europass Curriculum vitae

INFORMAŢII PERSONALE

SIMONA ALEXANDRINA ARDELEAN

EXPERIENŢA PROFESIONALĂ

2004–2011 Cadru de predare- colaborator al Scolii Postliceale Vasile Postliceala Vasile Goldis Arad , Arad (Romania

2008–2013 **Asistent Universitar,Colaborator al UNIVERSITATII DE VEST VASILE GOLDIS**

2013–2015 **Lector Universitar al U.V.V.G.,Facultatea de Medicina, Farmacie si Medicina**

Coordonarea activitatilor practice de laborator si a cursurilor disciplinei de Tehnologie Farmaceutica .

Indrumarea si coordonarea lucrarilor de licenta

Coordonarea activitatilor practice ale studentilor in farmacii.

2015–2025 **Conferentiar universitar**

Universitatea de Vest Vasile Goldis,Facultatea de Farmacie, ARAD

Disciplina Tehnologie Farmaceutica

Coordonarea activitatilor practice de laborator si a cursurilor disciplinei de Tehnologie Farmaceutica .

Indrumarea si coordonarea lucrarilor de licenta

Coordonarea activitatilor practice ale studentilor in farmacii.

01.10.2025-prezent **Profesor universitar**

Universitatea de Vest Vasile Goldis,Facultatea de Farmacie, ARAD

Disciplina Tehnologie Farmaceutica

Coordonarea activitatilor practice de laborator si a cursurilor disciplinei de Tehnologie Farmaceutica .

Indrumarea si coordonarea lucrarilor de licenta

Coordonarea activitatilor practice ale studentilor in farmacii.

1996–2001 **Farmacist**

SC DIAFARM SRL,SC PANACEAE SRL, ARAD

Activitate de farmacie conform legislatiei in vigoare

2001–prezent **Farmacist Sef**

SC LIBRO PHARMA SRL, ARAD

Activitate farmaceutica conform Legii 95/2006, Codului de etica si deontologie profesionala si Regulilor de Buna Practica Farmaceutica

2011–Prezent **Presedinte Colegiul Farmacistilor Filiala Arad**

Activitate conform Statutului Colegiului Farmacistilor

2008–2011 **Vicepresedinte Colegiul Farmacistilor Filiala Arad**

© Uniunea Europeană, 2002-2017 | http://europass.cedefop.europa.eu

Curriculum vitae

Activitate conform Statutului Colegiului Farmacistilor din Romania

EDUCAŢIE ŞI FORMARE

23.04.2025 — **Atestat de abilitare in domeniul de studii universitare de doctorat Farmacie**

2003–2011 — **Doctor in Stiinte Farmaceutice**

Faculatea de Farmacie -UMF ,,GR .T.POPA, Iasi

Teza de Doctorat cu titlul * STUDII EXPERIMENTALE ALE UNOR NOI SUBSTANTE TENSIOACTIVE UTILIZATE IN UNELE PREPARATE FARMACEUTICE

1991–1996 — **Licentiat in Farmacie**

Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes -specializarea Farmacie, Timisoara

1985–1989 — **Laborant Farmacie**

Liceul Sanitar

COMPETENŢE PERSONALE

Limba(i) maternă(e): română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNŢELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversaţie	Discurs oral	
maghiară	A1	C1	B2	B2	A1
engleză	A2	B1	A2	B1	B1

Niveluri: A1 şi A2: Utilizator elementar - B1 şi B2: Utilizator independent - C1 şi C2: Utilizator experimentat Cadrul european comun de referinţă pentru limbi străinear -profil Farmacie

LISTA LUCRARI REPREZENTATIVE

1. Citu IM, Borcan F, ZamborI C, Tita B, Paunescu V, **Ardelean S**. Influence of Crosslinking Agent - Chain Extender Ratio on the Properties of Hyperbranched Polyurethane Structures used as Dendritic Drug Carrier. Rev. Chim. 2015;66(1):119-123.
2. Grămadă AM, Stoica A-E, Niculescu A-G, Bîrcă AC, Vasile BŞ, Holban AM, Mihaiescu T, Șerban AI, Ciceu A, Balta C, Dumitra S, Puticiu M, Iordache F, Hermenean A, Alberts A, Grumezescu AM, Oprea OC, **Ardelean S**. Zinc Oxide-Loaded Recycled PET Nanofibers for Applications in Healthcare and Biomedical Devices. Polymers. 2025;17(1):45.
3. Iftode C, Olaru I, Chioran D, Coricovac D, Geamantan A, Borza C, Ursoniu S, **Ardelean S**. Non-steroidal anti-inflammatory drugs (NSAIDS) as repurposed anticancer drugs in skin cancer. FARMACIA. 2024;72(1):28-43.
4. Roman A, Smeu A, Lascu A, Dehelean CA, Predescu I-A, Motoc A, Borza C, Draghici GA, Trandafirescu CM, Anton A, **Ardelean S**. Quercetin Enhances 5-Fluorouracil-Driven Cytotoxicity Dose-Dependently in A375 Human Melanoma Cells. Life. 2024;14(12):1685.
5. Iftode C, Iurciuc S, Marcovici I, Macasoi I, Coricovac D, Dehelean C, Ursoniu S, Rusu A, **Ardelean S**. Genistein-Aspirin Combination Exerts Cytotoxic and Anti-Migratory Effects in Human Colorectal Cancer Cells. Life. 2024;14(5):606.
6. Borozan F, Sas I, Blidisel A, Haj Ali D, Pasc A, Dumitrescu C, Minda D, Trandafirescu C, Dumitrel S, **Ardelean S**. In vitro assessment of 17ß-ethinylestradiol and levonorgestrel on breast cancer MCF-7 and MDA-MB 231 cell lines. FARMACIA. 2024;72(5):1131-1141.

© Uniunea Europeană, 2002-2017 | http://europass.cedefop.europa.eu

7. Vlaia LV, Olariu IV, Coneac GH, Vlaia V, Coricovac D, **Ardelean S***, Ciurlea S. Impact of Ibuprofen at Skin Level - an in vitro and in vivo Study. Rev. Chim. 2014;65(11):1346-1350.
8. Citu IM, Coricovac D, Kerti V, Duicu O, Privistirescu A, **Ardelean S***, Muntean D, Dehelean C. Decreased respiratory function in liver mitochondria isolated from healty old rats. FARMACIA. 2015;63(1):99-103.
9. Kiș AM, Buzatu R, Chisavu L, Poenaru M, Borza C, Iftode A, Sarau OS, Dehelean CA, **Ardelean S**. Time-to-Treatment Delays and Their Prognostic Implications in Pharyngeal Cancer-An Exploratory Analysis in Western Romania. Clin Pract. 2024 Jun 29;14(4):1270-1284.
10. Ruse G, Jîjie A-R, Moacă E-A, Pătrașcu D, Ardelean F, Jojic A-A, **Ardelean S***, Tchiakpe-Antal D-S. Coffea arabica: An Emerging Active Ingredient in Dermato-Cosmetic Applications. Pharmaceuticals. 2025; 18(2):17.