, faza A.2.1., 1998.
 - 7.3. „Cercetări experimentale privind influența prelucrărilor neconvenționale asupra microstructurii și caracteristicilor oțelurilor bifazice și posibilități de folosire a acestora la realizarea elementelor de rulmenți”, faza A.2.2., 1998.
 - 7.4. „Proiectarea unei instalații pilot pentru tratamente termice US și a unei instalații de prelucrări electrochimice pentru inele de rulmenți, cu posibilități de utilizare multiplă”, faza A.2.3., 1998.
 - 7.5. „Cercetări privind influența prelucrărilor electrochimice și a tratamentelor ultrasonore asupra proprietăților oțelurilor de rulmenți”, faza 2.1., 1997.
 - 7.6. „Cercetări privind influența prelucrărilor electrochimice și a tratamentelor ultrasonice asupra stabilității dimensionale în timp a elementelor de rulmenți”, faza 2.2., 1997.
 - 7.7. „Cercetări privind influența prelucrărilor electrochimice și a tratamentelor ultrasonore asupra structurii metalografice și a stării de tensiuni și legătura dintre aceste caracteristici și rezistența la oboseală a elementelor de rulmenți”, faza 2.3., 1997.
8. Gramaticu, M., **Dulucleanu, C.**, Luca, R., Contract nr. 4080/1995, „Analiza metalografică și încercări mecanice la țeava ϕ 28/3 OLT 35 K_{II}”, beneficiar S.C. ENERGOMONTAJ S.A. București, Filiala Suceava, 1995.
9. Gramaticu, M., Băncescu, N.,..., **Dulucleanu, C.**,..., Contract nr. 3440/1995, „Cercetări privind creșterea duranței la instalațiile de preparare a minereurilor de la U.P. Tarnița și E.M. Călimani”, beneficiar Sucursala Minieră Gura Humorului, 1995.
 - 9.1. Faza de cercetare: Pompe tip BAGER - de la U.P. Tarnița.
 - 9.2. Faza de cercetare: „Comportarea la uzură și coroziune a ventilelor de la autoclavele de 31 m.c. de la E.M. Călimani”.
10. Gramaticu, M., Băncescu, N.,..., **Dulucleanu, C.**,..., Contract nr. 3429/1995, „Studii și cercetări privind creșterea calității rulmenților prin optimizarea și modernizarea tehnologiilor de tratament termic”, beneficiar U.R.B. Rulmentul S.A. Suceava, 1995.
11. Gutt, Gh., Gramaticu, M., ..., **Dulucleanu, C.**,..., Contract nr. 5016/C/1993, „Studii și cercetări asupra unor noi procedee și aparate pentru încercarea de duritate cu posibilități largi de utilizare la determinarea unor mărimi importante pentru definirea proprietăților metalelor”, beneficiar Ministerul Învățământului, D.G.I.S.C.S.U., 1993.
12. Gramaticu, M., Gutt, Gh.,..., **Dulucleanu, C.**,..., Contract nr. 3016/1994 (5016/C/1993), „Cercetări privind optimizarea caracteristicilor stratului superficial în procese tribologice”, beneficiar Ministerul Învățământului, D.G.I.S.C.S.U., etapele 1993, 1994.
 - 12.1. „Influența parametrilor tehnologici ai tratamentelor termice asupra caracteristicilor stratului superficial în procese tribologice”, etapa 1994.
 - 12.2. „Stratul superficial în procese tribologice. Metodologia cercetării. Instalații experimentale”, etapa 1993.
13. Gutt, Gh., Gramaticu, M., ..., **Dulucleanu, C.**,..., Contract nr. 3016/1994 (1096/B/1993), „Studii și cercetări asupra tehnologiilor de prelucrare și asupra metodelor și mijloacelor de îmbunătățire a proprietăților stratului superficial. Contribuții la concepția, proiectarea și execuția de aparatură specifică de investigație a stratului superficial”, beneficiar: Ministerul Învățământului-D.G.I.S.C.S.U.;

	<p>etapele 1993, 1994.</p> <p>13.1. "Cercetari privind încercarea la tracțiune. Studii si cercetari asupra încercărilor magnetice", etapa 1994.</p> <p>13.2. "Procedee tehnologice de prelucrare si îmbunătățire a stratului superficial. Studii si cercetari privind concepția, proiectarea și execuția de aparatură specifică pentru încercarea stratului de suprafață", etapa 1993.</p> <p>14. Gramaticu, M., Gutt, Gh.,..., Dulucleanu, C.,..., Contract nr. 3016/1994, (1096/B/1993, 859/2140/1991), "Cercetări privind aspectele fundamentale ale abraziunii și implicațiile sale tehnice", beneficiar: Ministerul Invățământului-D.G.I.S.C.S.U.; etapele I/1991, II/1992, III/1993, IV/1994.</p> <p>14.1. "Cercetari privind elaborarea, prelucrabilitatea si comportarea tribologica a materialelor compozite și amofe", etapa a-IV-a, 1994.</p> <p>14.2. "Abraziunea cu abraziv liber aglomerat", etapa a-III-a, 1993.</p> <p>14.3. "Cercetari privind elaborarea, prelucrabilitatea și comportarea tribologică a oțelurilor mediu aliate cu mangan", etapa a-II-a, 1992.</p> <p>14.4. "Stadiul actual și perspective privind elaborarea, prelucrarea și utilizarea oțelurilor înalt aliate cu mangan. Probleme tehnice privind prelucrabilitatea mecanică a acestor oțeluri", etapa I, 1991.</p>
<p>MEMBRU ÎN COMITETE ȘTIINȚIFICE (reviste, congrese, simpozioane)</p>	<p>1. Membru în comitetul de organizare a conferințelor TEHNOMUS VI (Suceava, 1991), TEHNOMUS VII (Suceava, 1993), TEHNOMUS VIII (Suceava, 1995), TEHNOMUS IX (Suceava, 1997), TEHNOMUS X (Suceava, 1999), TEHNOMUS XI (Suceava, 2001), TEHNOMUS XII (Suceava, 2003), TEHNOMUS XIII (Suceava, 2005), TEHNOMUS XIV (Suceava, 2007), TEHNOMUS XV (Suceava, 2009), TEHNOMUS XVI (Suceava, 2011), TEHNOMUS XVII (Suceava, 2013), TEHNOMUS XVIII (Suceava, 2015), TEHNOMUS XIX (Suceava, 2017), TEHNOMUS XX (Suceava, 2019), TEHNOMUS XXI (Suceava, 2021), TEHNOMUS XXII (Suceava, 2023), „Producția de piese turnate și protecția mediului”, (Suceava, oct. 2005), The 8th International Conference on Manufacturing Engineering and Processes – ICMEP 2019, 16 – 18 februarie 2019, Praga, Republica Cehă, The 9th International Conference on Manufacturing Engineering and Processes – ICMEP 2020, 14 – 17 februarie 2020, Budapesta, Ungaria. „The 10th International Conference on Manufacturing Engineering and Processes (ICMEP 2021), 11 – 14 martie 2021, Singapore</p> <p>2. Membru în colectivul de redacție pentru numerele 6-7/1994 ale Revistei <i>Tratamente Termice și Ingineria Suprafețelor</i> (ISBN 1221-5678), 1-12/1994-1995 ale <i>Analelor Universității "Ștefan cel Mare" Suceava</i>, Secțiunea Mecanică (ISSN 1221-6275), 1-12/2000 ale <i>Analelor Universității "Ștefan cel Mare" Suceava</i>, Secțiunea Mecanică (ISSN 1221-6275), 1-6/2001 ale <i>Analelor Universității "Ștefan cel Mare" Suceava</i>, Secțiunea Mecanică (ISSN 1221-6275).</p> <p>3. Membru în colectivul de redacție a Revistei "TEHNOMUS – New Technologies and Products in Machine Manufacturing Tehnologies" (TEHNOMUS No. 15/2008 – TEHNOMUS No.27/2020)</p>

APARTENENȚA LA ORGANIZAȚII ȘI ASOCIAȚII PROFESIONALE

1. ASM International (SUA)
2. Asociația TEHNOMUS (Suceava, România)

SPECIALIZĂRI ÎN STRĂINĂTATE

1. Bursă TEMPUS de Mobilitate Individuală IGM-93-RO-1230, la University of Kent at Canterbury, Marea Britanie, aprilie ÷ iulie 1994

PARTICIPĂRI LA CONFERINȚE NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE REPREZENTATIVE

1. Conferința "TEHNOMUS VI", Universitatea "Ștefan cel Mare", 1991
2. Conferința de "Tratamente Termice și Termochimice", Universitatea Tehnică Cluj-Napoca, 1992
3. Conferința tehnico-științifică internațională "Transmisii cu angrenaje. Teoria angrenajului, calculul la rezistență, precizia cinematică și tehnologia fabricării", Institutul Politehnic Chișinău, Republica Moldova, 1992
4. Conferința "TEHNOMUS VII", Universitatea "Ștefan cel Mare", Suceava, 1993
5. Sesiunea științifică "45 de ani de Invățământ Superior în Galați", organizată de Universitatea "Dunărea de Jos" Galați, 1993
6. Conferința "TEHNOMUS VIII", organizat de Universitatea "Ștefan cel Mare", Suceava, 1995
7. Conferința "Progrese în Metalurgie și Știința Materialelor", Universitatea "Dunărea de Jos" Galați, 1995
8. Conferința "TEHNOMUS IX", Universitatea "Ștefan cel Mare", Suceava, 1997
9. Sesiunea științifică jubiliară "50 de ani de Invățământ Universitar Gălățean", Universitatea "Dunărea de Jos", Galați, 1998
10. Conferința "TEHNOMUS X", Universitatea "Ștefan cel Mare", Suceava, 1999
11. "Al-III-lea Congres Internațional de Știința și Ingineria Materialelor", Universitatea Tehnică "Gh. Asachi", Iași, 2000
12. Sesiunea de comunicări științifice "Realizări și Perspective în Metalurgie și Știința Materialelor", Universitatea "Dunărea de Jos", Galați, 2000
13. Conferința "TEHNOMUS XI", Universitatea "Ștefan cel Mare", Suceava, 2001

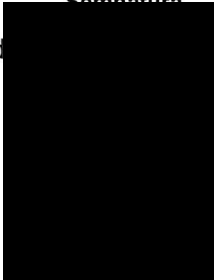
14. Conferința "TEHNOMUS XII", Universitatea "Ștefan cel Mare", Suceava, 2003
15. "AI-IV-lea Congres Internațional de Știința și Ingineria Materialelor", Universitatea Tehnică "Gh. Asachi", Iași, 2002
16. Conferința „BULTRIB 2004”, Sofia, Bulgaria, 2004
17. "Conferința Națională de Metalurgie și Știința Materialelor", Universitatea "Politehnica" București, 2002
18. "The Fifth International Congress in Material Science and Engineering", Universitatea Tehnică "Gh. Asachi", Iași, 2005
19. "5th International Conference on Tribology" - BALKANTRIB' 05, Kragujevac, Serbia, 2005
20. Conferința "TEHNOMUS XIII", Universitatea "Ștefan cel Mare", Suceava, 2005
21. Conferința Internațională "TEHNOMUS XIV", Universitatea "Ștefan cel Mare", Suceava, 2007
22. Conferința Internațională "TEHNOMUS XV", Universitatea "Ștefan cel Mare", Suceava, 2009
23. "Conferința Internațională de Știința și Ingineria Materialelor"- BRAMAT 2011, Universitatea „Transilvania”, Brașov, 2011
24. Conferința Internațională "TEHNOMUS XVI", Universitatea "Ștefan cel Mare", Suceava, 2011
25. "Conferința Internațională de Știința și Ingineria Materialelor" - BRAMAT 2013, Universitatea „Transilvania”, Brașov, Brașov, 2013
26. Conferința Internațională "TEHNOMUS XVII", Universitatea "Ștefan cel Mare", Suceava, 2013
27. "The 10th International Conference Structural Integrity of Welded Structures" – ISCS 13, 2013, Universitatea Politehnica, Timișoara
28. Conferința Internațională "TEHNOMUS XVIII", Universitatea "Ștefan cel Mare", Suceava, 2015
29. Conferința Internațională "Innovative Manufacturing Engineering" - IMaE - 2015, Universitatea Tehnică "Gh. Asachi", Iași, 2015
30. "15th International Multidisciplinary Scientific GeoConference" - SGEM 2015, Albena, Bulgaria, 2015
31. "12th International Conference on Modern Technologies in Manufacturing" - MTeM 2015, Universitatea Tehnică, Cluj-Napoca, 2015
32. "Conferința Internațională de Știința și Ingineria Materialelor" - BRAMAT 2017, Universitatea „Transilvania”, Brașov, 2017
33. Conferința Internațională "TEHNOMUS XIX", Universitatea "Ștefan cel Mare", Suceava, 2017
34. "17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference" - SGEM 2017, Albena, Bulgaria, 2017.
35. "17th International Multidisciplinary Scientific Geoconference" - SGEM Vienna Green 2017, Viena, Austria, 2017
36. "The 8th International Conference on Manufacturing Engineering and Processes" - ICMEP 2019, Praga, Republica Cehă
37. "Conferința Internațională de Știința și Ingineria Materialelor" - BRAMAT 2019, Universitatea „Transilvania”, Brașov, 2019
38. "International Scientific Conference ALTERNATIVE ENERGY SOURCES, MATERIALS AND TECHNOLOGIES" - AESMT'19, Sofia, Bulgaria, 2019
39. Conferința Internațională "TEHNOMUS XX", Universitatea "Ștefan cel Mare", Suceava, 2019
40. "20th International Multidisciplinary Scientific GeoConference - SGEM 2020", Albena, Bulgaria, 2020
41. "SGEM Vienna GREEN 2020 "Green Sciences for Green Life"; Extended Scientific Sessions of the 20th SGEM Earth & Planetary Sciences Conference", Viena, Austria, 2020
42. "International Scientific Conference ALTERNATIVE ENERGY SOURCES, MATERIALS AND TECHNOLOGIES" - AESMT'21, Ruse, Bulgaria, 2021
43. Conferința Internațională "TEHNOMUS XXI", Universitatea "Ștefan cel Mare", Suceava, 2021
44. "Conferința Internațională de Știința și Ingineria Materialelor" - BRAMAT 2022, Universitatea „Transilvania”, Brașov, 2022
45. Conferința Internațională "TEHNOMUS XXII", Universitatea "Ștefan cel Mare", Suceava, 2023.

LIMBI STRĂINE

Limba engleză	• Citire	Nivel: bine
	• Scriere	Nivel: bine
	• Conversație	Nivel: satisfăcător

Data: 18.01.2024

Semnătură

Conf. dr.  LUCHEANU