

Curriculum Vitae Europass

INFORMAŢII PERSONALE	
Nume/Prenume	**Albu Paul-Andrei**
Adresa	Municipiul Arad, Judeţul Arad, România
Telefon	
E-mail	albu.paul@uvvg.ro
Cetăţenia	Român
Data naşterii	
Sex	Masculin
Locul de muncă / Domeniul ocupațional	Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” Arad Facultatea de Farmacie, departamentul Științe Farmaceutice **Profesor universitar** Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” Arad Școala Doctorală Multidisciplinară **Conducător de Doctorat** – domeniul Farmacie
EXPERIENȚA PROFESIONALĂ	
Perioada	Mai 2025 – prezent
Funcția sau postul ocupat	**Expert**
Activități și responsabilități principale	Identificare, selectare si mobilizare GT Farmacie proiect FaStPract - activități integrate de practică și orientare profesională pentru specializările Farmacie și Stomatologie ale UVVG Arad, Cod MySMIS2021+: 312785
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” din Arad, Facultatea de Farmacie, departamentul Științe Farmaceutice, str. L. Rebreanu, nr.86
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar/cercetare
Perioada	Februarie 2023 – Februarie 2025
Funcția sau postul ocupat	**Conferențiar Universitar**
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” din Arad, Facultatea de Farmacie, departamentul Științe Farmaceutice, str. L. Rebreanu, nr.86
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar/cercetare

Perioada	August 2022 – prezent
Funcția sau postul ocupat	**Managing Partner**
Activități și responsabilități principale	Administrare IMM
Numele și adresa angajatorului	SC Education Management Advisor SRL, spl. Gheorghe Magheru, nr. 15, Arad, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management
Perioada	Ianuarie 2020 – prezent
Funcția sau postul ocupat	**Managing Partner**
Activități și responsabilități principale	Administrare IMM
Numele și adresa angajatorului	SC Executive Project Managment Consulting SRL, Calea Iuliu Maniu, nr. 3-11, bl. F, sc.C, ap.12, Arad, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management
Perioada	Noiembrie 2018 – Februarie 2020
Funcția sau postul ocupat	**Consultant științific**
Activități și responsabilități principale	Consultanță aplicații de cercetare pentru echipamente chimie analitică instrumentală Agilent: cromatografie de gaz/lichid, cromatografie cuplată cu spectrometrie de masă, spectroscopie atomică, spectroscopie moleculară
Numele și adresa angajatorului	SC Agilrom Scientific SRL, str. G. Cobălcescu, nr.39, sect.1, București, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Consultanță
Perioada	Mai 2014 – Decembrie 2015
Funcția sau postul ocupat	**Cercetător postdoctoral** în cadrul proiectului POSDRU/159/1.5/S/133391
Activități și responsabilități principale	Cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” din Arad, str. L. Rebreanu, nr.86
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar/cercetare
Perioada	Februarie 2016 – Februarie 2023
Funcția sau postul ocupat	**Lector Universitar**
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” din Arad, Facultatea de Farmacie, departamentul Științe Farmaceutice, str. L. Rebreanu, nr.86
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar/cercetare
Perioada	Octombrie 2012 – Februarie 2016
Funcția sau postul ocupat	**Asistent Universitar**
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” din Arad, Facultatea de Medicină, Farmacie și Medicină Dentară, departamentul Farmacie, str. L. Rebreanu, nr.86
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar/cercetare

Perioada	Septembrie 2014 – prezent
Funcția sau postul ocupat	**Președinte**
Activități și responsabilități principale	**Manager proiecte** educaționale
Numele și adresa angajatorului	*Asociația Activ pentru Comunitate*
Tipul activității sau sectorul de activitate	Organizație non-guvernamentală
Perioada	Octombrie 2009 – 2020
Funcția sau postul ocupat	**Cercetător științific** (membru)
Activități și responsabilități principale	Activitate cercetare în domeniul analizei termice
Numele și adresa angajatorului	*Universitatea de Vest Timișoara – Centrul de Cercetare pentru Analiză Termică în Probleme de Mediu*, str. Pestalozzi, nr.16, Timișoara, jud. Timiș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar/cercetare
Perioada	Decembrie 2008 – Decembrie 2012
Funcția sau postul ocupat	**Consilier**
Activități și responsabilități principale	Domeniul educațional
Numele și adresa angajatorului	*Parlamentul României – Camera Deputaților*
Tipul activității sau sectorul de activitate	Legislativ
EDUCAŢIE ŞI FORMARE	
Perioada	Decembrie 2024
Calificare / Diploma obținută	**Atestat de Abilitare** în **domeniul Farmacie**
Disciplinele principale studiate / Competențe dobândite	Ordin Ministru al Educației număr 7675 din 05.12.2024
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie “Victor Babeș” din Timișoara
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii postuniversitare (Nivel 6)
Perioada	Octombrie 2009 – Septembrie 2012
Calificare / Diploma obținută	**Doctor în Chimie**
Disciplinele principale studiate / Competențe dobândite	Chimie; Tehnici hifenate de analiză termică TG/DTG/DTA/EGA; spectrometrie FT-IR
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea de Vest din Timişoara – Facultatea de Chimie, Biologie și Geografie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii postuniversitare (Nivel 6)

Perioada	Octombrie 2008 – Iulie 2010
Calificare / Diploma obținută	**Master**
Disciplinele principale studiate / Competențe dobândite	Chimie; Managementul calității produselor alimentare
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea „Aurel Vlaicu" Arad – Facultatea de Inginerie Alimentară, Turism și Protecția Mediului
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii postuniversitare (Nivel 6)
Perioada	Octombrie 2004 – Iunie 2008
Calificare / Diploma obținută	**Licența în Chimie**
Disciplinele principale studiate / Competențe dobândite	Chimie
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea de Vest din Timişoara – Facultatea de Chimie, Biologie și Geografie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii univeristare (Nivel 5)
Perioada	Septembrie 2000 – Iunie 2004
Calificare / Diploma obținută	**Diploma de Bacalaureat; Certificat de competenţe** de operare pe calculator şi competenţe de nivel mediu de programare – sesiunea Mai 2004
Disciplinele principale studiate / Competențe dobândite	Profil Matematică – Informatică, intensiv Informatică
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Colegiul Naţional „Elena Ghiba Birta" Arad
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii liceale (Nivel 3)

ACTIVITĂȚI PERSONALE

Perioada	**Anul 2024**
	N.K. Oláh, P. Albu, I.M.C. Ienașcu, S. Trifunschi, E. Chișe, "Grile De Chimie Organică Pentru Admitere La Medicină Și Stomatologie", Vasile Goldiș University Press 2024, Arad, eISBN 978-973-664-953-0
	P. Albu, „A novel pilot-program for non-formal education: STEM s.y.S.T.E.M.s.", a 34-a ediție a Conferinței Internaționale „Zilele Academice Arădene", 20-25 mai 2024, Arad, România
	Membu în Comisia de Licență/Dizertație la studiile universitare de licență în cadrul Facultății de Farmacie pentru anul universitar 2024/2025 (decizie 67/28.06.2024)

Președinte al Comisiei de susținere a lucrărilor de licență la programul de studii universitare de licență Nutriție și Dietetică în cadrul Facultății de Farmacie pentru anul universitar 2024/2025 (decizie 67/28.06.2024)

Membu în Comisia de Admitere la studiile universitare de licență în cadrul Facultății de Farmacie pentru anul universitar 2024/2025 (decizie 74/28.06.2024)

P. Albu, "Restaurarea Ecosistemelor Montane – Cele 10 principii", A 18-a Conferință Națională cu participare internațională, științifică și informală, 19-20 iulie 2024, Vatra Dornei, România

P. Albu, "Restoring Mountain Ecosystems – The 10 principles & restoration practices", The 11th International Conference - ESPERA 2024. Transformational drivers of national economies. Developing policy options and tools tailored to targeted reforms, 17-18 octombrie 2024, București, România

P. Albu, S. Ardelean, "Arta unui stil de viață sănătos", Conferință a Colegiului Farmaciștilor Arad, 8 noiembrie 2024, Arad, România

Diplomă – categoria "Granturi și proiecte câștigate prin competiție locală, națională și internațională", Gala Premiilor Academice UVVG, Arad, Decembrie 2024

Perioada

Anul 2023

Președinte al Comisiei de Contestații la examenul de licență la studiile universitare de licență Farmacie, sesiunea septembrie 2023 (decizie 86/19.06.2023)

Membu în Comisia de Admitere la studiile universitare de licență în cadrul Facultății de Farmacie pentru anul universitar 2023/2024 (decizie 94/19.06.2023)

P. Albu, Sustainable Development Of Mountain Regions: The Mountain Partnership, The 10th International Conference – ESPERA 2023, "Europe in the new world economy. Emerging research topics, methodologies and techniques in approaching future economic challenges", noiembrie 2023, București, România

Perioada

Anul 2022

P. Albu, **Din lumea...moleculelor chimice. #225 de mistere rezolvate**, ed. Napoca Star, 2022, Cluj-Napoca, ISBN: 978-606-062-494-3

P. Albu, **Elementele – După 150 de ani de la descoperirea care a schimbat lumea**, ed. Napoca Star, 2022, Cluj-Napoca, ISBN: 978-606-062-523-0

Absolvent curs acreditat – **Instructor de Fitness**, certificat de absolvire seria N nr. 0255913 eliberat de MMPS și ME, București, România

P. Albu, V. Bota, V. Turcuș, The impact of non-formal education on improving the quality of life. A study case regarding the evaluation the youth awareness of the sustainable development goals (SDGs), **The 9th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches**, Romanian Academy, Bucharest, 24-25 Noiembrie 2022

Turcuș V., Albu, P., Bota, V.B., Rolul populațiilor locale de plante cultivate din regiunile montane ca resurse genetice importante pentru obținerea de noi soiuri/hibrizi și stocarea lor in situ și ex situ, **A 16-a Conferință Științifică Anuală a CE-MONT** „ Probleme actuale în cercetarea montanologică", Vatra Dornei, 4-5 August, 2022

Albu, P., Turcuș, V., Bota, V.B., O scurtă recenzie asupra efectelor gazelor cu efect de seră emise de sectorul de creștere a animalelor: provocări și metode de diminuare, **A 16-a Conferință Științifică Anuală a CE-MONT** „Probleme actuale în cercetarea montanologică", Vatra Dornei, 4-5 August, 2022

Turcuș, V.; Albu, P.; Bota, V.B.; Arsene, G.-G., Assessment of wild flora in the Moneasa Area in the context of sustainable development under the influence of climate change. Case study., **The Academic Days of Arad 32nd Edition**, Arad, 27-28 Mai, 2022

Perioada

Anul 2021

B. Onita (Mladin), P. Albu, H. Herman, C. Balta, V. Lazar, A. Fulop, E. Baranyai, S. Harangi, S. Keki, L. Nagy, T. Nagy, V. Józsa, D. Gál, K. Györe, M. Stan, A. Hermenean, A. Dinischiotu, *Correlation between Heavy Metal-Induced Histopathological Changes and Trophic Interactions between Different Fish Species,* **Appl. Sci.** 2021, 11, 3760

P. Albu, V. B. Bota, V. Turcuș, Studii privind utilizarea unor extracte de Salix alba pentru înrădăcinarea unor specii lemnoase, **Conferința CE-MONT „Dezvoltarea sustenabilă a zonei montane – Tendințe și perspective în perioada post-pandemică"**, Vatra Dornei, 16-17 Septembrie 2021

V. B. Bota, P. Albu, V. Turcuș, Studii comparative privind resursele din flora spontană a regiunilor montane, în vederea utilizării lor sustenabile la dezvoltarea unor produse montane care să evidențieze valoarea adăugată a acestora, **Conferința CE-MONT „Dezvoltarea sustenabilă a zonei montane – Tendințe și perspective în perioada post-pandemică"**, Vatra Dornei, 16-17 Septembrie 2021 (comunicare orală)

V. Turcuș, P. Albu, V. B. Bota, Studiu de caz privind evaluarea florei montane în contextul dezvoltării durabile sub influența schimbărilor climatice, **Conferința CE-MONT „Dezvoltarea sustenabilă a zonei montane – Tendințe și perspective în perioada post-pandemică"**, Vatra Dornei, 16-17 Septembrie 2021

Perioada

Anul 2020

P. Albu, O. Koppandi, A. Roșu, D. Stelea, V. Turcuș, ***Arta unui stil de viață sănătos***, ed. Napoca Star, 2020, Cluj-Napoca, ISBN 978-606-062-336-6

Certificat – **Auditor Intern** pentru Sistemul de Management al Siguranței Alimentelor cf. ISO 22000:2018 și ISO 19011:2018 nr. 254/TAR-AK/03.2020, TUV Austria România

V. Turcuș, V. B Bota, P. Albu, G. G. Arsene, Biodiversitatea zonelor montane. Specii de interes comunitar, amenințări, vulnerabilități, conservare și protejare, **Seminar științific „Biodiversitatea montană - patrimoniu inestimabil al zonei montane. Amenințări, vulnerabilități și perspective în contextul schimbărilor climatice, fenomenelor extreme și globalizării"**, Ziua Internațională a Muntelui, 11 Decembrie, 2020 (comunicare orală)

V. Turcus, V. B. Bota, P. Albu, G. G. Arsene, Evaluation of habitats of community interest (6190, 8120, 9130, 91M0) from Apuseni Mountains. Study case / Evaluarea habitatelor de interes comunitar (6190, 8120, 9130, 91M0) din Munţii Apuseni. Studiu de caz, **The 7th International Conference, Economic Scientific Reseach – Theoretical, Empirical and Practical Approaches, ESPERA 2020** „20 years of Inspiring Academic Economic Reseach – From the Transition to Market Economy to the Interlinked Crises of 21st Century", 26-27 Noiembrie, 2020 (comunicare orală)

Perioada	**Anul 2019**
	Membru în comitetul de organizare și speaker al *28th Symposium on Thermal Analysis and Calorimetry – Eugen Segal – of the Commission for Thermal Analysis and Calorimetry of the Romanian Academy (CATCAR28) & 2nd Symposium on Thermal Analysis and Calorimetry of Moldova (MoldTAC2)*
	Absolvent curs intensiv pentru aplicarea *Regulamentului privind protecția datelor cu caracter personal 679/2016* – Perfecționanre – responsabil Protecția datelor cu caracter personal
	P. Albu, O. Koppandi, A. Roșu ***Nutriție pentru TINEri – continuarea***, ed. Gutenberg Univers, Arad, ISBN 978-606-675-234-3
	P. Albu, O. Koppandi, A. Roșu, D. Stelea ***Nutriție pentru TINEri – volumul al 3-lea***, ed. Gutenberg Univers, Arad, ISBN 978-606-675-235-0
Perioada	**Anul 2018**
Articole științifice publicate	G. Vlase, M. Budiul, T. Vlase, P. Albu, A. Ledeti, *Thermally induced interactions between adamantan-2-one and some pharmaceutical excipients*, **J. Therm. Anal. Calorim.**, 131(1), 201-213, 2018 DOI: 10.1007/s10973-017-6332-2
	I. Ienascu, T. Balaes, C. Petre, R. Pop, A. Cata, M. Stefanut, P. Albu, M. Poenaru, *Novel N-(2-bromo-phenyl)-2-hydroxy-benzamide Derivatives with Antifugal Activity*, **Rev. Chim.**, 69(7), 1876-1880, 2018
	G. Vlase, P. Albu, S. Doca, M. Mateescu, T. Vlase, *The kinetic study of the thermally induced degradation and an evaluation of the drug-excipient interactions performed for a new-generation bisphosphonate-risedronate*, **J. Therm. Anal. Calorim.**, 134(1), 721-730, 2018, DOI: 10.1007/s10973-018-7216-9
	T. Vlase, P. Albu, A. Ledeti, D. Circioban, M. Mateescu, C. Mosoiu, G. Vlase, *Thermal behavior of entacapone, a catechol-O-methyltransferase inhibitor used in Parkinson's disease*, **J. Therm. Anal. Calorim.**, 134(1), 711-720, 2018, DOI: 10.1007/s10973-018-7097-y
	Publicare carte: P. Albu, O. Koppandi, ***Nutriție pentru TINEri – primele 100 de pagini***, ed. Gutenberg Univers, Arad, ISBN 978-606-675-163-6
	Certificat de participare la școala de vară – *NATO: Strengthening transatlantic dialogue and cooperation in 2018* – organizat de Bulgarian Euro-Atlantic Youth Club, Smolyan, Bulgaria, iunie 2018
Altele	Absolvent curs acreditat ANC **Competențe antreprenoriale**, Certificat de absolvire nr. 00281447 eliberat de MMFPSPV și MENCS, Timișoara, iulie 2018
	Certificat **YouthPass** – Transnational Training and Cooperation Activities – KA2 unveiled: an in-depth view of Erasmus+ Key Action 2, Malaga, Spania, noiembrie 2018
	Certificat de Training **CSD Intermediate Training for Gas Chromatography**, eliberat de Agilent Technologies, Middelburg, Olanda, noiembrie 2018
Perioada	**Anul 2017**
Articole științifice	P. Albu, M. Budiul, M. Mateescu, V. Chiriac, G. Vlase, T. Vlase, *Studies regarding the*

publicate	*induced thermal degradation, kinetic analysis and possible interactions with various excipients of an osseointegration agent: zoledronic acid*, **J. Therm. Anal. Calorim.,** DOI: 10.1007/s10973-017-6537-4 G. Vlase, M. Budiul, C. Patrutescu, P. Albu, T. Vlase, *An extensive compatibility study of mycophenolate mofetil with different excipients by spectroscopic and thermoanalytical investigation techniques*, **J. Therm. Anal. Calorim.,** DOI: 10.1007/s10973-017-6192-9 G. Vlase, R. Blajovan, P. Albu, T. Vlase, Study of thermally induced interaction between hydroxyethylcellulose and carboxymethylcellulose with different excipients, **J. Therm. Anal. Calorim.,** DOI: 10.1007/s10973-017-6309-1 M. Mateescu, M. Budiul, P. Albu, G. Vlase, T. Vlase Thermal behavior and kinetic study of degradation for adamantan-2-one versus memantine hydrochloride, **J. Therm. Anal. Calorim.,** DOI: 10.1007/s10973-017-6443-9 G. Vlase, M. Budiul, T. Vlase, P. Albu, A. Ledeti, Thermally induced interactions between adamantan-2-one and some pharmaceutical excipients, **J. Therm. Anal. Calorim.,** DOI: 10.1007/s10973-017-6332-2 G. Vlase, D. Modra, P. Albu, I. Ceban, C. Bolcu, T. Vlase, *Thermal behavior of saturated phthalic-type polyesters. Influence of the branching polyol*, **J. Therm. Anal. Calorim.,** 127, 409-414, 2017 M. Budiul, P. Albu, G. Vlase, V. Turcus, T. Vlase, *Thermogravimetric and calorimetric studies performed on memantine hydrochloride to determine its thermal behaviour and possible drug-excipient interactions*, **J. Therm. Anal. Calorim.,** 127, 555-564, 2017 P. Albu, S.C. Doca, A. Anghel, G. Vlase, T. Vlase, *Thermal behavior of sodium alendronate. A kinetic study under non-isothermal conditions*, **J. Therm. Anal. Calorim.,** 127, 571-576, 2017
Altele	Certificat **YouthPass** – Entrepreneurship, Creativity and Friendship dobândit prin proiectul strategic ERASMUS+ KA2 coordonat de către Bulgarian Euro-Atlantic Youth Club, Sofia, Bulgaria, august 2017
Perioada	**Anul 2016**
Articole științifice publicate	Sorin Cristian Doca, Paul Albu, Iulia Ceban, Andrei Anghel, Gabriela Vlase, Titus Vlase, *Sodium alendronate used in bone treatment. A complex study on the thermal behavior of the bioactive compound and its binary mixtures with several excipients,* **J. Therm. Anal. Calorim.,** *126(1)*, 189-194, 2016 Iulia Ceban, Roxana Blajovan, Gabriela Vlase, Paul Albu, Oana Koppandi, Titus Vlase, *Thermoanalytical measurments conducted on repaglinide to estimate the kinetic triplet followed by compatibility studies between the antidiabetic agent and various excipients,* **J. Therm. Anal. Calorim.,** *126(1)*, 195-204, 2016 Gabriela Vlase, Constantin Bolcu, Dorina Modra, Mihaela Maria Budiul, Ionut Ledeti, Paul Albu, Titus Vlase, *Thermal behavior of phtalic anhydride-based polyesters,* **. Therm. Anal. Calorim.,** *126(1)*, 287-292, 2016
Conferințe	M.M. Budiul, I.L. Axinte, G. Vlase, T. Vlase, **P. Albu**, *Evaluation of the effect of functional groups on the thermal stability of adamantine derivatives. Case study: adamantan-2-one and memantine hydrochloride,* **25th Symposium on Thermal Analysis and Calorimetry**

	- Commission for Thermal Analysis and Calorimetry of the Romanian Academy, București, aprilie 2016
	P. Albu, M.M. Budiul, G. Vlase, T. Vlase, *Compatibility studies of Mycophenolate mofetil in binary mixtures with different excipients,* **25th Symposium on Thermal Analysis and Calorimetry - Commission for Thermal Analysis and Calorimetry of the Romanian Academy,** București, aprilie 2016
	P.Albu, G. Vlase, T. Vlase, N. Doca, *An attempt to determine the thermal induced degradation mechanism for Zoledronic acid, an osseointegration agent***,** XXXVIII National Congress on Calorimetry, Thermal Analysis and Applied Themodynamics, Ischia, Italia, septembrie 2016
	R. Blajovan, A. Ledeti. G. Vlase, I. Ledeti, **P. Albu**, T. Vlase, *Study of thermal induced interactions between hidroxyethylcellulose and carboxymethylcellulose with different excipients,* XXXVIII National Congress on Calorimetry, Thermal Analysis and Applied Themodynamics, Ischia, Italia, septembrie 2016
	M. Budiul. G. Vlase, **P. Albu**, A. Ledeti. I. Ledeti, T. Vlase, *Comparative thermal behavior and kinetic study of degradation for adamantan-2-one vs. Memantine hydrochloride,* XXXVIII National Congress on Calorimetry, Thermal Analysis and Applied Themodynamics, Ischia, Italia, septembrie 2016
Altele	Participare workshop **„Analize spectrale cantitative ale nanomaterialelor în interacție cu materiale biologice. Microscopul hiperspectral în câmp întunecat, patentat CytoViva"**, Institutul de Științe ale Vieții, Universitatea de Vest „Vasile Goldiș" din Arad, 16-17 mai 2016
	Participare seminar & workshop **„The powerful Mass Spectrometry in Food, Environmental and Forensics. New challenges in compliance with legislation"**, Centrul de Cercetare pentru Analize Instrumentala „SCIENT", Tâncăbești, Snagov, jud. Ilfov, 18-19 mai 2016
	Certificat de Absolvire – *„Tehnici moderne de laborator utilizate in domeniul biomedical"*, Institutul de Științe ale Vieții si Facultatea de Medicina, Universitatea de Vest „Vasile Goldiș" din Arad, 21-25 noiembrie 2016
Perioada	**Anul 2015**
Articole științifice publicate	C. Patrutescu, G. Vlase, V. Turcus, D. Ardelean, T. Vlase, **P. Albu,** *TG/DTG/DTA data used for determining the kinetic parameters of the thermal degradation process of an immunosuppressive agent: mycophenolate mofetil,* **J. Therm. Anal. Calorim.,** *121(3)*, 983-988, 2015
	D. Modra, G. Vlase, **P. Albu**, B. Bolcu, T. Vlase, *Influence of the nature of the chain breaker on the thermal stability of phthalic-based polyesters*, **J. Therm. Anal. Calorim.,** *121(3)*, 1021-1030, 2015
	P. Albu, G. Vlase, D. Modra, C. Bolcu, T. Vlase, *Thermal behaviour of the polyesters obtained with different molar ratios of carboxyl hydroxyl components*, **J. Therm. Anal. Calorim.,** *121(3)*, 1031-1037, 2015
	A. Hermenean, G. Damache, **P. Albu**, A. Ardelean, G. Ardelean, D. Puiu Ardelean, M. Horge, T. Nagy, M. Braun, M. Zsuga, S. Keki, M. Costache, A. Dinischiotu, *Hispotathological alterations and oxidative stress in liver and kidney of Lesciscus*

cephalus following exposure to heavy metals in the Tur river, North Western Romania, **Ecotox. Environ. Safe.**, 119, 198-205, 2015

P. Albu, A. Mogoș, G. Vlase, T. Vlase, *Thermal behavior and drug-excipient interaction studies for quinidine,* **Rev. Roum. Chim.**, *60(5-6)*, 587-593, 2015

P. Albu, G. Vlase, T. Vlase, *Study of a bioactive hydroxyapatite/gelatin composite. Part I - Synthsis and characterization of the material,* **New Front. Chem.,** vol. 24 (1), 47-53, 2015

P. Albu, G. Vlase, T. Vlase, *TG/DTG/DTA data used to determine the thermal behaviour of pioglitazone,* **Studia Universitatis „Vasile Goldiș" seria Științele Vieții**, vol. 25 (1), 55-57, 2015

P. Albu, D. Ardelean, I. Santa, G. Vlase, T. Vlase, *Investigation of thermally induced interactions between pioglitazone and some excipients by FT-IR and DSC analysis,* **Studia Universitatis „Vasile Goldiș" seria Științele Vieții**, vol. 25 (2), 73-78, 2015

P. Albu, S. Doca, I. Ceban, G. Vlase, T. Vlase, *Sodium alendronate used in bone treatment. a complex study on the thermal behaviour of the bioactive compound and its binary mixtures with several excipients,* lucrare acceptată la **12th Conference on calorimetry and thermal analysis (CCTA12),** Zakopane, Polonia, seprembrie 2015

P. Albu, G. Vlase, T. Vlase, *Data collected from thermoanalytical measurements conducted on compatibility studies between repaglinide and various excipients,* lucrare acceptată la **12th Conference on calorimetry and thermal analysis (CCTA12),** Zakopane, Polonia, seprembrie 2015

P. Albu, T. Vlase, G. Vlase, I. Ceban, *Biomimetic hydroxyapatite/biopolymer matrix composite: synthesis, characterization and kinetic analysis,* **12th Conference on calorimetry and thermal analysis (CCTA12),** Zakopane, Polonia, seprembrie 2015

I.Ceban, T. Vlase, G. Vlase, **P. Albu**, *Thermal behavior of biomimetic hydroxyapatite prepared in carrageenan matrix,* **12th Conference on calorimetry and thermal analysis (CCTA12),** Zakopane, Polonia, seprembrie 2015

Conferințe

P. Albu, B. Onita, E. Baranyai, S. Harangi, S. Keki, L. Nagy, T. Nagy, J. Vilmos, G. Dénes, G. Károly, D. Ardelean, A. Ardelean, A. Hermenean, *The impact of trace metals on wild fish living in Crisul-Negru river from North-Western Romania: bioaccumulation and histopathological biomarkers,* lucrare acceptată la **EUROTOX 2015 - 51st Congress of the European Societies of Toxicology - Bridging Sciences for Safety**, Porto, Portugalia, septembrie 2015

P. Albu, A. Ardelean, A. Hermenean, D. Ardelean, *A study on the bioaccumulation of some trace metals by MP-AES determinations on fish found in Crisul Negru river,* **A 25-a ediție a Zilelor Academice Arădene**, Arad, mai 2015

A. Stanciu, D. Ardelean, **P. Albu,** *Thermal behaviour and drug-excipient interactions study of memantine hydrochloride - a biologic active compound used in Alzheimer's disease treatment,* **A 25-a ediție a Zilelor Academice Arădene**, Arad, mai 2015

M. Veselin, D. Ardelean, **P. Albu,** *Characterization of a bioactive composite prepared by a biomimetic process*, **A 25-a ediție a Zilelor Academice Arădene**, Arad, mai 2015

P. Albu, D. Ardelean, G. Vlase, T. Vlase, *TG/DTG, DSC and FTIR analysis of possible interactions between pioglitazone and some excipients*, **A 25-a ediție a Zilelor**

	Academice Arădene, Arad, mai 2015
	P. Albu, B. Onita, E. Baranyai, S. Harangi, S. Keki, L. Nagy, T. Nagy, J. Vilmos, G. Dénes, G. Károly, D. Ardelean, A. Ardelean, A. Hermenean, *Bioaccumulation and histopathological biomarkers on wild fish living in crisul-negru river from north-western romania as a result of the impact of trace metals,* **Al 7-lea Congres Național cu participare internațională și a 33-a sesiune științifică anuală a societății române de biologie celulară**, Baia-Mare, iunie 2015
	Mobilitate internațională de **cercetare științifică** în cadrul proiectului individual de cercetare postdoctorală, la Universitatea din Debrecen (Ungaria), în cadrul Facultății de Știință și Tehnologie, departamentul de Chimie aplicată, 02 februarie - 30 aprilie 2015
	Participant în cadrul grupului țintă (beneficiar) în cadrul proiectului *UNIVERSITARIA – Școală de didactică universitară și cercetare științifică avansată*, POSDRU/157/1.3/S/135590
Altele	Absolvent curs acreditat ANC **MANAGER PROIECT**, cod COR 242101, septembrie 2015 – Certificat de absolvire nr. 00091220 eliberat de MMFPSPV și MECS
	Absolvent curs acreditat ANC **EXPERT ACCESARE FONDURI STRUCTURALE SI DE COEZIUNE EUROPENE**, cod COR 242213, septembrie 2015 – Certificat de absolvire nr. 00090991 eliberat de MMFPSPV și MECS
	Absolvent curs acreditat ANC **FORMATOR**, cod COR 242401, octombrie 2015 – Certificat de absolvire nr. 00090933 eliberat de MMFPSPV și MECS
	Absolvent curs acreditat ANC **EVALUATOR PROIECTE**, cod COR 241263, octombrie 2015 – Certificat de absolvire nr. 00090915 eliberat de MMFPSPV și MECS
Perioada	**Anul 2014**
	P. Albu, G. Vlase, V. Turcus, T. Vlase, *Investigations of thermally induced interactions between pioglitazone and some excipients by TG/DTG and DSC analysis,* **XXXVI National Congress on Calorimetry, Thermal Analysis and Applied Thermodynamics**, Cagliari, Italia, septembrie 2014 – *prezentare orală*
	C. Bolcu, D. Modra, G. Vlase, **P. Albu**, T. Vlase, *Influence of the nature of the chain breaker on the thermal stability of phtalic anhydride based polyesters,* **XXXVI National Congress on Calorimetry, Thermal Analysis and Applied Thermodynamics**, Cagliari, Italia, septembrie 2014 – *prezentare orală*
Conferințe	**P. Albu**, D. Ardelean, G. Vlase, V. Turcus, T. Vlase, *The kinetic study and thermal behavoiur of memantine hydrochloride, a biologic active compound used in Alzheimer's disease treatment*, **XXXVI National Congress on Calorimetry, Thermal Analysis and Applied Thermodynamics**, Cagliari, Italia, septembrie 2014
	C. Patrutescu, **P. Albu**, T. Vlase, D. Ardelean, G. Vlase, *TG/DTG/DTA data used for determining the kinetic parameters of an immunosuppresive agent: mycophenolate mofetil,* **XXXVI National Congress on Calorimetry, Thermal Analysis and Applied Thermodynamics**, Cagliari, Italia, septembrie 2014
	C. Bolcu, **P. Albu**, D. Modra, G. Vlase, T. Vlase, *Thermal behavior of the polyesters obtained with different molar ratio of carboxyl hydroxyl components*, **XXXVI National Congress on Calorimetry, Thermal Analysis and Applied Thermodynamics**, Cagliari,

	Italia, septembrie 2014
	P. Albu, V. Chiriac, G. Vlase, T. Vlase, *Thermal behaviour and drug-excipent interactions studies for quinidine,* **2nd International Conference on Analytical Chemistry,** Târgoviște, România, septembrie 2014
	P. Albu, A. Stanciu, S. Deme, A. Todea, L. Mirza, D. Ardelean, *Characterization of alginate microspheres with potential use as drug delivery systems*, **A 24-a ediție a Zilelor Academice Arădene**, Arad, mai 2014
	Lansare volum de carte **„Știința în viața de zi cu zi - Seria Chimie"** ISBN: 978-606-675-050-9 − noiembrie 2014, autor dr.Paul-Andrei ALBU
Altele	Participare *„Workshop de promovare si diseminare in domeniul dezvoltarii durabile si protectiei mediului"*, Sinaia, România, 11-14 decembrie 2014
Perioada	**Anul 2013**
	M. Anghel, G. Vlase, M. Bilanin, T. Vlase, **P. Albu**, A. Fulias, I. Tolan, N. Doca, *Comparative study on the thermal behavior of two similar triterpenes from birch*, **J. Therm. Anal. Calorim.**, DOI 10.1007/s10973-013-3203-3
	C. Bolcu, G. Vlase, T. Vlase, **P. Albu,** N. Doca, E. Șisu, *Thermal behavior of some polyuretanes reticulated by aminated maltose*, **J. Therm. Anal. Calorim.**, DOI 10.1007/s10973-013-3177-1
Articole științifice publicate	A. Fulias, G. Vlase, C. Grigorie, I. Ledeti, **P. Albu,** M. Bilanin, T. Vlase**,** *Thermal behavior studies of procaine and benzocaine Part 1. Kinetic analysis of the active substances under non-isothermal conditions,* **J. Therm. Anal. Calorim.**, DOI 10.1007/s10973-013-2959-9
	P. Albu, T. Mariasiu, N. Anghel, A. Folk, D. Ardelean, *Some determinations of the tissue bioaccumulation of doxorubicin by instrumental analysis: a small review,* **J. Med. Ar**, vol. XVI, 6-13, 2013
	T. Vlase, G. Vlase, **P. Albu**, N. Doca, *Synthesis and Thermal Behavior of a Hydroxyapatite/Gelatin Composite*, **XIV International Conference on Thermal Analysis and Calorimetry in Russia**, Saint Petersburg, Rusia, septembrie 2013
	I. Ledeti, G. Vlase, T. Vlase, G. Simu, **P. Albu**, A. Fulias, *Thermoanalytical Study on Methotrexate – active substance and tablets,* **3rd World Conference on Physico Chemical Methods in Drug Discovery and Development**, Dubrovnik, Croatia, septembrie 2013
Conferințe	I. Ledeti, A. Fulias, M. Ilici, V. Bercean, G. Vlase, **P. Albu**, V. Turcus, T. Vlase, *Synthesis, Thermal Behavior and Kinetic Study of New Triazolic Complexes with Ni(II), Co(II) and Cd(II),* **2nd Central and Eastern European Conference on Thermal Analysis and Calorimetry – CEEC-TAC2**, Vilnius, Lituania, august 2013
Altele	Participare la sesiunea de formare - *Advanced school in modern trends and techniques in cancer biology – Theoretical Session*, Arad, Romania, 10-12 octombrie 2013
Perioada	**Anul 2012**
Articole științifice	Mariana Anghel, T. Vlase, Gabriela Vlase, **P. Albu**, N. Doca, M. Mracec, *Hyphenated*

publicate	*techniques used by evaluation of the thermal behaviour of glycyrrhetinic acid*, **Rev. Roum. Chim.**, 57(7-8), 747-753, 2012
Conferințe	**P. Albu,** T. Vlase, C. Grigorie, N. Doca, *Thermal behavior and kinetic study of a bioactive hydroxyapatite/gelatin composite,* **11th Conference on Calorimetry and Thermal Analysis – CCTA11,** Zakopane, Polonia, septembrie 2012
	P. Albu, T. Vlase, G. Vlase, N. Doca, *Characterization by physico-chemical means of biomimetic prepared hydroxyapatite in a gelatin and pectin biopolymer matrix*, **15th International Congress on Thermal Analysis and Calorimetry**, Osaka, Japonia, august 2012
	P.Albu, G.Vlase, N.Doca, T.Vlase, C.Bolcu, M.Anghel, A. Fuliaș, C.Grigorie și I. Tolan, *„Thermal behaviour of some bioactive materials of isocyanic organic-inorganic based composites, of some natural pentacyclic triterpenoides, of some local anesthetic drugs and mixture of food additives with polysaccharides respectively deposit proteins",* **Al 21-lea simpozion anual de comunicări ştiinţifice al Secţiei de Ştiinţe Chimice a Academiei Române – Comisia de Analiză Termică şi Calorimetrie**, București, februarie 2012
Altele	**Cercetător Științific** în cadrul proiectului **"Plantele Liberiene-Resurse Regenerabile Strategice Pentru Economia Europeană" ACRONIM „BASEURES"** Co-Finanţat Prin Fondul European De Dezvoltare Regională – Institutului de cercetare dezvoltare inovare în științe tehnice și naturale al Universității „Aurel Vlaicu" Arad în perioada martie-decembrie 2012
	Beneficiar Al Unei Burse Doctorale În Perioada 2009-2012 În Cadrul Proiectului „**Creșterea Calității Și A Competitivității Cercetării Doctorale Prin Acordarea De Burse**", POSDRU/88/1.5./S/49516, Proiect Cofinanţat Din Fondul Social European Prin Programul Operaţional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013 Şi Coordonat De Universitatea De Vest Din Timişoara În Parteneriat Cu Universitatea Din Craiova Și Fraunhofer IISB, octombrie 2009 – septembrie 2012
	Susținerea publică, 3 septembrie 2012, a **Tezei de Doctorat** intitulată *Studiu fizico-chimic al unor materiale biomimetice și bioactive*, cu obținerea calificativului **Foarte Bine**
Perioada	**Anul 2011**
Articole științifice publicate	N. Doca, N. Pop, A. Mogoș, **P. Albu**, T. Vlase, *Selective activation of heterogenous systems: a consequence of Jahn-Teller effect*, **Rev. Roum. Chim.**, 56(10-11), 953-957, 2011
	C. Duda-Seiman, T. Vlase, G. Vlase, D. Duda-Seiman, **P. Albu**, N. Doca, *Thermal analysis study of amlodipine as pure compound and in binary mixture*, **J. Therm. Anal. Calorim.**, vol.105, number 2, 677-683, 2011
	P. Albu, C. Bolcu, G. Vlase, N. Doca, T. Vlase, *Kinetics of degradation under nonisothermal conditions of a thermooxidative stabilized polyurethane,* **J. Therm. Anal. Calorim.**, vol.105, number 2, 685-689, 2011
Conferințe	T. Vlase, **P. Albu**, Gabriela Vlase, C. Bolcu, E. Sisu, N. Doca *Aminnated Maltose As Reticulant In Polyurethane Synthesis,* **10th Mediterranean Conference on Calorimetry and Thermal Analysis – MEDICTA 2011**, Porto, Portugalia, iulie 2011
	P. Albu, *Maltoza aminată ca reticulant pentru sinteza poliuretanilor,* **Simpozionul**

	științific al doctoranzilor, ediția I, Universitatea de Vest Timișoara, iunie 2011
	P. Albu, A. Mogoș, M. Anghel, C. Grigorie, D. Gruia, C. Bolcu, E. Sișu, N. Pop, G. Vlase, N. Doca, T.Vlase, *New results obtained by the Thermal Analytical Group from the West University of Timișoara,* **Al 20-lea simpozion anual de comunicări ştiinţifice al Secţiei de Ştiinţe Chimice a Academiei Române – Comisia de Analiză Termică şi Calorimetrie**, București, februarie 2011
Altele	Participare seminar **„Etică, deontologie și egalitate de șanse în cercetarea științifică"**, organizat de Universitatea de Vest din Timișoara, iulie 2011
Perioada	**Anul 2010**
	P. Albu, C. Bolcu, G. Vlase, N. Doca, T. Vlase, *Kinetics of degradation under nonisothermal conditions of a thermooxidative stabilized polyurethane,* **10th European Symposium of Thermal Analysis and Calorimetry – ESTAC-10**, Rotterdam, Olanda, august 2010
	M. Anghel, T. Vlase, G. Vlase, **P. Albu**, N. Doca, *Thermal behaviour of Glycyrrhetinic Acid,* **10th European Symposium of Thermal Analysis and Calorimetry – ESTAC-10**, Rotterdam, Olanda, august 2010 – *prezentare orală*
Conferințe	N. Doca, N. Pop, A. Mogoș, P. Albu, T. Vlase, *Selective activation of heterogeneous systems: a consequence of the Jahn-Teller effect,* **14th International Conference of Physical-Chemistry – Romphyschem14**, București, iunie 2010
	G. Vlase, C. Bolcu, C. Duda-Seiman, **P. Albu**, T. Vlase, N. Doca, *Estimation of toxicity, using a mixed experimental-computational strategy*, **14th International Conference of Physical-Chemistry – Romphyschem14**, București, iunie 2010
	P. Albu, T. Vlase, C. Bolcu, N. Doca, *Thermo-oxidative stabilization of a polyurethane. Synergetic effect by a combined reactive/non-reactive stabilization,* **Al 19-lea simpozion anual de comunicări ştiinţifice al Secţiei de Ştiinţe Chimice a Academiei Române – Comisia de Analiză Termică şi Calorimetrie**, București, februarie 2010
	Coautor la culegerii de probleme: *„300 probleme rezolvate de chimie organică",* **P. Albu**, C. Bolcu, L. Lupșa, ed. Eurostampa 2010, Timișoara
	Membru în **Societatea de Chimie din România**
Altele	Participare workshop **„Managementul relațiilor de colaborare dintre cercetarea științifică și industrie"**, octombrie 2010
	Participare la **„Curs de management și marketing al cercetării, precum și de protecție a proprietății intelectuale"**, organizat de Universitatea de Vest Timișoara în parteneriat cu Ministerul muncii, familiei și protecției sociale, iulie 2010
Perioada	**Anii 2005-2009**
	Organizator la a XIII-a ediţie a concursului de chimie organică **„G. Ostrogovich"**, organizat de către Facultatea de Chimie, Biologie şi Geografie, mai 2008
	Organizator la **„The 12th International Symposium for Students in Chemistry"**, organizat de către Facultatea de Chimie-Biologie-Geografie, decembrie 2007

Organizator la a XII-a ediţie a concursului de chimie organică **„G. Ostrogovich”**, organizat de către Facultatea de Chimie-Biologie-Geografie, mai 2007

Membru în **Comisia de Evaluare Internă şi Asigurare a Calităţii** în cadrul Universitatății de Vest din Timişoara, 2007/2008

Membru în **Senatul** Universităţii de Vest din Timişoara, 2007/2008

Membru în **Consiliul** Facultății de Chimie, Biologie și Georgrafie, 2007/2008

Membru fondator şi **preşedinte** al Organizaţiei Studenţeşti **„CHEM VEST”**, înfiinţată în cadrul Facultăţii de Chimie, Biologie şi Geografie, 2007

Diploma **„Student Eminent”** acordată de către Asociaţia **„Orizonturi Universitare”** pentru cel mai bun student al Facultăţii de Chimie-Biologie-Geografie, decembrie 2006

Organizator la **„The 11th International Symposium for Students in Chemistry”**, organizat de către Facultatea de Chimie-Biologie-Geografie, decembrie 2006

Coautor al cursului universitar „Chimie Organică – volumul 2”, G. Preda, **P. Albu**, M. Lazea, ed. Mirton, 2006, Timișoara

Coautor al lucrării **„Exerciţii şi probleme de chimie organică”**, C. Bolcu, L. Lupşa**, P. Albu**, ed. Eurostampa 2006, Timișoara

Colaborare cu **Academia Română**, filiala Timişoara – Compuşi tensioactivi pe bază de fluor, 2005

ACTIVITĂȚI ONG

Perioada

Anul 2024

Manager proiect – „Program-pilot pentru educație non-formală: STEM s.y.S.T.E.M.s.” – ediția I-a, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad și Universitatea de Vest “Vasile Goldiș” din Arad, aprilie-iunie 2024

Manager proiect – „New Concepts in Fitness” – ediția I-a, derulat prin Asociația Club Sportiv Fitness Experience și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, aprilie-iunie 2024

Manager proiect – „Program-pilot pentru educație non-formală: STEM s.y.S.T.E.M.s.” – ediția I-a, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad și Universitatea de Vest “Vasile Goldiș” din Arad, iunie-noiembrie 2024

Perioada

Anul 2023

Manager proiect – „Ora de nutriție” – ediția a VIII-a, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, aprilie-iunie 2022

Manager proiect – „Din lumea…moleculelor chimice”, ediția I-a, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu

Inspectoratul Școlar Județean Arad, mai-iunie 2023

Manager proiect – „Gardienii Naturii”, ediția a II-a, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, mai-iunie 2023

Manager proiect – „Știința în viața de zi cu zi”, ediția a IX-a, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, mai-iulie 2023

Perioada

Anul 2022

Manager proiect – „Ora de nutriție” – ediția a VII-a, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, aprilie-iunie 2022

Manager proiect – „Știința în viața de zi cu zi”, ediția a VIII-a, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, aprilie-octombrie 2022

Manager proiect – „Arta unui stil de viață sănătos”, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, iunie 2022

Manager proiect – „Ora de nutriție”, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, iunie 2022

Manager proiect – „Știința în viața de zi cu zi”, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, iunie-octombrie 2022

Manager proiect – „Gardienii naturii”, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, octombrie-noiembrie 2022

Manager proiect – „Educație non-formală. Manualul”, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, octombrie-noiembrie 2022

Manager proiect – „Teach me Money”, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, octombrie-noiembrie 2022

Manager proiect – „Din lumea...moleculelor chimice”, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, octombrie-noiembrie 2022

Perioada

Anul 2021

Manager proiect – „Ora de nutriție”, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, iulie-noiembrie 2021

Manager proiect – „Educație pentru o dezvoltare durabilă. Conștientizarea arădenilor asupra potențialului de conservare al Siturilor Natura 2000” derulat prin Asociația Activ

pentru Comunitate și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, iulie-noiembrie 2021

Manager proiect – „Ora de nutriție" – ediția a VI-a, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, iunie-noiembrie 2021

Manager proiect – „Știința în viața de zi cu zi", ediția a VII-a, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, iunie-noiembrie 2021

Perioada

Anul 2020

Responsabil proiect *„EU Youth Power"* – proiect strategic ERASMUS+ KA2 realizat în parteneriat cu Asociația Activ pentru Comunitate și coordonat de către Digital National Alliance, Sofia, Bulgaria

Manager proiect – „Ora de nutriție", derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, august-noiembrie 2020

Manager proiect – „Știința în viața de zi cu zi", derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, august-noiembrie 2020

Manager proiect – „Educație digitală: Play&Learn", derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, august-noiembrie 2020

Perioada

Anul 2019

Responsabil proiect *„EU Youth Power"* – proiect strategic ERASMUS+ KA2 realizat în parteneriat cu Asociația Activ pentru Comunitate și coordonat de către Digital National Alliance, Sofia, Bulgaria

Manager proiect – „Ora de nutriție" – ediția a V-a, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, mai-decembrie 2019

Manager proiect – „Știința în viața de zi cu zi", ediția a VI-a, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, mai-decembrie 2019

Manager proiect – „Ora de nutriție", derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, iulie-noiembrie 2019

Manager proiect – „Știința în viața de zi cu zi", derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, iulie-noiembrie 2019

Manager proiect – „Play&Learn Romania", derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Divizia de Diplomație Publică a NATO, în parteneriat cu Universitatea de Vest din Timișoara, august-decembrie 2019

Perioada	**Anul 2018**
	Responsabil proiect *„EU Youth Power”* – proiect strategic ERASMUS+ KA2 realizat în parteneriat cu Asociația Activ pentru Comunitate și coordonat de către Digital National Alliance, Sofia, Bulgaria
	Manager proiect – „Smart Youth Power – Caravana Științei 2018” derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Ministerul Tineretului și Sportului, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, Inspectoratul Școlar Județean Caraș-Severin, Inspectoratul Școlar Județean Timiș, Facultatea de Chimie, Biologie și Geografie a Universității de Vest din Timișoara, august-octombrie 2018
	Manager proiect – „Ora de nutriție 2018” derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Ministerul Tineretului și Sportului, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, august-octombrie 2018
Activități	***Manager proiect*** – „Ora de nutriție” – ediția a IV-a, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, mai-decembrie 2018
	Manager proiect – „Știința în viața de zi cu zi”, ediția a V-a, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, mai-decembrie 2018
	Manager proiect – „Ora de nutriție”, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, iulie-noiembrie 2018
	Manager proiect – „Știința în viața de zi cu zi”, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, iulie-noiembrie 2018
Perioada	**Anul 2017**
	Responsabil tehnic proiect „Entrepreneurship, creativity and friendship” – proiect strategic ERASMUS+ KA2 realizat în parteneriat cu Asociația Activ pentru Comunitate și coordonat de către Bulgarian Euro-Atlantic Youth Club, Sofia, Bulgaria
	Responsabil tehnic proiect *„EU Youth Power”* – proiect strategic ERASMUS+ KA2 realizat în parteneriat cu Asociația Activ pentru Comunitate și coordonat de către Digital National Alliance, Sofia, Bulgaria (perioada implementare proiect: 1 septembrie 2017 – 31 iulie 2020, contract: 2017- 1- BG01- KA-202-036372, nr. proiect: KA 202/VET-54/03.10.2017)
Activități	**Organizator principal –** Festivalul Științei – *Știința pentru toți*, ediția a X-a, 6 aprilie 2017, co-organizatori Ministerul Educației Naționale, Inspectoratul Școlar Județean Arad, Casa Corpului Didactic Arad, Colegiul Național „Preparandia – Dimitrie Țichindeal”
	Manager proiect – „CARAVANA – Știința pentru TINEri!” derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Ministerul Tineretului și Sportului, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, Inspectoratul Școlar Județean Caraș-Severin, Inspectoratul Școlar Județean Timiș, Facultatea de Chimie, Biologie și Geografie a Universității de Vest din Timișoara, august-octombrie 2017

	Manager proiect – „Ora de nutriție” – ediția a III-a, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, mai-decembrie 2017 ***Manager proiect*** – „Știința în viața de zi cu zi”, ediția a IV-a, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, mai-decembrie 2017 ***Manager proiect*** – „De ce să fiu voluntar”, ediția a III-a, derulat prin Asociația MARIS și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, mai-noiembrie 2017 ***Manager proiect*** – „Școala de vară – Fii actor pentru o clipă!”, derulat prin Asociația MARIS și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, mai-octombrie 2017 ***Manager proiect*** – „Ora de nutriție”, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Direcția Județeană pentru Sport și Tineret Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, august-octombrie 2017 ***Manager proiect*** – „Știința în viața de zi cu zi”, derulat prin Asociația MARIS și finanțat de Direcția Județeană pentru Sport și Tineret Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, august-octombrie 2017 ***Manager proiect*** – „O călătorie în Antarctica”, derulat prin Asociația MARIS și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, iunie-noiembrie 2017
Perioada	**Anul 2016**
	Manager proiect – „Ora de nutriție” derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Ministerul Tineretului și Sportului, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, august-noiembrie 2016 ***Manager proiect*** – „Ora de nutriție” – ediția a II-a, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, aprilie-noiembrie 2016 ***Manager proiect*** – „Știința în viața de zi cu zi”, ediția a III-a, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, mai-decembrie 2016
Activități	***Manager proiect*** – „De ce să fiu voluntar”, ediția a II-a, derulat prin Asociația MARIS și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, mai-noiembrie 2016 ***Manager proiect*** – „Școala de vară – Dezvoltare personal pentri TINEri!”, derulat prin Asociația MARIS și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, mai-octombrie 2016 ***Manager proiect*** – „Ora de nutriție pentru tineri părinți”, derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Direcția Județeană pentru Sport și Tineret Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, iulie-noiembrie 2016 ***Manager proiect*** – „Știința în viața de zi cu zi”, derulat prin Asociația MARIS și finanțat de

	Direcția Județeană pentru Sport și Tineret Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, iulie-noiembrie 2016
	Manager proiect – „Știința în viața de zi cu zi", derulat prin Asociația MARIS și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, mai-noiembrie 2016
	Manager proiect – „Ora de nutriție", derulat prin Asociația MARIS și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, mai-noiembrie 2016
Perioada	**Anul 2015**
	Manager proiect – „Diversitate Culturală în UE!" derulat prin Asociația MARIS și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, aprilie-iulie 2015
	Manager proiect – „Ora de nutriție" derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, aprilie-noiembrie 2015
	Manager proiect – „Ora de nutriție" derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, iulie-noiembrie 2015
Activități	***Manager proiect*** – „Știința în viața de zi cu zi" derulat prin Asociația MARIS și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, iulie-noiembrie 2015
	Manager proiect – „Știința în viața de zi cu zi" derulat prin Asociația Activ pentru Comunitate și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, septembrie-noiembrie 2015
	Manager proiect – „De ce să fiu voluntar" derulat prin Asociația MARIS și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, septembrie-noiembrie 2015
Perioada	**Anul 2014**
	Manager proiect – „Știința în viața de zi cu zi" derulat prin Asociația MARIS și finanțat de Centrul Municipal de Cultură Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad și Institutul de Științe ale Vieții al UVVG Arad, octombrie-noiembrie 2014
	Manager proiect – „Elevii arădeni fac cunoștință cu instituțiile europene" derulat prin Asociația MARIS și finanțat de Centrul Cultural Județean Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, iunie-octombrie 2014
Activități	***Manager proiect*** – „Curățenia de primăvară" derulat prin Asociația MARIS și finanțat de Municipiul Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad și Asociația Efect Verde, mai 2014
	Manager proiect – „Elevii arădeni fac cunoștință cu instituțiile europene" derulat prin Asociația MARIS și finanțat de Municipiul Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, aprilie-mai 2014

Perioada	**Anul 2013**
Activități	***Coordinator proiect*** – TeenFest Liceul Anului 2013, ediția VII, finanțat de Municipiul Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad, Direcția Județeană pentru Sport și Tineret Arad ***Coordonator proiect*** – Culegere de întrebări și răspunsuri de cultură generală 2013, finanțat de Municipiul Arad, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad ***Coordonator proiect*** – Dăruiește dorințe împlinite – în parteneriat cu Cora Hypermarket ***Coordonator proiect*** – 9 Mai-Ziua Europei, ediția IV, în parteneriat cu Primăria Municipiului Arad, Inspectoratul Școlar Județean Arad, Direcția Județeană pentru Sport și Tineret Arad ***Coordinator proiect*** – Centrul Județean de Voluntariat Arad 2013 *Participant* în cadrul proiectului Cities for you, Cities for Europe – Workshop youth participation, 18-21 aprilie 2013, Dresda, Germania *Participant* în cadrul proiectului A-Idea, 20-25 mai 2013, S. Alessio Siculo, Sicilia, Italia
Perioada	**Anul 2012**
Activități	***Coordonator proiect*** – Balul Balurilor 2012, ediția VII, în parteneriat cu Primăria Municipiului Arad, Inspectoratul Școlar Județean Arad ***Coordonator proiect*** – TeenFest Liceul Anului 2012, ediția VI, în parteneriat cu Primăria Municipiului Arad, Inspectoratul Școlar Județean Arad, Direcția Județeană pentru Sport și Tineret Arad ***Asistent manager*** – proiect regional Fii Ecologic! – proiect pentru conștientizarea problemelor de mediu desfășurat în județele Arad, Bihor și Hunedoara, finanțat de Administrarația Fondului pentru Mediu ***Coordinator proiect*** – TeenFest Junior 2012, ediția III, în parteneriat cu Primăria Municipiului Arad, Inspectoratul Școlar Județean Arad
Perioada	**Anul 2011**
Activități	*Organizator* Balul Balurilor 2011, ediția VI, în parteneriat cu Primăria Municipiului Arad, Inspectoratul Școlar Județean Arad ***Coordonator proiect*** – TeenFest Liceul Anului 2011, ediția V, în parteneriat cu Primăria Municipiului Arad, Inspectoratul Școlar Județean Arad, Bihor și Hunedoara, Direcția Județeană pentru Sport și Tineret Arad – desfășurat în județele Arad, Bihor, Hunedoara *Organizator* al „Festivalul Științei”, ediția V, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Arad ***Coordinator proiect*** – TeenFest Junior 2011, ediția II, în parteneriat cu Primăria Municipiului Arad, Inspectoratul Școlar Județean Arad
Perioada	**Anul 2010**

Activități	*Organizator* Balul Balurilor 2010, ediția V, în parteneriat cu Primăria Municipiului Arad, Inspectoratul Școlar Județean Arad ***Coordonator proiect*** TeenFest Liceul Anului 2010, ediția IV, în parteneriat cu Primăria Municipiului Arad, Inspectoratul Școlar Județean Arad, Direcția Județeană pentru Sport și Tineret Arad *Organizator* TeenFest – Gala Balurilor 2010 *Coordinator proiect* TeenFest Junior 2010, ediția I, în parteneriat cu Primăria Municipiului Arad, Inspectoratul Școlar Județean Arad ***Președinte*** – Clubul LEO Ziridava Arad
Perioada	**Anul 2009**
Activități	*Organizator* Balul Balurilor 2009, ediția IV, în parteneriat cu Primăria Municipiului Arad, Inspectoratul Școlar Județean Arad ***Coordonator proiect*** TeenFest Liceul Anului 2009, ediția III, în parteneriat cu Primăria Municipiului Arad, Inspectoratul Școlar Județean Arad, Direcția Județeană pentru Sport și Tineret Arad ***Director PR*** - Clubul LEO Ziridava Arad ***Membru fondator şi vicepreşedinte*** – Asociația EDUCATIO *Coautor* al publicaţiei "EDUCATIO – Culegere de întrebări şi răspunsuri de cultură generală pentru gimnaziu şi liceu", Ed. Promun, Arad
APTITUDINI ŞI COMPETENŢE PERSONALE	
Limba maternă	Română
Limbi străine cunoscute	Engleză, Franceză
Autoevaluare Limba engleză	*Comprehensiune*: *abilităţi de ascultare*: C1 (Utilizator experimentat) *abilităţi de citire*: C1(Utilizator experimentat) *Vorbit*: *interacţiune*: C1(Utilizator experimentat) *exprimare*: C1(Utilizator experimentat) *Scris*: C1(Utilizator experimentat)
Limba franceză	*Comprehensiune: abilităţi de ascultare*: B1(Utilizator independent) *abilităţi de citire*: C1(Utilizator experimentat) *Vorbit*: *interacţiune*: B1(Utilizator independent) *exprimare*: B1(Utilizator independent) *Scris*: B1(Utilizator independent)
Competenţe şi abilităţi sociale	▪ spirit de echipă ▪ abilităţi de comunicare scrisă și verbală

	▪ abilități de planificare și prioritizare ▪ abilități de gândire critică, analitică și „outside the box” ▪ abilități de a lucra într-un mediu intercultural și interdisciplinar ▪ abilități de cercetare ▪ abilități de soluționare a problemelor ▪ adaptabilitate
Competenţe şi aptitudini organizatorice	▪ experienţă în management organizaţional ▪ abilităţi organizare şi coordonare activități și evenimente
Competenţe şi cunoştinţe de utilizare a calculatorului	▪ cunoştinţe programare şi operare PC – Microsoft Office (Word, Excel, Power Point), ChemSketch,
Informaţii suplimentare	La cerere