



**UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI
MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA**
FACULTATEA DE AGRICULTURĂ
Str. Mănăștur , nr. 3-5, 400372, Cluj-Napoca , România
Tel.: 0264-596384; Fax: 0264-593792
<http://www.usamvcluj.ro>



Curriculum vitae



Informații personale

Nume / Prenume **Pop Adrian Ioan**
Telefon(oane) 0264-596384 int. 204
Fax(uri) 0264-593792
E-mail(uri) aipop21@yahoo.com, adrian.pop@usamvcluj.ro
Cetățenie Română
Starea civilă Căsătorit
Data nașterii 21 aprilie 1982
Sex Masculin

Domeniul de activitate

Gradul didactic / Titlul științific Șef lucrări dr.

Disciplina / Cuvinte cheie Agrotehnică / lucrările solului, asolamente, controlul buruienilor, dezvoltare rurală

Domenii de competență Agrotehnică și herbologie
Tehnică experimentală
Sisteme agricole durabile

Domenii de interes Lucrările solului: lucrări minime, semănat direct
Controlul integrat al buruienilor din culturile agricole și folosirea corectă a erbicidelor
Controlul buruienilor în agricultura ecologică
Asolamente, rotația culturilor și agrotehnica diferențiată
Combaterea eroziunii solului
Organizarea teritoriului
Dezvoltarea durabilă a agriculturii
Metode de cercetare în laborator și teren



**UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI
MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA
FACULTATEA DE AGRICULTURĂ**

Str. Mănăștur , nr. 3-5, 400372, Cluj-Napoca , România
Tel.: 0264-596384; Fax: 0264-593792
<http://www.usamvcluj.ro>



Activitate didactică 2006-2007: Lucrările practice la Agrotehnică – anul II-III Agricultură și anul III IPM
2007-2008: Lucrările practice la Agrotehnică – anul II Agricultură și Montanologie
Seminar Tehnică experimentală – anul II Agricultură și Montanologie
2008-2019: Seminar Tehnică experimentală – anul II Agricultură și Montanologie
2008-prezent Lucrările practice la Agrotehnică – anul II - III Agricultură
2008-prezent Lucrările practice la Agrotehnică anul II și Agrotehnică diferențiată – anul III
Montanologie
2010-2016 Lucrările practice la Agrotehnică – anul II Horticultură
2010-2013: Lucrări practice la Combaterea eroziunii solului – anul III Montanologie
2012-2013: Curs Tehnică experimentală – anul II Agricultură, Montanologie și EMAIA
2012-2018: Curs și seminar Sisteme agricole durabile II – Master Dezvoltare Rurală
2013-prezent Curs și lucrări practice la Agrotehnică și herbologie – anul II EMAIA
2013-prezent Curs Combaterea eroziunii solului – anul III Montanologie
2019- prezent Curs și seminar Codul de bune practici agricole – Master Dezvoltare Rurală
2019- prezent Curs și seminar Administrarea și managementul exploatațiilor agricole – Master
Dezvoltare Rurală
2013-prezent Lucrările practice/Seminar la Agronomie – anul I Medicină Veterinară
Coordonator: 40 proiecte de diplomă
29 lucrări de disertație
9 lucrări prezentate de studenți la Sesiunea de comunicări științifice studențești

Educație și formare

Studii DIPLOMĂ DE DOCTOR ÎN AGRONOMIE, 2009, USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură,
Specializarea Agrotehnică
DIPLOMĂ DE MASTER, 2012, USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Protecția plantelor
DIPLOMĂ DE MASTER, 2007, USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Organizarea
teritoriului, circulația terenurilor și dezvoltare durabilă
DIPLOMĂ DE INGINER, 2005, USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Specializarea
Agricultura
DIPLOMĂ DE BACALAUREAT, 2000, Grup Școlar Industrial Matematică-Fizică Hida, Jud.Sălaj.

Specializări și calificări Cursuri de specializare:
Mai 2014 – Octombrie 2015, bursier postdoctoral în cadrul proiectului POSDRU 159/1.5/S/132765
Certificat de absolvire, Monitorizarea și Implementarea Directivei Nitraților, Universitatea de Științe
Agronomice și Medicină Veterinară București, 2007
Certificat de absolvire, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Universitatea de
Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca, 2005
Adeverință, Consilier Vocațional (cod COR 242315) în cadrul contractului de finanțare
POSDRU/90/2.1/S/63742 „VIA – Vocație, Interese, Autocunoaștere și Dezvoltare, drumul către
succesul profesional”, cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial
Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013 - „ Investește în oameni ”, Beneficiar S.C. Profiles
International S.R.L. Brașov.
Diplomă de participare la cursul de formare E-Learning și Blended-learning, derulat în cadrul
proiectului POCU – Educație și formare competitivă pe piața muncii - EduForm – cod MySmis
121643, în perioada 08.04.2019 – 25.04.2019
Certificat de absolvire a 152 de ore de formare teoretică, practică și prin schimb de experiență
derulate în cadrul Proiectului POCU – Educație și formare competitivă pe piața muncii – EduForm –
cod MySmis 121643, în perioada 08.04 – 07.07.2019

Experiența profesională

Perioada / Funcția sau postul ocupat / Numele angajatorului 2012 – prezent șef lucrări, USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Disciplina Agrotehnică
2008 – 2012, asistent universitar, USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Disciplina
Agrotehnică
2005 – 2008, doctorand cu frecvență, USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Disciplina
Agrotehnică



**UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI
MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA
FACULTATEA DE AGRICULTURĂ**

Str. Mănăștur , nr. 3-5, 400372, Cluj-Napoca , România
Tel.: 0264-596384; Fax: 0264-593792

<http://www.usamvcluj.ro>



| | |
|--|---|
| Atribuții și activități administrative la nivel de facultate | <p>2023 – membru în comisia de admitere la Facultatea de Agricultură</p> <p>2023 – secretar comisie disertație la specializarea Protecție și expertizare fitosanitară</p> <p>2021 – prezent, responsabil câmp experimental, Disciplina de Agrotehnică, Stațiunea Jucu</p> <p>2017 – prezent, membru în comisia pentru examenul de disertație la specializarea Dezvoltare rurală</p> <p>2013 – 2017, secretar comisie licență la specializările Agricultură</p> <p>2013 – 2018, secretar comisie licență specializarea Montanologie</p> <p>2014 – 2016 secretar comisie licență specializarea EMAIA</p> <p>2013-2016 – secretar comisie disertație la 5 specializari de master: Agricultură organică; Managementul resurselor naturale și agroturistice; Dezvoltare rurală; Protecția plantelor; Agricultură, schimbări climatice și siguranța alimentelor.</p> <p>2012 – 2016; 2020 – 2022, îndrumător de an la specializarea Montanologie</p> <p>2012 – 2015, membru in echipa de promovare USAMV, Agricultură</p> <p>2014 – membru în comisia de acreditare pentru specializarea Montanologie</p> |
| Prestigii profesional | <p>membru în comitetul de organizare a <i>Conferinței Naționale de Știința Solului</i>, 21-26 august 2006, Cluj-Napoca.</p> <p>membru în comitetul de organizare al Simpozionului: <i>Compactarea solurilor – procese și consecințe</i>, USAMV Cluj-Napoca, 23 februarie 2007.</p> <p>membru în comitetul de organizare al Simpozionului: <i>Sisteme de lucrări minime ale solului</i>. Al 5-lea Simpozion cu Participare Internațională, 18-19 iulie 2008, USAMV Cluj-Napoca.</p> <p>membru în comitetul de organizare al Simpozionului: <i>Sisteme de lucrări minime ale solului</i>. Al 6-lea Simpozion cu Participare Internațională, 27-29 iunie 2011, USAMV Cluj-Napoca</p> <p>membru în comitetul de organizare al Simpozionului: <i>Sisteme de lucrări minime ale solului</i>. Al 7-lea Simpozion cu Participare Internațională, 2-3 mai 2013, USAMV Cluj-Napoca</p> <p>membru în comitetul de organizare al Simpozionului: <i>Sisteme de lucrări minime ale solului</i>. Al 8-lea Simpozion cu Participare Internațională, 25-26 iunie 2015, USAMV Cluj-Napoca</p> |
| Afilieri profesionale | <p>Membru în asociații și organizații profesionale naționale:</p> <p>2010, membru, Societatea de Protecția Plantelor Transilvania, România</p> <p>2008, membru, Societatea Națională de Conservare și Protecție a Turbăriilor (SNCP) Cluj-Napoca, România, Certificat nr. 16</p> <p>2005, membru, Societatea Națională Română pentru Știința Solului – SNRSS, Filiala România a IUSS</p> <p>2005-2022 membru al Centrului de Cercetare: <i>Sisteme Minime și Tehnologii Agricole Durabile</i></p> <p>Membru în asociații și organizații profesionale internaționale:</p> <p>2013, membru, European Society for Soil Conservation (ESSC) – Romania</p> <p>2006, membru, Organizația de Cercetare pentru Lucrările Solului, Filiala România a ISTRO – International Soil Tillage Research Organization, http://www.istro.org</p> <p>2005, membru, International Union of Soil Sciences - IUSS</p> |
| Deplasări în străinătate: | <p>Am participat până în prezent la 12 conferințe internaționale în străinătate: Angers – Franța; Poitiers - Franța; Stuttgart Hohenheim – Germania; Budapest – Ungaria; Madrid – Spania; Chișinău – Republica Moldova; Lille – Franța; Paris – Franța; Viena – Austria; Vrdnik – Serbia; Dubrovnik – Croația; Melchingen - Germania</p> |
| Contracte de cercetare | <p>Membru în 22 proiecte /contracte de cercetare</p> |
| Lucrări publicate | <p>166 lucrări științifice și rezumate publicate la diferite simpozioane naționale și internaționale din care 5 unic autor, 19 prim autor. Sunt autor corespondent la 1 articol ISI cu factor de impact și prim autor la 1 articol indexat ISI fără factor de impact, coautor la 8 articole publicate ISI Thomson cu factor de impact si coautor la 10 articole indexate ISI, fără factor de impact.</p> |
| Lista lucrărilor semnificative publicate | <p>Cărți publicate:</p> <p>Gerard Jităreanu – Coordonator, Costică Ailincăi, Simion Alda, Ileana Bogdan, Costică Ciontu, Dan Manea, Aurelian Penescu, Mihai Rurac, Teodor Rusu, Denis Țopa, Paula Ioana Moraru, Adrian Ioan Pop, Marian Dobre, Anca-Elena Calistru, 2020, <i>Tratat de Agrotehnică</i>, Editura Ion Ionescu de la Brad – Iași, ISBN 978-973-147-353-6</p> <p>Teodor Rusu, Ileana Bogdan, Adrian Ioan Pop, 2012, <i>Îndrumător de lucrări practice la Agrotehnică</i>. Editura Grinta Cluj-Napoca, ISBN 978-973-126-409-7.</p> |



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI
MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA
FACULTATEA DE AGRICULTURĂ

Str. Mănăștur, nr. 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România
Tel.: 0264-596384; Fax: 0264-593792
<http://www.usamvcluj.ro>



5 lucrări științifice relevante publicate:

1. Felicia Chețan, Cornel Chețan, Ileana Bogdan, **Adrian Ioan Pop**, Paula Ioana Moraru and Teodor Rusu, **2021**, *The Effects of Management (Tillage, Fertilization, Plant Density) on Soybean Yield and Quality in a Three-Year Experiment under Transylvanian Plain Climate Conditions*, Land, 2021, 10(2):200. <https://doi.org/10.3390/land10020200>, F.I. 3.3980
2. **Adrian Ioan Pop**, Teodor Rusu, Ileana Bogdan, Paula Ioana Moraru, Bogdan Matei Duda, **2016**, *Influence of tillage systems on weed control, fertility and production*, 16th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM 2016, Book 3 Water Resources. Forest, Marine and Ocean Ecosystems. Conference Proceedings Volume II Soils, Forest Ecosystems Marine & Ocean Ecosystems, 30 June – 6 July 2016, Albena Bulgaria, ISBN 978-619-7105-62-9, ISSN 1314-2704, DOI: 10.5593/sgem2016B32, p. 185-192.
3. Rusu, T., C. L. Coste, P. I. Moraru, L. W. Szajdak, **A. I. Pop** & B. M. Duda, **2017**, *Impact of climate change on agro-climatic indicators and agricultural lands in the Transylvanian Plain between 2008-2014*, Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, February 2017, Vol. 12, No. 1, p. 23-34, ISSN Printed: 1842-4090, ISSN Online: 1844-489X. <http://www.ubm.ro/sites/CJEES/viewTopic.php?topicId=651>, F.I. 0.8800
4. Teodor Rusu, Ileana Bogdan, Paula Moraru, **Adrian Pop**, Ioan Oroian, Doru Marin, Ovidiu Ranta, Sorin Stanila, Marinela Gheres, Marcel Duda and Cristina Mogosan, **2013**, *Influence of minimum tillage systems on the control of Convolvulus arvensis L. on wheat, maize and soybean*, Journal of Food, Agriculture & Environment, vol. 11(2), p. 563-566, Print ISSN: 1459-0255, WFL Publisher Science and Technology, Helsinki, Finlanda. Online Journal JFAE, vol. 11 (2/2013) www.world-food.net., Section Agriculture, Online ISSN: 1459-0263, (F.I.: 0.435).
5. Rusu T., P. Gus, I. Bogdan, P. I. Moraru, **I. A. Pop**, D. Clapa, I. M. Doru, I. Oroian and L. I. Pop, **2009**, *Implications of Minimum Tillage Systems on Sustainability of Agricultural Production and Soil Conservation*. Journal of Food, Agriculture & Environment, vol. 7(2/2009), Print ISSN: 1459-0255, WFL Publisher Science and Technology, Helsinki, Finlanda. Online Journal JFAE, vol. 7 (2/2009) www.world-food.net., Section Environment, Online ISSN: 1459-0263. (F.I.: 0.282).

**Aptitudini și competențe
personale**

| | | | | |
|-------------------------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------|
| Limba(i) maternă(e) | Română | | | |
| Limba(i) străină(e) cunoscută(e) | Autoevaluare | Înțelegere | Vorbire | Scriere |
| Limba | Franceză | bine | bine | bine |
| Permis de conducere | A, BE, CE, Tr. | | | |

**Premii și diplome
obținute**

DIPLOMĂ DE EXCELENȚA PROINVENT, Rusu Teodor, Ranta Ovidiu, Bogdan Ileana, Stanila Sorin, Pop Adrian, Moraru Paula, Duda Bogdan, Sistem conservativ de lucrare a solului cu semănat direct – no-tillage, 2014, SALONUL INTERNAȚIONAL DE INVENTICĂ PRO INVENT, ediția a XII-a, 2014, Cluj-Napoca
DIPLOMĂ AgriChallenge 2010 - Competiția agronomilor de mâine – Premiul I pentru ingeniozitate, creativitate și abilități de lucru în echipă, Fundația Timac Agro pentru dezvoltarea agriculturii
DIPLOMĂ se acordă MEDALIA JUBILIARĂ „100 de ani de Știința Solului în România: 1906-2006” pentru contribuțiile aduse la cunoașterea, protecția, conservarea și valorificarea resurselor de sol ale României, 21 august 2006, Societatea Națională Română pentru Știința Solului și Institutul Național de Cercetare –Dezvoltare pentru Pedologie, Agrochimie și Protecția Mediului, ICPA București

Informații suplimentare

Cluj-Napoca
06.11.2023

Șef lucrări dr. ing.
ADRIAN IOAN POP