



Curriculum Vitae

Informații personale

Nume / Prenume **VLAD DORIN**

Adresă angajator **Bd-ul. Victoriei, Nr. 10, Sibiu, 550024, România
(Rectoratul Universității „Lucian Blaga” din Sibiu)
Str, Emil Cioran, Nr.4, Sibiu, 550025, România
(Facultatea de Inginerie)**

Telefon mobil **+40 746 614 133**

Telefon fix **+40 269 216 062, int. 451 (Facultatea de Inginerie, Dep. M.E.I.)**

Fax **-**

E-mail **dorin.vlad@ulbsibiu.ro**

Naționalitate **român**

Data nașterii **03.05.1980**

Sex **masculin**

Stare civilă **căsătorit, 3 copii**



Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Grup țintă în cadrul proiectului „Acces și echitate în universități.
Demersuri antreprenoriale inovatoare pentru studenți și cadre didactice”
Cod contract: POCU/124874

Experiența profesională

**Perioada februarie 2005 – martie 2014;
martie 2014 - prezent**

Funcția sau postul ocupat **Asistent univ. dr. ing;
Șef lucrări dr. ing.**

Activități și responsabilități principale

- Susținere activități de curs, laborator și proiect de semestru la disciplina Procese și mașini pentru tricotaje
- Susținere activități de curs și laborator la disciplina Metrologie în textile-pielărie I, II.
- Susținere activități de laborator la disciplinele: Bazele Tehnologiei Confecțiilor II, Bazele Tehnologiei Tricoturilor I, II, Structura și Cinematica Mașinilor Textile I, II, Materii prime pentru textile-Pielărie I, II, Confortul produselor vestimentare, , Structura și Proprietățile Țesăturilor, Tehnologia Textilelor Neconvenționale, Structuri Textile – Fire, Grafică Asistată de Calculator 1,
- Experiență în programe/proiecte naționale/internaționale (Anexa 1).

Numele și adresa angajatorului **Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu,
Facultatea de Inginerie, strada Emil Cioran nr. 4, 500025, Sibiu, ROMÂNIA
Telefon/Fax: +40269217928;
Website: <http://www.ulbsibiu.ro>, <http://inginerie.ulbsibiu.ro>,**

Tipul activității sau sectorul de activitate **Educație și cercetare (Învățământ superior)**

Perioada Februarie 2003 – Martie 2005

Funcția sau postul ocupat **Inginer Mentenanță**

Activități și responsabilități principale - coordonare echipă tehnicieni pentru activități de reglare, întreținere, reparații mașini de cusut industriale
Numele și adresa angajatorului S.C. Faurecia Seating Tâlmăciu
Tipul activității sau sectorul de activitate Producție textilă - huse auto. (Croire, Coasere, Controlul Calității)

Perioada Ianuarie 2002 – Februarie 2003

Funcția sau postul ocupat **Ajutor Maistru**
Activități și responsabilități principale - reglare, întreținere, reparații mașini de cusut-încheiat ciorapi.
Numele și adresa angajatorului S.C. Mondex S.A. Sibiu
Tipul activității sau sectorul de activitate Producție șosete pentru femei, copii, bărbați.

Educație și formare (începând cu titlul cel mai recent)

Perioada Aprilie 2014 – Septembrie 2015

Calificarea / diploma obținută **Studii Postdoctorale**
Titlul proiectului: „Burse Universitare în România prin Sprijin European pentru Doctoranzi și Post-doctoranzi (BURSE DOC-POSTDOC)”
Cod Contract: POSDRU/159/1.5/S/133255
Tema de cercetare postdoctorală: „Cercetări privind folosirea materiilor prime ecologice și a tratamentelor speciale în diversificarea articolelor tricotate pentru sectorul tehnic și medical”.
Tutore: Prof. univ. dr. ing. Ioan BONDREA
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, Facultatea de Inginerie, strada Emil Cioran nr. 4, 500025, Sibiu, ROMÂNIA
Telefon/Fax: +40269217928;
Website: <http://www.ulbsibiu.ro>, <http://inginerie.ulbsibiu.ro>,

Perioada Octombrie 2013

Doctor în Inginerie Industrială

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite *Teza de doctorat:* Cercetări privind dezvoltarea bazei de materii prime destinate producerii articolelor pe mașini circulare de tricatat ciorapi (Research regarding the development of raw materials base for sock production on circular knitting machines)
Conducător Științific: Prof. Univ. Dr. Ing. Costea BUDULAN
Susținere publică: 28.10.2013, Universitatea Tehnică “GHEORGHE ASACHI” IAȘI, Facultatea de Textile - Pielărie și Management Industrial.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Facultatea de Textile-Pielărie și Management Industrial, Bulevard Dimitrie Mangeron, nr. 53, 700025, Iași, ROMÂNIA
Telefon/Fax: +40232278683;
Website: <http://www.textuiasi.ro>

Perioada Octombrie 2004 – Iulie 2006

Calificarea / diploma obținută **Diplomă de Master**
Specializarea: Optimizarea Proceselor Tehnologice pentru Confecții Textile

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Managementul Calității, Automatizarea tehnologiilor de fabricație, Design-Tehnologie-Creativitate, Strategii de dezvoltare ale firmelor, Managementul Resurselor Umane, Management financiar și analiza activității economice, Management Investițional, Tehnologii moderne în obținerea materiilor prime, Finisări textile speciale și neconvenționale

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea „Lucian Blaga”, Facultatea de Inginerie „Hermann Oberth”

Nivelul în clasificarea națională sau internațională Educație și cercetare (Învățământ superior)

Perioada Octombrie 1998 – Iulie 2003

Calificarea / diploma obținută **Diplomă de Licență**
Specializarea: Tricotaje - Confecții Textile

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Tehnologii și Utilaje Textile

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea „Lucian Blaga”, Facultatea de Inginerie „Hermann Oberth”

Perioada Septembrie 1994 – Iunie 1998

Calificarea / diploma obținută **Diplomă de Bacalaureat**
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Liceul Economic și Administrativ din Roșiorii de Vede
Specializarea: Alimentație Publică

Nivelul în clasificarea națională sau internațională Învățământ

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Limba Română**

Limbi străine cunoscute **Engleză, Franceză**

| Autoevaluare <i>Nivel european</i> (*) | Înțelegere | | Vorbire | | Scriere |
|-------------------------------------------|------------|--------|----------------------------|--------------|------------------|
| | Ascultare | Citire | Participare la conversație | Discurs oral | Exprimare scrisă |
| Limba engleză | B1 | B1 | B1 | B1 | B1 |
| Limba franceză | B1 | B1 | B1 | B1 | B1 |

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

Competențe și abilități sociale și de lucru în echipă

- spirit de echipă – membru proiecte cu finanțare națională/internațională (Anexa 1)
- abilități organizatorice
- capacitate de adaptare,
- capacitate de a percepe informații;
- simț puternic al datoriei;
- creativitate, perseverența, dorința de cunoaștere.
- coordonare echipă de mecanici de întreținere pentru mașini de cusut industriale;

Competențe și aptitudini organizatorice

- Participarea la proiecte didactice
- Participarea la proiecte de cercetare, naționale și internaționale (Anexa 1)

Competențe și aptitudini tehnice

- capacitate de a folosi și de a adapta noi metode și tehnici de laborator
- reglaje, reparații, programări mașini de cusut industriale, mecanice și automate;
- programare mașini de tricatat semiautomate și automate;
- organizare, urmărire și control producție ;
- cunoștințe bune de utilizare a calculatorului;
- optimizarea proceselor și tehnologiilor textile;

- Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului
- Utilizator al sistemelor de operare Windows, Linux.
 - Achiziționare de date cu ajutorul aparaturii/tehnicii de laborator și prelucrarea digitală a acestora.
 - Utilizator pachet Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)
 - AutoCAD
 - Lucrul cu fișiere PDF
 - Internet

Informații suplimentare

Lista de lucrări publicate (Anexa 2).

Permis auto: cat. B, obținut în 2008.

Hobby-uri: tenisul de masă, călătoriile, filmele documentare și Science Fiction

Participare la conferințe – diplome scanate (Anexa 3).

Informații suplimentare

- Programare mașini de tricatat Stoll – Modulul de bază – Universitatea „Lucian Blaga” Sibiu, 2008.
- AutoCAD – program de grafică computerizată, Sibiu, 2009.
- Participant la proiectul educațional DIDATEC - DIDATEC - Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, AXA PRORITARĂ 1 “Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere”.
- Participare la Simpozionul Internațional - Congresul Pentru Industria de Textile și Confecții din Sud –Estul Europei, Ediția a VI-a - Industria de Confecții din România pe Piața Europeană, noiembrie 2007, București;
- Membru în colectivul de organizare a Conferinței Internaționale „INTERNATIONAL PROFICIENCY TESTING CONFERENCE” 2009 (http://www.pt-conf.ro/08-09/steering_committee.php);
- Membru în colectivul de organizare a Conferinței Internaționale „3rd International Engineering and Technology Education Conference (IETEC’15) and 7th Balkan Region Conference on Engineering and Business Education (BRCEBE)” (http://conferences.ulbsibiu.ro/ietec-brcebe/IETEC_BRCEBE_2015_Full_Program.pdf, pag.14).
- Secretar de comisie la Sesiunea de comunicări a cercurilor științifice studentești, în anii 2006 - 2021.
- Secretar în comisia de licență pentru specializarea „Tehnologia Tricotajelor și Confecțiilor” - 2010 – 2021.
- Membru în comisia de Admitere a facultății de Inginerie, pentru programele de licență și Master, în anii 2011-2021
- Responsabil activități de practică de specialitate pentru studenții de la specializările „Tehnologia Tricotajelor și Confecțiilor” și „Tehnologia și Designul Confecțiilor din Piele și Încalțăminte” ale Facultății de Inginerie, în anii 2006 – 2020
- Îndrumare cerc științific pentru studenții de la specializările TTC și IEI: coordonare lucrări, organizare cadru de desfășurare, diplome de participare, din 2006 până în prezent.
- Responsabil (din partea Catedrei TT) pentru dosarul de acreditare a specializării: Inginerie Economică Industrială - licență, 2009; membru în colectivul de realizare a dosarelor de acreditare pentru specializările: „Tehnologia Tricotajelor și Confecțiilor” (licență), „Knitting and Garment Technology” (licența în limba engleză), „Optimizarea Tehnologiilor Textile”(Master).
- Responsabil activități de promovare a Facultății de Inginerie – Catedra de Tehnologii Textile, în vederea concursului de admitere: 2006 - 2021.
- Membru în „Comisia socială și activități studentești” a Facultății de Inginerie, cu următoarele atribuții:
 - a) Probleme sociale ale studenților (cămin, cantină, burse, ajutoare sociale etc.);
 - b) Organizarea participării studenților la sesiuni de comunicări, conferințe și concursuri profesionale – 2012-2020
- Membru în „Comisia pentru informatizare, imagine și publicitate” a Facultății de Inginerie, cu următoarele atribuții:
 - a. Structurarea unui sistem informațional al facultății; b. Realizarea unui management electronic al documentelor; c. Avizarea ofertelor de tehnică de calcul; d. Avizarea ofertelor de program; e. Structurarea unei biblioteci de programe a facultății. f. Acțiuni privind formarea și menținerea unei imagini pozitive în relațiile cu alte facultăți, cu societăți comerciale, organizații culturale, etc.; g. Creșterea vizibilității facultății în mediul academic și cel de afaceri; h. Acțiuni de publicitate în oraș, în județ, țară și străinătate.Perioada 2020 – prezent.
- Participarea la 3 ateliere de lucru din cadrul proiectului curricular „DEZVOLTAREA COMPETENȚELOR PSIHOPEDAGOGICE ALE CADRELOR DIDACTICE UNIVERSITARE” - Atelierul 1: Excelența în predare. Exemple de bune practici. Durata 4 ore; Formatori: prof.univ.dr. Livia Ilie, prof.univ.dr. Garmen Dușe. Atelierul 2: Strategii didactice centrate pe student. Durata: 4 ore; Formatori: Conf. univ. dr. Daniela Crețu, Lect. univ. dr. Carmen Chișiu. Atelierul 3: Evaluarea în mediul universitar. Durata: 4 ore; Formatori: Conf. univ. dr. Adriana Nicu, Lect. univ. dr. Carmen Chișiu, Lect. univ. dr. Sara Konnerth.

- Stagiul de documentare și cercetare în perioada 01.06.2015 – 30.06.2015 la „Institut für Strukturleichtbau (IST), Fakultät für Maschinenbau, Technische Universität Chemnitz, din Chemnitz, Germania, în cadrul proiectului „Burse Universitare în România prin Sprijin European pentru Doctoranzi și Postdoctoranzi (BURSE DOC-POSTDOC)”, ID 133255, în cadrul căruia am urmărit implementarea obiectivelor, activităților și rezultatelor conform planului personal de lucru asumat prin proiectul individual de cercetare post-doctorală.
- Membru în colectivul de organizare al conferinței 3rd International Engineering and Technology Education Conference (IETEC'15) and 7th Balkan Region Conference on Engineering and Business Education (BRCEBE), 1st – 4th November 2015, Sibiu, Romania, <http://conferences.ulbsibiu.ro/ietec-brcebe/IETEC BRCEBE 2015 Full Program.pdf>, pag.14
- Membru în colectivul de organizare al conferinței 8th International Conference On Manufacturing Science And Education - MSE 2017 - Trends In New Industrial Revolution, 7-9 June 2017, Sibiu, România MATEC Web of Conferences
- Membru în colectivul de organizare al conferinței 9th International Conference On Manufacturing Science And Education - MSE 2019 - Trends In New Industrial Revolution, 5-7 June 2019, Sibiu, România (MATEC Web of Conferences)
- Membru în colectivul de organizare al conferinței 10th International Conference On Manufacturing Science And Education - MSE 2021, 2-4 June 2021, Sibiu, România (MATEC Web of Conferences) http://site.conferences.ulbsibiu.ro/mse/07.organizing_committee.html
- Responsabil SINDICAT pentru Facultatea de Inginerie, din 2017 și până în prezent.
- Membru în Consiliul Facultății de Inginerie din 2019.
- Coordonator proiecte de licență la specializările „Tehnologia Tricotajelor și Confecțiilor” și „Inginerie Economică Industrială” din 2008 și până în prezent.
- Oct. – Dec. 2020 – Curs online de limba franceză – Facultatea de Științe Socio-Umane, prof. Dorin COMȘA
- Activități de Tutorat pentru studenții specializării Inginerie Economică Industrială, începând cu anul 2015
- Membru în comisia de îndrumare doctorand – 2018-2020
- Membru evaluator în comisia de jurizare a Concursului Județean „New Designer !”, Colegiul Tehnic „August Treboniu Laurian”, Agnita, Edițiile: 2016, 2017, 2018, 2019.
-

- Anexe**
1. Lista Proiectelor naționale / internaționale în care am fost implicat.
 2. Lista Lucrărilor științifice publicate

Direcții de cercetare abordate

| Nr. Crt. | Direcții de cercetare | Tematici de cercetare | Problematici de cercetare |
|----------|-----------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Materii prime textile | Cercetări în domeniul firelor pentru tricotaje | Caracteristicile firelor folosite la tricotarea ciorapilor pe mașini circulare de tricotat cu diametru mic; Caracteristicile firelor folosite la obținerea tricotelor pentru saltele pe mașini circulare de tricotat cu diametru mare. |

| | | | |
|---|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 | Testarea materialelor textile | Testarea firelor textile Testarea materialelor textile tricotate Testarea materialelor textile țesute | Caracteristici fizico-mecanice ale tricotelor pentru ciorapi; Caracteristici de confort ale tricotelor pentru ciorapi. Caracteristici fizico-mecanice ale țesăturilor. |
| 3 | Tehnologii de tricotare | Tehnologii de tricotare pe mașini circulare cu diametru mic | Cercetări privind parametrii tehnologici ai operației de tricotare; Studii privind mecanismele mașinilor de tricotat; Cercetări privind tricotabilitatea unor noi tipuri de fire / fire ecologice. |
| 4 | Tehnologii de țesere | Războaie de țesut cu jet de apă | Studiul corelației între valoarea jetului de apă, diametrul bobinei cu fir de bătătură și punctul 240° din ciclograma mașinii de țesut. Influența poziției bobinei de alimentare cu fir de bătătură asupra calității inserției. Stabilirea forței optime de presare asupra feedroller-ului (rola de alimentare a bătăturii). Influența tensiunii în firele de „catch cord” asupra randamentului mașinii de țesut. |
| 5 | Rezistențe antimicrobiene | Tratamente antimicrobiene aplicate materialelor textile | Tratamente de finisare antimicrobiană aplicate ciorapilor Tratamente de finisare antimicrobiană aplicate țesăturilor și tricotelor pentru saltele |

Anexa 1. Lista Proiectelor naționale / internaționale în care am fost implicat.

| Nr. crt. | Program / Proiect | Funcția | Perioada |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|
| 1. | <p>Contract nr. 32-3/2007, Dezvoltarea pieței interne de confecții prin utilizarea metodei de scanare 3d în identificarea caracteristicilor antropometrice specifice populației din România, Programul Operațional Sectorial “Creșterea Competitivității Economice”, Axa prioritară 2 – Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare pentru competitivitate, Ministerul Economiei și Finanțelor, Contractor: Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Textile și Pielărie –INCDTP, Subcontractor: Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, subcontract 32-3/2007, valoare contract 700.000 lei, Sursa de finanțare: U.E., 2007. Val./2008: 8900 lei Director proiect Neagu Ioan, Membrii: Iridon Anca, Coman Diana, Matran Cristian, Ștefănuță Ioan, Vlad Dorin</p> <p>"Developing the domestic apparel market by using 3D scanning method to identify specific anthropometric characteristics of the Romanian population", Contract no. 32/839788/2007, Sectoral Operational Programme</p> | Membru | 2007-2009 |

| | | | |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|
| | "Increasing Economic Competitiveness", Priority 2 - Research, Technological Development and Innovation for Competitiveness, Ministry of Economy and Finance, Contractor: National Research and Development Institute for Textile and Leather-INCDDTP Subcontractor: University "Lucian Blaga" of Sibiu, 32-3/2007 subcontract, worth 700,000 contract, Source of funding: EU, 2007. | | |
| 2. | <p>„Laborator multifunctional virtual în domeniul textilelor” – LAMTEX ANCS, Programul operațional sectorial creșterea competitivității economice, Axa prioritară 2, CDI, Operațiunea 2.2.1., Materiale, produse și Procese Inovative, Director proiect: Neagu Ioan.</p> <p>"Research laboratory virtual multifunctional textiles, the EU's structural instruments, the Sectoral Operational Programme" Increasing Economic Competitiveness Through Research - Development - Innovation "Priority 2 - RDI intervention area D2.2: Investment in R & D Structure and Administrative Capacity, Operation O2.2.1: Development of existing R & D and creation of new infrastructures (laboratories, research centers), Ministry of Education and Research. National Authority for Scientific Research, Program "Impact" Project. 747, Budget: 986.045 Euro, Source of funding: EU project won evaluated and selected a service provider nationwide. Director proiect; Neagu Ioan, Membrii: Iridon Anca, Coman Diana, Matran Cristian, Ștefănuță Ioan, Vlad Dorin</p> | Membru | 2007 |
| 3. | <p>Laborator pentru testarea și evaluarea caracteristicilor ecologice ale materialelor textile, ANCS, PNCDI II, Programul CAPACITATI, 7.1. Materiale Avansate, Director proiect: Stefanuta Ioan Membrii: Coman Diana, Neagu Ioan, Oancea Simona, Vrinceanu Narcisa, Iridon Anca, Matran Cristian, Vlad Dorin</p> | Membru | 2007-2008 |
| 4. | <p>Contract cadru de colaborare, nr.1/16.12.2009 ULBS-SC. Takata-Petri SRL pentru cercetare-dezvoltare, Dezvoltarea de materiale textile alternative pentru airbag-uri, 2009-2010, Val. 122.196 lei. Director proiect: Coman Diana Membrii: Matran Cristian, Neagu Ioan, Vlad Dorin</p> <p>Research project ULBS - Takata Petri SRL, no.232/2/2010 The development of alternative textile materials for airbags</p> | Membru | 2010 |
| 5. | <p>Programul Capacități - Cooperarea Bilaterală Științifică și Tehnologică România-Italia, nr. 3795/2012, Peptaibiotice, ca alternativă la antibioticele beta- lactamice: design, sinteză, bioactivitate și funcționalizarea materialelor textile, proiect finalizat, http://www.ancs.ro/uploads/programe-</p> | Membru | 2011-2013 |

| | | | |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|
| | internationale/cooperari-bilaterale/rezultate-finale/rezultate-finale-_annex-2_upload-italia.pdf, http://www.chimica.unipd.it/bocgroup/index_file/Page331.htm (ITALIA) 2013-2014 (Buget 35.538 Lei); no.3795/2012, UEFISCDI; - http://www.esteri.it/mae/doc_politica_estera/Cultura/CooperScientificaTecnologica/Programmi%20esecutivi/20121010_PE_ItaliaRomania_2013_2014.pdf; Buget € 8076,818, Membrii: Coman Diana, Vrînceanu Narcisa, Vlad Dorin | | |
| 6. | DIDATEC - Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013 AXA PRORITARĂ 1 "Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere". DOMENIUL MAJOR DE INTERVENȚIE 1.3 "Dezvoltarea resurselor umane în educație și formare profesională" TITLUL PROIECTULUI: "Școală universitară de formare inițială și continuă a personalului didactic și a trainerilor din domeniul specializărilor tehnice și inginerești - DidaTec" COD CONTRACT: POSDRU/87/1.3/S/60891 | Participant | 2013-2014 |
| 7. | Problem based and Project based learning (PBL) in Textile engineering education- An effective way of university-industry collaboration, 8,880.00 lei <i>Partners:</i> "Lucian Blaga" University of Sibiu, Romania and TAKATA Sibiu S.R.L., Romania <i>Proiect educațional și de cercetare.</i> Contract nr. 3624/04.12.2013 (Registratura ULBS) Membrii: Dorin VLAD, Lal Mohan Baral, Ioan Stefanuta | Coordonator | 18.02.2013 – 08.06.2013 |
| 8. | Application of Problem Based and Project Based Learning (PBL) in Textile Engineering Education integrating Six Sigma – DMAIC Methodology, 13,050.00 lei <i>Partners:</i> "Lucian Blaga" University of Sibiu, Romania and TAKATA Sibiu S.R.L., Romania <i>Proiect educațional și de cercetare.</i> Contract nr. 1026/15.04.2014 (Registratura ULBS) Membrii: Dorin VLAD, Lal Mohan Baral, Ioan Neagu, Anca Iridon | Coordonator | 01.10.2013 – 18.01.2014 |
| 9. | Application of Problem Based and Project Based Learning (PBL) in Textile Engineering Education integrating Six Sigma – DMAIC Methodology – 17,700.00 lei <i>Partners:</i> "Lucian Blaga" University of Sibiu, Romania and TAKATA Sibiu S.R.L., Romania <i>Proiect educațional și de cercetare.</i> Contract nr. 564/03.03.2014 (Registratura ULBS) Membrii: Dorin VLAD, Lal Mohan Baral, Ioan Stefanuta | Coordonator | 03.03.2014- 14.06.2014 |
| 10. | „Burse Universitare în România prin Sprijin European pentru Doctoranzi și Post-doctoranzi (BURSE DOC-POSTDOC)", <i>Cod Contract: POSDRU/159/1.5/S/133255</i> | Proiect de Cercetare Postdoctorală | 08.04.2014- 07.10.2015 |

| | | | |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------|
| | <p><i>Titlul Proiectului:</i> „Cercetări privind folosirea materiilor prime ecologice și a tratamentelor speciale în diversificarea articolelor tricotate pentru sectorul tehnic și medical”.</p> <p><i>Suma:</i> 60,000.00 lei</p> | | |
| 11. | <p>Application of Problem Based and Project Based Learning (PBL) in Textile Engineering Education integrating Six Sigma – DMAIC Methodology – 13,900.00 lei</p> <p><i>Partners:</i> “Lucian Blaga” University of Sibiu, Romania and TAKATA Sibiu S.R.L., Romania</p> <p><i>Proiect educațional și de cercetare</i> Contract nr. 3636/11.11.2014 (Registratura ULBS)</p> <p>Membrii: Dorin VLAD, Lal Mohan Baral, Ioan Neagu, Anca Iridon</p> | Coordonator | 01.10.2014-18.01.2015 |
| 12. | <p>Application of Problem Based and Project Based Learning (PBL) in Textile Engineering Education integrating Six Sigma – DMAIC Methodology - 15,160.00 lei</p> <p><i>Partners:</i> “Lucian Blaga” University of Sibiu, Romania and TAKATA Sibiu S.R.L., Romania</p> <p><i>Proiect educațional și de cercetare</i> Contract nr. 1058/16.03.2015 (Registratura ULBS)</p> <p>Membrii: Dorin VLAD, Ioan Stefanuta</p> | Coordonator | 23.02.2015 – 07.06.2015 |
| 13. | <p>„UNIVERSITARIA – școală de didactică universitară și cercetare științifică avansată”, POSDRU/157/1.3/S/135590</p> <p>Parteneri: Universitatea de Vest din Timișoara - Beneficiar, ASE București, ULB Sibiu, London Metropolitan University, UEFISCDI și Institutul de Științele Educației București.</p> | Grup țintă (proiect educațional în limbile engleză și română) | Nov. 2014 |
| 14. | <p>Pansamente Bioactive Cu Tulpini De Probiotice Pentru Pacienții Cu Răni Cronice (PROBIOPAN), Bioactive Dressings With Probiotic Strains For Patients With Chronic Wounds, Acronym PROBIOPAN, POC-A1-A1.1.4-E-2015, Programul Operațional Competitivitate 2014-2020 Axa Prioritară 1 – Cercetare, Dezvoltare Tehnologică Și Inovare (Cdi) În Sprijinul Competitivității Economice Și Dezvoltării Afacerilor</p> <p>Acțiunea 1.1.4 Atragerea De Personal Cu Competențe Avansate Din Străinătate Pentru Consolidarea Capacității De Cd</p> <p>Tip Proiect: Atragerea De Personal Cu Competențe Avansate Din Străinătate. Domeniul Si Subdomeniul:1. Bioeconomie</p> <p>1.3. Biotehnologii</p> <p>1.3.5 Biotehnologii Medicale Și Farmaceutice</p> <p>http://www.research.ro/uploads/fonduri-structurale/poc/afisare-rezultate-preliminare-evaluare-sectiunea-e.pdf</p> | Membru | Iunie 2015 - Mai 2016 |
| 15. | <p>Proiect de cercetare: Determinarea Modulului Specific, prin încercarea la tracțiune uniaxială a țesăturilor din fire de</p> | Coordonator | 12.10.2016 - 16.04.2017. |

| | | | |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------|
| | poliamidă PA 6.6, neacoperite și acoperite cu silicon, Contract nr. 4212/14.10.2016 (Registratura ULBS), | | |
| 16. | European Dual Research and Education. Erasmus+ 2015 - 1 - DE01-KA203-002200 – ERASMUS +, (Germania, Bulgaria) | Membru | Iulie 2015 |
| 17. | Învățarea centrată pe student prin metode de lucru în echipă de tip Problem Based Learning, CNFIS - FDI - 2018 – 0957, | Membru | mai-decembrie 2018 |
| 18. | Problem based and Project based learning (PBL) in Textile engineering education- An effective way of university-industry collaboration, 10.000 lei <i>Partners:</i> ``Lucian Blaga`` University of Sibiu, Romania and TAKATA Sibiu S.R.L., Romania <i>Proiect educațional și de cercetare.</i> Contract nr. 335/10.01.2020 (Registratura ULBS) Membrii: Dorin VLAD, Anca Iridon, Gina Moraru, Milena Dinu, Mihail Zerbeș | Coordonator | 01.11.2019 - 17.01.2020 |
| 19. | „O șansă la învățământul superior, o șansă la integrare socială a tinerilor”, își propune creșterea echității sociale în vederea incluziunii și sporirea accesului la învățământul superior, corelarea ofertei educaționale cu cererea pieței muncii (inclusiv a celei privitoare la consilierea în carieră). Valoarea proiectului: 310.000 lei. Coordonator: lector univ. dr. Felicia Morândău. | Membru | Octombrie – Decembrie 2020 |
| 20. | SafeEngine - Blended Learning through Innovative Tools for Sustainable and Safety Engineering and Social Inclusion, Erasmus + Coordonator din partea ULBS: Prof. univ. dr. ing. Lucian-Ionel Cioca | Membru | 2021-2023 |
| | - | | |
| | - | | |

Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.

Data completării: 18.04.2022

Șef lucr. dr. ing. Dorin VLAD