

LISTĂ DE LUCRĂRI

Conf. univ. dr. Petruța Gabriela-Paula

Teza de doctorat

Petruța, Gabriela-Paula (2005). *Științele naturale (Biologia) în școala românească, cu specială privire asupra evoluției conținuturilor și metodologiei* (coordonator științific prof. univ. dr. Ion Stanciu, Universitatea din București, Facultatea de Științe ale educației)

1. Cărți și capitole în cărți

1.1. Cărți în calitate de autor unic

1. **Petruța Gabriela-Paula (2007).** *Manuale școlare utilizate în predarea științelor naturale în învățământul gimnazial și liceal românesc, din prima jumătate a secolului XX.* (School Manuals Used for Teaching Natural Sciences in Romanian Gymnasium and High School Education from the First Half of the XXth Century) Editura Universității din Pitești. Pitești. I.S.B.N. 978-973-690-680-0. p.180.
2. **Petruța Gabriela-Paula (2007).** *Științele naturale (Biologia) în școala românească, cu specială privire asupra evoluției conținuturilor și metodologiei.* (Natural Sciences (Biology) in Romanian School, with Special Reference to the Evolution of Contents and Methodology). Editura Universității din Pitești. Pitești, I.S.B.N. 978-973-690-681-7. p.136.
3. **Petruța Gabriela-Paula (2009).** *Prelegeri de didactica științelor biologice.* (Lectures on Biological Sciences Didactics). Editura Universității din Pitești. Pitești. I.S.B.N. 978-973-690-898-9. p. 212.
4. **Petruța Gabriela-Paula (2010).** *Prelegeri de didactica științelor biologice.* Ediția a II-a, revizuită și adăugită. (Lectures on Biological Sciences Didactics. Second edition, revised and enlarged. Editura Universității din Pitești. Pitești. I.S.B.N. 978-606-560-170-3. p. 266.

1.2. Cărți în calitate de coautor

1.3. Capitole în volumele unor lucrări colective

1. 2007: Vademecum în educația europeană – ghid de practică pedagogică, **Petruța Gabriela-Paula.** Coordonatori Liliana Ezechil, Mihaela Neacșu. Ed. Paralela 45. Pitești. 2007. 127 p. ISBN 978-973-47-0073-8. (**Proiect de lecție. p. 93 - 103**).
2. 2008: Calitate în mentoratul educațional, **Petruța Gabriela-Paula, Elena Dănescu..** Coordonator Liliana Ezechil. Editura V&Integral. București. I.S.B.N. 978-973-1889-02-1. 2008. (**Educația diferențiată. p. 87 - 102**).
3. 2009: Calitate în educație – o abordare pragmatică.. Caled 2, **Petruța Gabriela-Paula..** Coordonator Liliana Ezechil. Editura Universității din Pitești. Pitești. ISBN 978-973-0-06332-5. 2009.(**Didactica Biologiei. p.301-311; Didactica ariei curriculare Matematică și științe ale naturii. p. 391 - 400**).
4. 2009: Calitate în educație – o abordare pragmatică. Caled 1. **Petruța Gabriela-Paula.** Coordonator Liliana Ezechil. Editura Universității din Pitești. Pitești. ISBN 978-973-0-06332-5. 2009.(**Didactica Biologiei. pg.301-311; Didactica ariei curriculare Matematică și științe ale naturii. p. 391 - 400**).
5. 2009: Ghidul mentorului. **Petruța Gabriela-Paula.** Lucrare realizată în contextul grantului de cercetare cu tema „Calitate în mentoratul educațional” [CAMED], finanțat de către CNCIS, seria 2007 (Proiecte de tip A), cod 1157, coordonator Liliana Ezechil. Editura Paralela 45. Pitești. ISBN 978-973-47-0580-1. 2009. (**Lecția în laboratorul de biologie. p.123 -125**).
6. 2009: Caiet de practică pedagogică (Nivel II). **Petruța Gabriela-Paula.** Lucrare realizată în contextul grantului de cercetare cu tema „Calitate în mentoratul educațional” [CAMED], finanțat de către CNCIS, seria 2007 (Proiecte de tip A), cod 1157. Coordonatori Liliana Ezechil, Elena

- Dănescu. Editura Paralela 45. Pitești. ISBN 978-973-47-0581-8. 2009. **(Proiect de lecție la disciplina Biologie. p. 68 - 71; Seminar Didactica științelor biologice. p. 99-102).**
7. 2011: Innovative methods in adult education. Art as a pedagogical tool., Liliana Ezechil, Emanuel Soare, Langa Marius Claudiu, Mihaela Neacșu, **Gabriela Petruța**. Coordonator Liliana Ezechil. **(Modulul relații de gen, structuri de familie, pag. 59-63, Module gender relations, family structure, p. 149-153. Editura Paralela 45. Pitești. ISBN 978-973-47-1372-1. 2011. 260 p.**
 8. 2013: Ghiduri de Bune practici - Biologie, **Petruța Gabriela-Paula**. Lucrare realizată în contextul Programului Operațional Sectorial dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013 cu tema „Calitate, inovare, comunicare în sistemul de formare continuă a didacticienilor din învățământul superior”, Editorul materialului: Ministerul Educației Naționale, Editura Matrix Rom București. ISBN 978-606-25-0034-4. 2013. **(Didactica Biologiei. p. 62).**
 9. 2015: Studii de pedagogie. Volum omagial dedicat prof. univ. dr. Liliana Ezechil, la aniversarea a 60 de ani, **Petruța Gabriela-Paula**. Coordonatori: Claudiu Langa și Emanuel Soare. **(Perspective privind formarea unor concepte de științe ale naturii la școlarii mici, p. 298-306).** Editura Paralela 45. Pitești. I.S.B.N. 978-973-47-2077-4.

2. Articole/ studii în extenso publicate în reviste din fluxul științific internațional principal

2.1. Articole in extenso publicate în reviste cotate ISI cu factor de impact

2.2. Articole in extenso publicate în volumele proceedings cu peer review ale conferințelor internaționale indexate ISI

2.2. a. Articole in-extenso publicate în reviste (proceedings) indexate WEB OF SCIENCE (WOS, ISI Thomson Reuters)

1. **Petruța Gabriela-Paula** - *Teacher's opinion on the use of interactive methods/techniques in lessons*, lucrare prezentată la International Conference Edu-world 2012, cu tema „Education facing the contemporary world issues”, Pitești, 29 noiembrie–1 decembrie și publicată în Procedia - Social and Behavioral Sciences 76 (2013). 649 – 653. Accession Number: WOS:000319885300118. ISSN: 1877-0428. IDS Number: BFH50. www.sciencedirect.com
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042813007234>
<http://dx.doi.org/10.1016/j.sbspro.2013.04.180>
http://apps.webofknowledge.com.am.e-information.ro/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=C109AE28EaNS8npHuXi&page=1&doc=5
2. **Petruța Gabriela-Paula** - *Multiple intelligences stimulated within the lessons by the practican students from the Faculty of Science*, lucrare prezentată la International Conference Edu-world 2012, cu tema „Education facing the contemporary world issues”, Pitești, 29 noiembrie–1 decembrie și publicată în Procedia - Social and Behavioral Sciences 76 (2013). 676-680. Accession Number: WOS:000319885300123. ISSN: 1877-0428. IDS Number: BFH50. www.sciencedirect.com
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042813007283>
<http://dx.doi.org/10.1016/j.sbspro.2013.04.185>
http://apps.webofknowledge.com.am.e-information.ro/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=C109AE28EaNS8npHuXi&page=1&doc=6
3. **Petruța Gabriela-Paula** - *Methodical aspects regarding the use of disciplinary maps in Biology, in order to improve the school children's knowledge*, lucrare prezentată la International Conference Edu-world 2014, cu tema „Education facing the contemporary world issues”, Pitești, 7-9 noiembrie și publicată în Procedia - Social and Behavioral Sciences 180 (2015). 433-440. Accession Number: WOS:000380497900066. ISSN: 1877-0428. IDS Number: BF2TF. <http://www.sciencedirect.com/>
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042815014871>
<http://dx.doi.org/10.1016/j.sbspro.2015.02.141>

- http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=C109AE28EaNS8npHuXi&page=1&doc=3
4. **Petruța Gabriela-Paula** - *Formation of some concepts of natural sciences during primary education*, lucrare prezentată la International Conference Edu-world 2014, cu tema „Education facing the contemporary world issues”, Pitești, 7-9 noiembrie și publicată în *Procedia - Social and Behavioral Sciences* 180 (2015). 688-695. Accession Number: WOS:000380497900104. ISSN: 1877-0428. IDS Number: BF2TF. <http://www.sciencedirect.com/http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042815015256>
<http://dx.doi.org/10.1016/j.sbspro.2015.02.179>
http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=C109AE28EaNS8npHuXi&page=1&doc=4
 5. **Petruța Gabriela-Paula** - *Teaching methods that can be applied to form concepts of natural sciences*, lucrare prezentată la International Conference Edu-world 2016, cu tema „Education facing the contemporary world issues”, Pitești, 2016, 4-5 noiembrie și publicată în *European Proceedings of Social and Behavioural Sciences*, 23. 1866-1876. DOI: 10.15405/epsbs.2017.05.02.229. Accession Number: WOS:000411319000228. ISSN: 2357-1330. IDS Number: BI3NT.
http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=C109AE28EaNS8npHuXi&page=1&doc=2
 6. **Petruța Gabriela-Paula** - *Methodological issues concerning the use of smart board within the lessons of Biology*, lucrare prezentată la International Conference Edu-world 2016, cu tema „Education facing the contemporary world issues”, Pitești, 2016, 4-5 noiembrie și publicată în *European Proceedings of Social and Behavioural Sciences*, 23. 978-985. DOI: 10.15405/epsbs.2017.05.02.120. Accession Number: WOS:000411319000119. ISSN: 2357-1330. IDS Number: BI3NT
http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=C109AE28EaNS8npHuXi&page=1&doc=1
 7. **Petruța Gabriela-Paula** (2020). *Methodological Aspects Of Applying Student-Centered Strategies To Biology*, Lucrare prezentată la International Conference Edu-world 2018, cu tema „Education facing the contemporary world issues”, Pitești, 09 - 10 noiembrie și publicată în *The European Proceedings of Social & Behavioural Sciences EpSBS*, Volumul LXVII, e-ISSN: 2357-1330, p.247-256. DOI: 10.15405/epsbs.2019.08.03.30. WOS: 000582461100004.
<https://www.futureacademy.org.uk/files/images/upload/EDUWORLD2018F002.pdfhttps://apps-webofknowledge-com.am.e-nformation.ro/>

2.3. Articole publicate în reviste indexate BDI/volumele proceedings ale conferințelor internaționale indexate BDI (minim 3 baze de date)

1. **Petruța Gabriela-Paula** (2005). *Predarea Științelor naturale în învățământul secundar românesc*, reflectată în lucrările cu caracter metodic din prima jumătate a secolului XX. Lucrare prezentată la Simpozionul științific internațional „Horticulture – science, quality diversity, harmony”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Horticultură, 27-28 mai 2005 și publicată în *Lucrări Științifice*, anul XLVIII, vol 48, nr.1, seria Horticultură. Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7376. p. 999-1004. 2005. [cnscis BJ]. http://www.univagro-iasi.ro/Horti/Lucr_St_2005/173_petruta%20q.pdf
2. **Petruța Gabriela-Paula** (2006). *Manuale școlare alternative utilizate în predarea științelor naturale în școala secundară românească din prima jumătate a secolului XX*. Lucrare prezentată la Simpozionul științific internațional „Horticulture – science, quality diversity, harmony”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Horticultură, 25-26 mai 2006 și publicată în *Lucrări Științifice*, anul

- XLIX, vol 49, nr. 1, seria Horticultură. Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7376. p. 447-452. 2006. [cnscis B]. http://www.univagro-iasi.ro/Horti/Lucr_St_2006/82_petruta%20g.pdf
3. **Petruța Gabriela-Paula** (2007). Possibilities of carrying out ecological education in Pitești city. Lucrare prezentată la Simpozionul științific internațional „Horticulture – science, quality diversity, harmony”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Horticultură, 24-25 mai 2007 și publicată în *Lucrări Științifice*, anul L, vol 50, nr. 1, seria Horticultură. Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7376. p. 271-274. 2007. [CNCSIS B]. http://www.univagroiasi.ro/Horti/Lucr_St_2007/
 4. **Petruța Gabriela-Paula** (2007). Methodological aspects of the use of combined empirio-sociocentric and empirio-psychocentric models of education within the Biology lessons. Lucrare prezentată la Simpozionul științific internațional „Horticulture – science, quality diversity, harmony”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Horticultură, 24-25 mai 2007 și publicată în *Lucrări Științifice*, anul L, vol 50, nr.1, seria Horticultură. Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7376. p. 265-270, 2007. [cnscis B]. http://www.univagroiasi.ro/Horti/Lucr_St_2007/
 5. **Petruța Gabriela-Paula** (2008). The maximization of students' profesional preparation from the faculties of horticulture and ecology. Lucrare prezentată la Simpozionul științific internațional „Durable agriculture in the context of environmental changes”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Agricultură, 16-18 octombrie 2008 și publicată în *Lucrări Științifice*, nr. 51, Seria Agronomie, vol 1., Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7414. p. 372-377. 2008. [cnscis B+ și indexată CAB International - Anglia]. <http://www.revagrois.ro/rezumat.php?id=819>
 6. **Petruța Gabriela-Paula** (2008). Clustering technique – applications within Biology and Horticulture lessons. Lucrare prezentată la Simpozionul științific internațional „Horticulture – science, quality diversity, harmony”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Horticultură, 29-31 mai 2008 și publicată în *Lucrări Științifice*, anul LI, vol 51, nr. 1, seria Horticultură. Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7376. p. 107-112. 2008. [CNCSIS B]. http://www.univagroiasi.ro/Horti/Lucr_St_2008/
 7. **Petruța Gabriela-Paula** (2009). Interdisciplinary correlations used in the formation and development of some concepts specific to the Biological sciences. Lucrare prezentată la Simpozionul științific internațional „Horticulture – science, quality diversity, harmony”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Horticultură, 29-30 mai 2009 și publicată în *Lucrări Științifice*, anul LII, vol 1 (52), seria Horticultură. Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7376. p. 193-196. 2009. [cnscis B+ și indexată CAB International - Anglia]. http://www.univagro-iasi.ro/Horti/Lucr_St_2009/Volum_2009.pdf
 8. **Petruța Gabriela-Paula** (2009). The formation and development of some ecological concepts. Lucrare prezentată la Simpozionul științific internațional „Durable agriculture in the context of environmental changes”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Agricultură, 22-24 octombrie 2009 și publicată în *Lucrări Științifice*, nr. 52, Seria Agronomie, vol 2. Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7414. 2009. p. 575-580. [cnscis B+ și indexată CAB International - Anglia]. <http://www.revagrois.ro/rezumat.php?id=1165>
 9. **Petruța Gabriela-Paula**, Soare Emanuel (2009). Optimized development of competences specific to the profession of biologist and horticulturist. Lucrare prezentată la Simpozionul științific internațional „Horticulture – science, quality diversity, harmony”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Horticultură, 29-30 mai 2009 și publicată în *Lucrări Științifice*, anul LII, vol 1 (52), seria Horticultură. Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7376. p. 197-202. 2009. [cnscis B+ și indexată CAB International - Anglia]; http://www.univagro-iasi.ro/Horti/Lucr_St_2009/Volum_2009.pdf
 10. Soare Emanuel, **Petruța Gabriela-Paula** (2009). Postmodern perspectives on curricular methodologies. Lucrare prezentată la Simpozionul științific internațional „Horticulture – science, quality diversity, harmony”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Horticultură, 29-30 mai 2009

- și publicată în *Lucrări Științifice*, anul LII, vol 1 (52), seria Horticultură. Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7376. p. 209-214. [cncsis B+ și indexată CAB International - Anglia]. http://www.univagro-iasi.ro/Horti/Lucr_St_2009/Volum_2009.pdf
11. **Petruța Gabriela-Paula**, Soare Emanuel (2009). Perspectives on optimizing the competences formation of ecologist profession.. Lucrare prezentată la Simpozionul științific internațional „Durable agriculture in the context of environmental changes”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Agricultură, 22-24 octombrie 2009 și publicată în *Lucrări Științifice*, nr. 52, Seria Agronomie, vol 2. Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7414. 2009. p. 581-586. [cncsis B+ și indexată CAB International - Anglia].
 12. **Petruța Gabriela-Paula** (2010). Optimizing the formation of the future science teachers for activating the students during lessons. Lucrare prezentată la Simpozionul științific internațional „Horticulture – science, quality diversity, harmony”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Horticultură, 26-28 mai 2011 și publicată în *Lucrări Științifice*, seria Horticultură, nr. 54. vol. 1. Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7376. p. 137-142, 2011. [cncsis B+ și indexată CAB International: www.cabi.org]. http://www.uaiasi.ro/revista_horti/arhiva.php?an=2011&numar=1
 13. **Petruța Gabriela-Paula** (2010). Student visions on the integration of information and communication technologies in teaching-learning biological sciences. Lucrare prezentată la Simpozionul științific internațional „Horticulture – science, quality diversity, harmony”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Horticultură, 27-28 mai 2010 și publicată în *Lucrări Științifice*, anul LIII, vol 2 (53), seria Horticultură. Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7376. p. 107-112. [cncsis B+ și indexată CAB International - Anglia]. http://www.univagro-iasi.ro/Horti/Lucr_St_2010/Nr_2_2010.pdf
 14. Soare Emanuel, **Petruța Gabriela-Paula** (2010). Integrated Perspectives on School Based Curriculum. Lucrare prezentată la Simpozionul științific internațional „Horticulture – science, quality diversity, harmony”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Horticultură, 27-28 mai 2010 și publicată în *Lucrări Științifice*, anul LIII, vol 2 (53), seria Horticultură. Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7376. p. 119-122. [cncsis B+ și indexată CAB International - Anglia] http://www.univagro-iasi.ro/Horti/Lucr_St_2010/Nr_2_2010.pdf
 15. **Petruța Gabriela-Paula** (2010). Methodological aspects of the use of interactive methods within the seminar activities. Lucrare prezentată la Simpozionul științific internațional „Durable agriculture in the context of environmental changes”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Agricultură, 21-23 octombrie 2010 și publicată în *Lucrări Științifice*, nr. 53, Seria Agronomie, vol 2. Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7414. p. 370-373, 2010. [cncsis B+ și indexată CAB International: www.cabi.org; Copernicus International: <http://journals.indexcopernicus.com>]. www.revagrois.ro/
 16. **Petruța Gabriela-Paula**, Soare Emanuel (2010). Possibilities of Carrying Out Modern Sanitary Education Within Lessons of Biology, Lucrare prezentată la Simpozionul științific internațional „Horticulture – science, quality diversity, harmony”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Horticultură, 27-28 mai 2010 și publicată în *Lucrări Științifice*, anul LIII, vol 2 (53), seria Horticultură. Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7376. p. 101-106. [cncsis B+ și indexată CAB International - Anglia]; http://www.univagro-iasi.ro/Horti/Lucr_St_2010/Nr_2_2010.pdf
 17. **Petruța Gabriela-Paula** (2010). Phytotherapy and apitherapy in attention of the present day teacher of Biology. Lucrare prezentată la Simpozionul științific internațional „Durable agriculture in the context of environmental changes”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Agricultură, 21-23 octombrie 2010 și publicată în *Lucrări Științifice*, nr. 53, Seria Agronomie, vol 2. Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7414. 2010. p. 374-379 [cncsis B+ și indexată CAB International: www.cabi.org ; Copernicus International: <http://journals.indexcopernicus.com>]. www.revagrois.ro/PDF/2010_2_376.pdf , <http://journals.indexcopernicus.com/karta.php?action=masterlist&id=5997>

18. **Petruța Gabriela-Paula** (2011). Possibilities of stimulating the students' creativity by the study of biology. Lucrare prezentată la Simpozionul științific internațional „Horticulture – science, quality diversity, harmony”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Horticultură, 26-28 mai 2011 și publicată în *Lucrări Științifice, seria Horticultură*, nr. 54. vol. 1. Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7376. p. 83-86, 2011. [cncsis B+ și indexată CAB International: www.cabi.org].
http://www.uaiasi.ro/revista_horti/arhiva.php?an=2011&numar=1
19. **Petruța Gabriela-Paula** (2011). Students opinion concerning realization of interdisciplinary correlations within the sciences. Lucrare prezentată la Simpozionul științific internațional „Durable agriculture in the context of environmental changes”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Agricultură, 20-22 octombrie 2011, și publicată în *Lucrări Științifice, Seria Agronomie*, nr. 54, vol 1. Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7414. p. 257-260, 2011. [cncsis B+ și indexată CAB International: www.cabi.org ; Copernicus International: <http://journals.indexcopernicus.com> ; Genamics Journal Seek Database: <http://journalseek.net>].
20. **Petruța Gabriela-Paula** (2014). The opinion of practican students on the stimulation of multiple intelligences within lessons. Lucrare prezentată la Congresul științific internațional „Life Sciences, a challenge for the future”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Agricultură, 23-25 octombrie 2014, și publicată în *Lucrări Științifice, Seria Agronomie*, nr. 57, vol 2. Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7414. p. 281-286, 2014. [indexată CAB International: www.cabi.org ; Copernicus International: <http://journals.indexcopernicus.com> ; Genamics Journal Seek Database: <http://journalseek.net>]. www.revagrois.ro/
21. **Petruța Gabriela-Paula** (2015). Possibilities for the use of mini-portfolio in biology. Lucrare prezentată la Congresul științific internațional „Soil and food, resources for a healthy life”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Agricultură, 22-24 octombrie 2015, și publicată în *Lucrări Științifice, Seria Agronomie*, nr. 58, vol 2. Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7414. pg. 259-262. 2015. [indexată CAB International: www.cabi.org ; Copernicus International: <http://journals.indexcopernicus.com> ; Genamics Journal Seek Database: <http://journalseek.net>].
www.revagrois.ro/
22. **Petruța Gabriela-Paula** (2016). Possibilities of stimulating intelligence in students during the biology lessons using mozaWeb online platform. Lucrare prezentată la Congresul științific internațional „Life Sciences - a challenge to the future”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Agricultură, 20-22 octombrie 2016, și publicată în *Lucrări Științifice, Seria Agronomie*, nr. 59, vol 2. Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7414. pg. 347-352, 2016. [cncsis B+ și indexată CAB International: www.cabi.org ; Copernicus International: <http://journals.indexcopernicus.com> ; Genamics Journal Seek Database: <http://journalseek.net>]. www.revagrois.ro/
23. **Petruța Gabriela-Paula** (2017). The possibility of combining some interactive methods for stimulating multiple intelligences in students within biology lessons. Lucrare prezentată la Congresul științific internațional „Life Sciences - a challenge to the future”, organizat de U.S.A.M.V. Iași – Facultatea de Agricultură, 20-22 octombrie 2017, și publicată în *Lucrări Științifice, Seria Agronomie*, nr. 60, vol 2. Editura „Ion Ionescu de la Brad”. Iași. I.S.S.N. 1454-7414. 2017. 268-273. [cncsis B+ și indexată CAB International: www.cabi.org ; Copernicus International: <http://journals.indexcopernicus.com> ; Genamics Journal Seek Database: <http://journalseek.net>].
www.revagrois.ro/
24. **Petruța Gabriela-Paula** (2021). Observation - didactic method applied in the wild garden for knowledge of nature by students, In: *Journal of Innovation in Psychology, Education and Didactics*, Universitatea V. Alexandri, Bacău. Revista este indexată în următoarele baze de date naționale și internaționale: CEEOL, CiteFactor, DOAJ, EBSCO, ERIC, E-International Journals of Academic & Scientific Research, OAJI-Open Academic Journals Index, ResearchBib, SCPIO, Universal Impact Factor. <http://www.iiped.ub.ro/>

25. **Petruța, G.** (2023). Teachers' Opinion Regarding on Importance of Wild Garden for Students. In E. Soare, & C. Langa (Eds.), Education Facing Contemporary World Issues - EDU WORLD 2022, vol 5. European Proceedings of Educational Sciences (p. 251-259). European Publisher. <https://doi.org/10.15405/epes.23045.26>
26. **Petruța, G.**, Langa, C., Lazăr, A., & Sârbu, L. (2023). Non-Formal Activities In The Wild Garden. In E. Soare, & C. Langa (Eds.), Education Facing Contemporary World Issues - EDU WORLD 2022, vol 5. European Proceedings of Educational Sciences (p. 260-269). European Publisher. <https://doi.org/10.15405/epes.23045.27>

2.4. Articole publicate în reviste străine sau românești cu peer review și comitet editorial internațional

1. **Petruța Gabriela-Paula** (2003). Necesitatea predării ecologiei în gimnaziu, în Ecos, vol 15, nr.1/2003. Editura Cultura. Pitești. I.S.S.N. 1222-4545. p 96-97. 2003. <http://www.ecos-magazine.com/ecos-numarul-15---2003.html>
2. **Petruța Gabriela-Paula** (2006). Observarea independentă – metodă de cercetare a lumii vii (Independent observation – method for research of the living world), în Ecos, vol 18. Editura Cultura. Pitești. I.S.S.N. 1222-4545. p 151-153. 2006. <http://www.ecos-magazine.com/ecos-numarul-18---2006.html>
3. **Petruța Gabriela-Paula** (2007). Methodological aspects of the use of logocentric and logopsychocentric methods of teaching within the Biology lessons. În: Scientific Bulletin – Education Sciences Series. Nr. 1/2007. Editura Universității din Pitești. I.S.S.N. 1584-5915. p. 261-269. 2007. Indexată în Index Copernicus:
<http://journals.indexcopernicus.com/passport.php?id=4951>
Web: <http://dppdpitesti.ro/cercetare.php?idc=22&lang=e>

2.5. Articole publicate în reviste românești recunoscute de comunitatea academică

2.6. Publicații in extenso apărute în lucrări ale principalelor conferințe internaționale de specialitate

1. **Petruța Gabriela-Paula** (2006). *The maximization of activities in biology laboratory in high school*, lucrare prezentată la International Conference Edu-World, cu tema „Education facing contemporary world issue” și publicată în International Conference Edu-World, section III.2. Editura Universității din Pitești. Pitești. I.S.B.N. (10) 973-690-541-1; I.S.B.N. (13) 978-973-690-541-4. p. 68-77.
2. **Petruța Gabriela-Paula** (2007). *The importance of choosing for a certain teaching model in order to activate the pupils at the Biology lessons*, lucrare prezentată la Sesiunea Științifică Internațională - Științele Educației în perspectiva integrării europene SEPIE, și publicată în Buletin Științific Studies and Researches, Series primary and preschool education, nr. 1, vol II. Editura Universității din Pitești. Pitești. ISSN 1842-9289, p. 601-606.
3. **Petruța Gabriela-Paula** (2007). *The use of computer within the Biology lessons*, lucrare prezentată la International ConferenceEcoMedia Europe 2007-RO, cu tema „ICT Strategies in Europea schools – the Romanian Perspective” și publicată în EcoMedia international conference, Paper's full texts. Editura Universității din Pitești. Pitești. ISBN 978-973-690-701-2. p. 177-180.
4. **Petruța Gabriela-Paula** (2007). *Competences of the mentor in the vision of practican students, the future teacher*, lucrare prezentată la International ConferenceEcoMedia Europe 2007-RO, cu tema „ICT Strategies in Europea schools – the Romanian Perspective” și publicată în EcoMedia international conference, Paper's full texts. Editura Universității din Pitești. Pitești. ISBN 978-973-690-701-2. p. 279-285.
5. **Petruța Gabriela-Paula** (2008). *Differentiated education within seminar activities of students from the faculties of Biology and Ecology*, lucrare prezentată la International Conference Edu-world 2008, cu tema „Education facing the contemporary world issues” și publicată în volumul I de la International Conference Edu-World, section 3b. Editura Universității din Pitești. Pitești. I.S.S.N. 1844-6264. p. 414-423.
6. Ezechil Liliana, Soare Emanuel, Langa Claudiu, Neacșu Mihaela, **Petruța Gabriela**, Dănilă Magda (2008). *Teacher's training for vet - an european experience*, lucrare prezentată la International Conference

Edu-world 2008, cu tema „Education facing the contemporary world issues”, Pitești, 5 -8 iunie, 2008, organizată de Universitatea din București și Universitatea din Pitești și publicată în volumul II de la International Conference Edu-World, section 4. Editura Universității din Pitești. Pitești. I.S.S.N. 1844-6264. p. 89-95.

7. **Petruța Gabriela-Paula** (2008). *Using handheld technology in nature studies within outdoor activities*, lucrare prezentată la International Conference Edu-world 2008, cu tema „Education facing the contemporary world issues” și publicată în volumul II de la International Conference Edu-World, section 7. Editura Universității din Pitești. Pitești. I.S.S.N. 1844-6264. p. 336-345.
8. **Petruța Gabriela-Paula** (2008). *The study of variation of some environment factors within lessons of physical education*, lucrare prezentată la International Conference: Psysical education, sport and Health, Pitești, 21-23 noiembrie, 2008, și publicată în ICPESH 2008 Proceedings – Scientific Report Series Physical Education and Sport Nr. 12 (1/2008). Editura Universității din Pitești. Pitești. I.S.S.N. 1453-1194. p. 130-131. <http://www.sportconference.ro/images/stories/Buletin%20final%202008.pdf>
9. **Petruța Gabriela-Paula** (2008). *Colaboration opportunities between teachers of physical education and biology within sport activities*, lucrare prezentată la International Conference: Psysical education, sport and Health, Pitești, 21-23 noiembrie, 2008, și publicată în ICPESH 2008 Proceedings – Scientific Report Series Physical Education and Sport Nr. 12 (1/2008). Editura Universității din Pitești. Pitești. I.S.S.N. 1453-1194. p. 127-129. <http://www.sportconference.ro/images/stories/Buletin%20final%202008.pdf>
10. **Petruța Gabriela-Paula** (2010). *Interactive methods – applications within the seminar activities*, lucrare prezentată la International Conference Edu-world 2010, cu tema „Education facing the contemporary world issues”, Pitești, 8-9 octombrie și publicată în volumul I de la International Conference Edu-World, section 3. Editura Universității din Pitești. Pitești. I.S.S.N. 1844-6264. p. 335-342.
11. **Petruța Gabriela-Paula** (2010). *Optimized Development of ICT Competences to the Future Teachers of Biology and Ecology*, lucrare prezentată la International Conference Edu-world 2010, cu tema „Education facing the contemporary world issues”, Pitești, 8-9 octombrie și publicată în volumul III de la International Conference Edu-World, section 8. Editura Universității din Pitești. Pitești. I.S.S.N. 1844-6264. p. 89-97.
12. **Petruța Gabriela-Paula** (2010). *Awareness of the importance of micronutrients in maintaining the health of school children doing sports*, lucrare prezentată la 3rd Annual Internațional Conference: Physical Education, Sport and Health, Pitești, 2010, 19-20 noiembrie, și publicată în Scientific report series physical education and sport, nr. 14 (1/2010). Editura Universității din Pitești. Pitești. I.S.S.N. 1453-1194. pg. 163-169. 2010. online vol 2. p. 163-168. Index Copernicus. <http://www.sportconference.ro/images/stories/volumul%202.pdf><http://journals.indexcopernicus.com/karta.php?action=masterlist&id=4658>
13. **Petruța Gabriela-Paula**, Soare Emanuel, Dănescu Elena (2010). *Perspectives on future teachers of science ICT competences formation*, lucrare prezentată la International Conference “ICT in the education of the Balkan countries”, 17-19 June 2010, Bulgaria și publicată în *ICT in the education of the Balkan countries*, p. 259-263.
14. Soare Emanuel, Dănescu Elena, **Petruța Gabriela-Paula** (2010). *Curriculum design and the new ICT paradigm*, lucrare prezentată la International Conference “ICT in the education of the Balkan countries”, 17-19 June 2010, Bulgaria și publicată în *ICT in the education of the Balkan countries*, p.363-366.
15. Dănescu Elena, Soare Emanuel, **Petruța Gabriela-Paula** (2010). *The impact of Information technology (IT) on teachers development*, lucrare prezentată la International Conference “ICT in the education of the Balkan countries”, 17-19 June 2010, Bulgaria și publicată în *ICT in the education of the Balkan countries*, p.333-337.

2.7. Lucrări în extenso publicate în volumele unor conferințe naționale

1. **Petruța Gabriela-Paula** (2007). *Influența personalității cadrului didactic-mentor asupra formării psihopedagogice a viitorilor profesori* (The influence of teachers' personality on the psycho-pedagogical formation of the coming teachers) lucrare prezentată la Conferința internațională dedicată aniversării a 10 ani de învățământ universitar de sociologie și psihologie „Cultură, dezvoltare, identitate, perspective actuale”, organizată de Universitatea din Oradea și publicată în „Cultura, dezvoltare, identitate. Perspective actuale”. Editura Expert. București. ISBN 973-618-122-7, p. 677-686. 2007.

2. **Petruța Gabriela-Paula** (2007). *Educarea ecologică a elevilor din gimnaziu prin predarea biologiei*, (*Ecological education of the pupils from the high school by teaching Biology*) lucrare prezentată la Sesiunea Națională de Comunicări Științifice „Schimbări de paradigmă în științele educației”, organizată de Universitatea „1 Decembrie 1918”, Alba Iulia, și publicată în „Schimbări de paradigmă în Științele educației”. Ed. Aeternitas. Alba Iulia. ISSN 1842-9807. p. 311-314. 2007.
3. Ezechil, L., Soare, E., Langa, C., Neacșu, M., **Petruța, G.**, Dănilă, M. (2008). *Tutoring and mentoring in VET – a priority of DTT structures*, lucrare prezentată la Conferința Națională „Education Today”, organizată de către Universitatea din București, Departamentul Pentru Pregătirea Personalului Didactic, 30 mai 2008.
4. **Petruța Gabriela-Paula** (2008). *Metode interactive utilizate în cadrul orelor de Biologie* (*Interactive methods used within the Biology lessons*), lucrare prezentată la Sesiunea Națională de Comunicări Științifice „Strategii alternative de instruire, învățare și evaluare”, Blaj, organizată de Universitatea „1 Decembrie 1918”, Alba Iulia și publicată în „Strategii alternative de instruire, învățare și evaluare”. Editura Risoprint. Cluj Napoca. ISBN 978-973-751-735-7. p. 335-340. 2008.
5. **Petruța Gabriela-Paula** (2009). *The Importance of Concepts Specific of the Various Biological Sciences*, lucrare prezentată la Sesiunea Națională de Comunicări Științifice „Schimbări de paradigmă în științele educației”, organizată de Universitatea „1 Decembrie 1918”, Alba Iulia, și publicată în „Parce III Paradigm Changes within the Sciences of Education”. Ed. Aeternitas Publishing House. Alba Iulia. ISSN 1842-9807. p. 334-337..

3. Creații artistice prezentate la manifestări recunoscute, precum și, după caz, alte lucrări similare - articole/studii publicate în volumele unor manifestări științifice naționale, lucrări prezentate la diferite seminarii/expoziții și nepublicate etc.

4. Proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare obținute prin competiție pe bază de contract/grant în țară/străinătate

4.1. Director al unui grant finanțat / instituția coordonată

4.2. Membru în echipa unui grant finanțat / instituția coordonată

1. 2008: Membru în echipa de proiect Development of Systems for Vocational Teacher Qualification Improvement (PROPETO), Leonardo da Vinci/ LT/06/B/F/PP-171009/ 2008 / / coordinator: Centre for Vocational Education and Research at Vytautas Magnus University, Lithuania, partener Universitatea din Pitești (valoare UPIT= 189.000 lei)/ membru / anii derulării: 2008 – 2009; www.die.ro/index.php?i=73
2. 2008: Membru în echipa de proiect The Use of Heritage Sites in Europe as an „Outdoor Laboratory” for innovative Science Teacher Education {OUTLAB Europe}, SOCRATES / COMENIUS 2.1 / nr. de referință 226646-CP-1-2005-1-IE-COMENIUS-C21/membru/ ; valoarea totală a contractului 228876 Euro. <http://www.die.ro/index.php?i=6>
3. 2008: Membru în echipa de proiect Calitate în Educație – Caled 2, Phare / RO2005/017-553.04.01.02.04.02.12/ 2008/ beneficiar Universitatea din Pitești/ Membru în echipa de management a proiectului și formator pentru disciplinele Didactica specialității și Didactica ariei curriculare Matematică și Științe/ perioada de derularea a proiectului: 2008 – 2009 (valoare UPIT= 247.000 lei), (tema); web: www.caled2.dppdpitesti.ro/echipa.php
4. 2008: Membru în echipa de proiect Calitate în Educație – Caled 1, Phare / RO2005/017-553.04.01.02.04.02.08/ / 2008/ beneficiar Universitatea din Pitești/ Membru în echipa de management a proiectului și formator pentru disciplinele Didactica specialității și Didactica ariei curriculare Matematică și Științe / perioada de derularea a proiectului: 2008 – 2009 (valoare UPIT= 290.000 lei); web: www.caled1.dppdpitesti.ro/echipa.php
5. 2010: Membru în echipa de proiect Development of Innovative Methods of Training the Trainers [ARTIT], / GRUNDTVIG / 509927-LLP-1-2010-1-GR-GRUNDTVIG-GMP/2010 / coordonator: Hellenic

Adult Education Association, Grecia, / partener Universitatea din Pitesti (valoare UPIT= 207.000 lei)/ membru / anii derularii: 2010 – 2012; <http://www.artit.eu/index3.html>

6. 2011: Membru în echipa de proiect Intelligent Pathways for Better Inclusion (IN PATH), Agreement Number 517976-LLP-1-2011-1-PT-GRUNDTVIG-GMPcoordonator: Sociedade Portuguesa de Inovação - Consultadoria Empresarial e Fomento da Inovação, S.A, Portugal. partener Universitatea din Pitești (valoare UPIT = 29.564,10 Euro) / membru/ perioada de desfășurare 2011- 2013;
7. 2012: Membru în echipa de proiect POSDRU/19/1.3/G/40784 „TOTTA VITA SCHOLA EST”, POSDRU/19/1.3/G/40784 „TOTTA VITA SCHOLA EST”, beneficiar UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI, Obiectivul general al proiectului vizează dezvoltarea profesională a cadrelor didactice din învățământul primar și preșcolar prin furnizarea de programe de formare continuă necesare asigurării calității în educație, <http://tvse.ro/>
8. 2013: Membru în echipa de proiect Parent's informal networks for early childhood learning [PINECL], GRUNDTVIG/ 543178-LLP-1-2013-1-IE-KA3—KA3MP/ 2013/ coordonator: Meath Partnership (MCRSDP), Irlanda / partener Universitatea din Pitesti (valoare UPIT= 138.300 lei)/ membru / anii derularii: 2013 – 2015, (tema); <http://www.pinecl.eu/>
9. 2020: Membru în echipa de proiect WILD! THE WILD GARDEN FOR LEARNING AND DEVELOPMENT, Nr. 2019-1-IT02-KA201–063227, Lazăr, Adriana, Petruta Gabriela Paula, Langa Marius Claudiu, Stan Maria Magdalena, Tudor Sofia Loredana, Sarbu Luiza Venera, Duminica Delia Rodica, Cod: Strategic Partnership ERASMUS+, beneficiar: , anul: 2020, domeniul stiintific: KA2 – Cooperation for Innovation and The Exchange of Good Practices, KA201 – Strategic Partnership for School Education, valoare: 12500.00

5. Brevet de invenție

Data

Decembrie 2025

Nume și prenume

Conf. univ. dr. Gabriela-Paula Petruța