



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Turcov, Delia**

Adresă(e) 1, Aleea Florilor, 707405I, Rediu, Iasi, Romania

Telefon(oane)

Mobil: 0740131304

E-mail(uri) delia.turcov@gmail.com,

Naționalitate(-tăți) Romana

Data nașterii 11.09.1977

Sex F

Experiența profesională

Perioada **16.11. 2020 - prezent**

Funcția sau postul ocupat Asistent universitar – prin concurs

Activități și responsabilități principale Organizarea și desfășurarea **lucrărilor practice** la disciplinele **Dispozitive Medicale în Dermatologie (an III licența Bioinginerie Medicală), Bioingineria suprafetelor (an III licență Bioinginerie Medicală, Biotehnologii Medicale I (an III licență Bioinginerie Medicală), Dispozitive utilizate în dermatocosmetologie (an II BFK)**

Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr.T. Popa Iași”, Facultatea de Bioinginerie Medicală

2020 – 2021

Profesor asociat învățământ postliceal sanitar

Organizarea și desfășurarea activității didactice la disciplinele **BIOCHIMIE, FARMACOLOGIE, MICROBIOLOGIE anul I AMG (Asistenta Medicala Generala)**

Școala Postliceală Sanitară “Radu Miron” Vaslui

Perioada **2015 - prezent**
Funcția sau postul ocupat **Project manager, consultant medical, trainer**
Activități și responsabilități principale Prezentare proceduri dermatocosmetice, produse pre/ postprocedura, protocoale dermatocosmetice, instalare și instructaj echipamente pentru terapii dermatocosmetice și de medicina estetica
Organizarea de workshop-uri educationale pentru practicienii de medicina estetica
Crearea și implementarea unei aplicații software pentru dermatoscopie
Digital marketing și comunicare către specialist și pacienți pentru branduri ca Mesoestetic, Eufoton, Jeysis, Dermica, Heart Team, www.medmarket.ro
Management de proiect, castigare a unui concurs de start-up-uri cu o aplicație software inovatoare pentru dermatoscopie, DERMACLOUD
Documentare și realizare articole de wellbeing

Numele și adresa angajatorului INFO MED EXPERT, APPMED INNOVATION
Tipul activității sau sectorul de activitate Tehnologii medicale, dotari medicale

Perioada **2012 - 2017**
Funcția sau postul ocupat **Reprezentant Medical, Trainer**
Activități și responsabilități principale Realizarea și menținerea unui parteneriat cu specialiștii dermatologi,
Importante activități de training către personalul de farmacie
Organizare workshop-uri, simpozioane medicale
Crearea, dezvoltarea și implementarea unor programe regionale de screening și prevenție a cancerului de piele
Atingerea obiectivelor de vânzări
LA ROCHE-POSAY / VICHY- Romania and Republic of Moldova

Perioada **2010 – 2013**
Funcția sau postul ocupat **Key Account Manager**
Activități și responsabilități principale Promovarea și vânzarea produselor Info Med Expert
Menținerea relației cu clienții
Actualizarea bazei de date

INFO MED EXPERT (importator și distribuitor de echipamente medicale pentru medici și cabinete, pentru cercetare și activități didactice)

Perioada **2007 - 2011**
Funcția sau postul ocupat **Medical Field Sales Manager**
Activități și responsabilități principale Coordonarea echipei de reprezentanți medicali pe o zonă cuprinzând 19 județe și București
Dezvoltarea și consolidarea unor parteneriate profesionale cu liderii de opinie în anumite specialități medicale
Coaching, training, recrutare
Managerierea vanzării directe către spitale
MILUPA ROMANIA

Perioada **2004-2007**
Funcția sau postul ocupat **Medical Representative**
Activități și responsabilități principale Implementarea strategiei companiei pentru optimizarea cifrei de afaceri, dezvoltarea colaborării cu distribuitorii [REDACTED]
Managementul portofoliului de colaboratori cuprinzând medici specialiști pediatri, neonatologi, medici de familie, dentisti din 10 județe
GlaxoSmithKline Consumer Healthcare's CSO

Educație și formare

Perioada	2019 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Doctorand în domeniul INGINERIE CHIMICĂ
Activități și responsabilități principale	Studii universitare avansate, conform planului de învățământ, program individual de cercetare științifică cu caracter original, publicare și comunicare în manifestări științifice rezultate ale cercetării în domeniul tezei de doctorat cu tema NOI FORMULĂRI DERMATOCOSMETICE UTILIZÂND COMPUȘI BIOACTIVI DIN SURSE NATURALE INDIGENE
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	LUCRARI PUBLICATE – prim autor pentru 4 articole publicate in reviste cotate ISI, 4 articole in publicație cotata BDI
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „ Gheorghe Asachi ” din Iasi Facultatea de Inginerie Chimica si Protectia Mediului „Cristofor Simionescu”
Perioada	2020 – 2021
Funcția sau postul ocupat	Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic Nivel 1 si Nivel 2
Activități și responsabilități principale	Urmarea in regim CU FRECVENTA a programului de studii in formarea psihopedagogica Facultatea de Psihologie si Stiinte ale Educatiei, Univ. „Alexandru Ioan Cuza” Iasi
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „ Alexandru Ioan Cuza ” din Iasi Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației
Perioada	1997 - 2003
Calificarea / diploma obținută	Bioinginer Medical, Licentiata in medicina
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Specializarea SUBSTANTE BIOACTIVE si BIOTEHNOLOGII MEDICALE Identificarea si prepararea substantelor bioactive naturale si sintetice, in industrie si in laborator, tehnica farmaceutica, procese biotehnologice, biochimie, chimie analitica, genetica si inginerie genetica, proteine si enzime, farmacologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Bioinginerie Medicala, Universitatea de Medicina si Farmacie “Gr. T. Popa”, Iasi, Romania.
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Invatamant de lunga durata, 6 ani

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **Romana**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare
Nivel european (*)

	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Engleza	avansat	avansat	avansat	avansat	avansat
Franceza	incepator	inepator	incepator	incepator	incepator
Germana	incepator	incepator	incepator	incepator	incepator

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

Competențe și abilități sociale Foarte bune abilitati de comunicare, adaptabilitate, integrare usoara in echipa, leadership, followership, etica si responsabilitate, determinare, initiativa ca urmare a experientei indelungate cu roluri multiple in cadrul a diverse echipe de consultanta dotari medicale, vanzari, marketing medical

Training-uri:

Tehnici de copmunicare – Forta inteligentei emotionale

Dinamica de grup

Train the trainers

Coaching si recrutare

Tehnici de negociere

Tehnici de public speaking

Strategic promotion Win-Win

Consolidation of organizations through personal efficiency – skills for personal and team development

Tehnici de prezentare

Competențe și aptitudini organizatorice Abilitati de coordonare, spirit organizatoric, ca urmare a experientei dobandite ca manager de echipa, administrarea unui vast portofoliu de produse si colaboratori, derularea unui numar mare de proiecte variate, de la sarcini logistice (in cadrul echipei de import si aparatura medicala) la evenimente stiintifice sau educative (workshop -uri pentru medici, training-uri pentru personalul de farmacie, simpozioane medicale).

Training-uri:

Business plan – cum sa realizezi un plan de afaceri eficient

Cursuri de antreprenoriat

Competențe și aptitudini tehnice	<p>Abilitati de sinteza si comunicare eficienta a informatiei, Preocupare pentru studiu si documentare in fiecare domeniu de implicare, instrumentare stiintifica, indemanare, buna cunoastere de operare si utilizare a unui numar vast de dispozitive si echipamente tehnice cu scop de analiza, diagnostic si tratament, obtinute in urma formarii profesionale dar mai ales a experientei profesionale post universitare</p> <p>Alte training-uri si competente:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Instruirea personalului auxiliar medical in vederea utilizarii echipamentelor medicale ✓ Instalarea si punerea in functiune a echipamentelor medicale ✓ Securitatea energetica in utilizarea echipamentelor medicale ✓ Proceduri dermato-cosmetice: tehnici complete si protocoale ✓ Solutii non – invazive de biorevitalizare si tonifiere a pielii ✓ Strategii terapeutice in depigmentare, acnee si antiaging ✓ Curs pentru personalul auxiliar in clinicile de medicina estetica ✓ Advanced Medical Solutions for Skin Disorders, Prevention and Correction, Bucuresti ✓ Medical Device PRX-T33 for Facial and Body treatments, Bucuresti ✓ Advanced, Non-invasive Biorevitalisation PRX-T33, Train the Trainers, Milano ✓ Cosmetologist qualified MMJS, MEN ✓ Fractional MesoPeeling, Iasi ✓ Non-Invasive procedures, Depigmenting, Chemical Peeling, Microneedling, Biorevitalisation with PRX-T33, Iasi ✓ Dermatological procedures: Complete techniques and protocols
----------------------------------	---

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Microsoft Office

Permis(e) de conducere Categoria B

Informații suplimentare **Referinte:**
 Profesor Dr. Habil. Ing. Daniela Suteu, Fac. De Inginerie Chimica, Univ. Tehnica Gh. Asachi Iasi, danasuteu67@yahoo.com,
 Prof. Dr. Anca Zbranca, UMF "Gr.T.Popa" Iasi, zbranca@roderma.ro

LUCRĂRI

Lucrari ISI

1. **D. Turcov**, S. Barna, L. Profire, A. T. Iacob, G. Lisa, A. Puitel, A. Zbranca, D. Suteu, *Physico-chemical characterization of the antioxidant mixture resveratrol-ferulic acid for applications in dermato-cosmetic products (Caracterizarea fizico-chimica a amestecului antioxidant de resveratrol- acid ferulic pentru aplicatii in produse dermatocosmetice)*, *Farmacia*, **2022**, 70(3), 410-416. IF(2021) =1,55 <https://farmaciajournal.com/issue-articles/physico-chemical-characterization-of-the-antioxidant-mixture-resveratrol-ferulic-acid-for-applications-in-dermato-cosmetic-products>

2. **D. Turcov**, A. S. Barna, O. T. Apreutesei (Ciuperca), A. C. Puitel, D. Suteu, *Preliminary processing of floral bio-residues of saffron (crocus sativus L.) as an innovative resource for development of high added-value cosmetic products*, *BioResource*, **2022**, 17(3), 4730-4744. IF(2021) = 1,747 <https://bioresources.cnr.ncsu.edu/resources/valorization-of-bioactive-compounds-from-residual-saffron-biomass-crocus-sativus-l-to-obtain-high-value-added-dermato-cosmetic-products/>

3. **D. Turcov**, A. S. Barna, A. C. Blaga, C. Ibanescu, M. Danu, A. Trifan, A. Zbranca, D. Suteu, *Dermatocosmetic Emulsions Based on Resveratrol, Ferulic Acid and Saffron (Crocus sativus) Extract to Combat Skin Oxidative Stress-Trigger Factor of Some Potential Malignant Effects: Stability Studies and Rheological Properties*, *Pharmaceutics*, **2022**, 14, 2376. <https://doi.org/10.3390/pharmaceutics14112376>. IF(2021) = 6.525 <https://www.mdpi.com/1999-4923/14/11/2376>

4. **Turcov, D.**; Barna, A.S. ; Trifan, A.; Blaga, A.C.; Tanasa, A.M. ; Suteu, D. , Antioxidants from Galium verum as Ingredients for the Design of New Dermatocosmetic Products, *Plants- Basel*, **2022**, 11(19), Article Number 2454, DOI: 10.3390/plants11192454. IF(2021)= 4,658 <https://www.mdpi.com/2223-7747/11/19/2454>

5. **D. Turcov**, A. Zbranca-Toporas, D. Suteu, Bioactive Compounds for Combating Oxidative Stress in Dermatology, *Int. J. Mol. Sci.* **2023**, 24, 17517. <https://doi.org/10.3390/ijms242417517>

6. A.S. Barna, C. Maxim, A. Trifan, A.C. Blaga, R. Cimpoesu, **D. Turcov**, D. Suteu, Preliminary Approaches to Cosmeceuticals Emulsions Based on N-ProlylPalmitoyl Tripeptide-56 Acetat-Bakuchiol Complex Intended to Combat Skin Oxidative Stress, *Int. J. Mol. Sci.* **2023**, 24, 7004. <https://doi.org/10.3390/ijms24087004>

Lucrari BDI

1. **Turcov D.**, Zbranca A., Horciu I. L., Şuteu D., Resveratrol in the prevention and treatment of oxidative stress, *Buletinul Institutului Politehnic din Iaşi* publicat de Universitatea “Gheorghe Asachi” din Iaşi, **2020**, Vol. 66 (70), Numărul 2, Secţia Chimie şi Inginerie Chimică, pp.53-65 http://www.bipcic.icpm.tuiasi.ro/pdf/2020/2/bipi_cic_2020_2_04.pdf

2. **Turcov D.**, Rusu L., Zbranca A., Şuteu D., New dermatocosmetic formulations using bioactive compounds from indigenous natural sources, *Buletinul Institutului Politehnic din Iaşi*, publicat de Universitatea “Gheorghe Asachi” din Iaşi, **2020**, Vol. 66 (70), Numărul 2, Secţia Chimie şi Inginerie Chimică, pp.67-76 http://www.bipcic.icpm.tuiasi.ro/pdf/2020/2/bipi_cic_2020_2_05.pdf

3. **D. Turcov**, A. Zbranca, L. Rusu, D. Suteu, Lycopene – background, perspectives and challenges in dermato-cosmetic formulas, *Bull. IPI*, Sectiunea: Chimie si Inginerie chimica, **2021**, 67 (71) (2), 9-20 http://www.bipcic.icpm.tuiasi.ro/pdf/2021/2/bipi_cic_2021_2_01.pdf

4. **D. Turcov**, A.C. Peptu, A. Zbranca, D. Suteu, In vitro Evaluation of the Dermatocosmetic Emulsions Based on Saffron (Crocus sativus) Alcohol Extracts, http://www.bipcic.icpm.tuiasi.ro/pdf/2023/2/bipi_cic_2023_2_03.pdf

Contracte

1. Contractul de Grant intern pentru finanţare proiecte de sprijinire a finalizării tezelor de doctorat din cadrul TUIASI nr. GI /R 18 Drd/2021 - NOI FORMULĂRI DERMATO-COSMETICE UTILIZÂND ANTIOXIDANȚI DIN SURSE NATURALE INDIGENE.

Finanţare: Proiect CNFIS-FDI-2020-0354 şi Venituri Proprii TUIASI

Denumire Program: Granturi interne TUIASI

Tipul proiectului: Granturi interne de sprijinire a finalizării tezelor de doctorat din cadrul TUIASI

Valoarea contractului: 10 000 lei

Durata contractului: 4 luni

Finalizare / Diseminare rezultate - D. Turcov, **Highlights in antioxidant therapeutic approach of cutaneous pathologies**, **ESMED Congress 2021, November 11-13, 2021, Viena , Austria (on line)** – Comunicare şi pregătire lucrare şi trimitere pentru publicare la revista *Farmacia*, aprobat şi publicat ulterior (**D. Turcov**, S. Barna, L. Profire, A. T. Iacob, G. Lisa, A. Puitel, A. Zbranca, D. Suteu, *Physico-chemical characterization of the antioxidant mixture resveratrol-ferulic acid for applications in dermato-cosmetic products (Caracterizarea fizico-chimica a amestecului antioxidant de resveratrol- acid ferulic pentru aplicatii in produse dermatocosmetice)*, *Farmacia*, **2022**, 70(3), 410-416. IF(2021) =1,55)

Manifestari

1. **Turcov D.**, Barna S., Suteu D., *Enhancing antioxidant ability of resveratrol used in dermato-cosmetic products*, EUROINVENT - 13th European Exhibition of Creativity and Innovation Iasi, Romania, 20-21 May **2021 - Poster**
2. A. S. Barna, **D. Turcov**, O. T. Ciupercă, D. Şuteu, *Preliminary Processing of Floral Bio-Residues of Saffron (*Crocus sativus L.*) as a innovative source for development of high added-value cosmetic products*, EUROINVENT - 13th European Exhibition of Creativity and Innovation Iasi, Romania, 20-21 May **2021 – Poster**
3. **Turcov D.**, Barna S., Suteu D., *Role of antioxidant natural compounds in combating skin oxidative stress*, EuroNANOForum, 4-6 Mai **2021 – Poster**
4. **D. Turcov**, *Highlights in antioxidant therapeutic approach of cutaneous pathologies*, ESMED Congress 2021, November 11-13, **2021**, Viena , Austria (on line) - **Comunicare**
5. **D. Turcov**, S. Barna, D. Şuteu, *New dermato-cosmetic formulation using biologically active compounds from indigenous natural resources*, "Gheorghe Asachi" Technical University of Iasi, Romania 4th International Conference of the Doctoral School May 19 - 21, **2021**, Iasi, Romania- **Comunicare**
6. **D. Turcov**, A. S. Barna, A. C. Peptu, A. Zbranca, D. Şuteu^{1*}, *In vivo evaluation of the dermatological emulsions based on Lady's Bedstraw flowers (Sanziene) alcoholic extracts*, The 10th IEEE International Conference on E-Health and Bioengineering - EHB 2022 Grigore T. Popa University of Medicine and Pharmacy, Iasi, Romania, November 17-18, **2022 – Comunicare**
7. **D. Turcov**, A.S. Barna, A. T. Iacob², D. Suteu, *Obtaining plant extracts from the native spontaneous flora as a source of active principles for dermatocosmetic products*, EUROINVENT, 14th European Exhibition of Creativity and Innovation Iasi, Romania, 26-28 May **2022– Poster**
8. S. Barna, C. Maxim, A. Trifan, D. Şuteu, A. N. Verdeş, **D. Turcov**, *Antioxidant Scavenging of O/W Emulsion Based on N-Prolyl Palmitoyl Tripeptide-56 Acetate and Bakuchiol Complex*, EUROINVENT, 14th European Exhibition of Creativity and Innovation Iasi, Romania, 26-28 May **2022– Poster**
9. **D. Turcov**, A.S. Barna , A. Zbranca, D. Suteu, *The potential of *Acmella Oleracea* in dermato-cosmetic products*, 6th International Conference on Chemical Engineering Romania, Iaşi, October 5 – 7, **2022- Poster**
10. A. S. Barna, C. Maxim, A. Blaga, **D. Turcov**, A. Trifan, D. Şuteu, *Cosmetic formulations for combating cutaneous oxidative stress based on plant bioresources*, 6th International Conference on Chemical Engineering Romania, Iaşi, October 5 – 7, **2022- Poster**
11. **D. Turcov** , A. S. Barna, C. Maxim, A. Zbranca, D. Şuteu, *The potential of *Acmella oleracea* in dermato-cosmetic products – new pharmacological applications*, Summer Edition, International Conference on radiation in various field of research - RAD, 10th Jubilee, July 25-29 , **2022**, Herceg Novi, Montenegro – **Poster**
12. A. S. Barna, C. Maxim, A. Trifan, D. Şuteu , A. C. Blaga, **D. Turcov**, *New cosmetic preparations based on N-Prolyl Palmitoyl Tripeptide-56 Acetate and Bakuchiol Complex with anti-skin anti-aging properties*, Summer Edition, International Conference on radiation in various field of research - RAD, 10th Jubilee, July 25-29, **2022**, Herceg Novi, Montenegro – **Poster**
13. **D. Turcov** , A. S. Barna, A. Zbranca, D. Suteu, *Formule dermatocosmetice pe baza de extracte din flora spontana indigena*, Al 14-LEA Simpozion Internațional de Produse Cosmetice si Aromatizantem „Cosmetologia – dezvoltare/inovare/impact”, Iaşi, 26 - 27 mai **2022 – poster**
14. **D. Turcov** , A. Zbranca, PRX-T33 – formula unica de biorevitalizare endogena non-invaziva, garantie a sigurantei, performantei si exclusivitatii in estetica medicala, Al 14-LEA Simpozion Internațional de Produse Cosmetice si Aromatizantem „Cosmetologia – dezvoltare/inovare/impact”, Iaşi, 26 - 27 mai **2022 – comunicare**
15. A. N. Verdeş, C. Maxim, A. S. Barna, **D. Turcov**, D. Şuteu, *preliminary evaluation of aerian part of alchemilla vulgaris as a innovative source for development of high added-value pharmaceutical products*, Al 14-LEA Simpozion Internațional de Produse Cosmetice si Aromatizantem „Cosmetologia – dezvoltare/inovare/impact”, Iaşi, 26 - 27 mai **2022 – poster**
16. **D. Turcov**, D. Şuteu, S. Barna, *Investigations on extracts of indigenous spontaneous flora of *Galium verum L.* and their potential as a bioactive ingredients source for dermatocosmetic products*, "Gheorghe Asachi" Technical University of Iasi, Romania 5th International Conference of the Doctoral School May 18 - 20, **2022**, Iaşi, România – **comunicare**

17. M. Poștaru, D. Turcov – Rutinul – o variantă naturală pentru sănătatea sistemului circulator, Zilele Universității de Medicină și Farmacie “Gr. T. Popa” Iași, 7 decembrie 2022

18. A. Zbranca, D. Turcov – Proceduri de rejuvenare corporală, Zilele Universității de Medicină și Farmacie “Gr. T. Popa” Iași, 8 decembrie 2022