



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ
"ION IONESCU DE LA BRAD"
Aleea M. Sadoveanu nr. 3, 700490 – IAȘI, ROMÂNIA
Tel. +40-232-213069; Fax. +40-232-260650 Cod fiscal: 4541840
E-mail: rectorat@uaiasi.ro, <http://www.uaiasi.ro>

Anexa 3

Candidatura pentru funcția de Decan al Facultății de Agricultură

CURRICULUM VITAE



1. Numele: **ȚOPA**
2. Prenumele: **Denis-Constantin**

3. Data și locul nașterii: 19.11.1977, Iași
4. Cetățenie: română
5. Statut civil: necăsătorit
6. Domiciliul: str. Neculau, nr. 15, bl. 574, sc. B
7. Locul de muncă actual: USAMV IASI
8. Profesia și funcția actuală: inginer agronom, Conferențiar universitar
9. Vechime la locul de muncă actual: 15
10. Educație și formare profesională:

a. Studii liceale

Instituția	Liceul Economic Administrativ și de Servicii nr. 1, Iași / Profil Finanțe - Contabilitate
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Sept. 1992-iun.1997
Grade sau diplome obținute	Diploma de Bacalaureat seria P nr. 0321452

b. Studii universitare de licență

Instituția	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad"
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Sept. 1998 – iulie 2001
Grade sau diplome obținute	Diplomă de absolvire Inginer Colegiu seria U nr.0010080, Specializarea Arhitectură Peisageră
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Sept. 2001 – iulie 2004
Grade sau diplome obținute	Diplomă de Inginer seria D nr. 0023152, Facultatea de Agricultură, specializarea Montanologie

c. Studii de masterat

Instituția	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad", Facultatea de Agricultură, specializarea Manager Agricol
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Sept. 2004 – febr. 2006
Grade sau diplome	Diplomă de Master seria E nr. 0038313

Topa Denis

obținute	
----------	--

d. Studii doctorale

Instituția	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad", Facultatea de Agricultură, specializarea Agrotehnică
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Ian. 2005 – apr. 2010
Grade sau diplome obținute	Diploma de doctor, seria H nr. 0004246

e. Specializări certificate prin diplome

Instituția	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad"
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	2010-2012
Grade sau diplome obținute	Postdoctorat - Atestat de finalizare a studiilor postdoctorale, nr. 14576/6 din 03.10.2012
Grade sau diplome obținute	Curs de instruire privind inspecția și certificarea produselor agroalimentare ecologice, în conformitate cu cerințele REGULAMENTULUI (CE) nr.834/2007 și Regulamentului (CE) nr.889/2008 - Certificat nr. 004/2016.
Grade sau diplome obținute	Auditor intern pentru laboratoare de încercări și etalonări conform standardelor ISO 17025:2005 și ISO 19011:2002 – TUV AUSTRIA-ROMANIA certificat TAR-AK/61 /02/2010.
Grade sau diplome obținute	Curs de implementare a standardului SR EN ISO/CE117025:2005 – RENAR. certificat Nr. 11451/ C4 / 20.07.2009.

11. Cariera profesională (indicați perioada, lună și an):

Locul:	Iași, România
Instituția:	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad"
Perioada de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Sept. 2018 – prezent
Funcția:	Conf. univ.
Descriere:	Activități de predare – cercetare Titular curs Agronomie / Agricultură generală. Alte cursuri: Agrotehnică, Principiile Agriculturii Durabile, Fizica Solurilor Agricole, Tehnică Experimentală

Locul:	Regiunea NE, România
Instituția:	Mișcarea Română pentru Calitate – MRC Craiova
Perioada de la (luna, anul) până la (luna, anul)	aug. 2016 – dec. 2019 (<i>part time</i>)
Funcția:	Inspector tehnic în agricultura ecologică
Descriere:	Inspecția și certificarea produselor agroalimentare, în conformitate cu R (CE) 834/2007 și R (CE) 889/2008, în județele Galați, Vaslui, Bacău, Iași, Botoșani și Suceava.

Locul:	Iași, Romania
Instituția:	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad"
Perioada de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Sept. 2014 – aug. 2018
Funcția:	Sef. lucr.
Descriere:	Activități de predare – cercetare Titular curs Agronomie / Agricultură generală. Cursuri și lucrări practice de Fizica Solurilor Agricole, Principiile Agriculturii Durabile, Agrotehnică.

Locul:	Iași, Romania
Instituția:	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad"
Perioada de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Sept. 2010 – aug. 2014
Funcția:	Asist. univ.
Descriere:	Activități de predare – cercetare Lucrări practice – Agrotehnică, Tehnică Experimentală, Fizica Solurilor Agricole.

Locul:	Zona Moldovei, România
Instituția:	Pioneer – Hi-Breed Seeds, România
Perioada de la (luna, anul) până la (luna, anul)	2010
Funcția:	Ing. agronom
Descriere:	Supervizarea activității de producere de semințe hibride de porumb și floarea soarelui, pentru Pioneer Hi-Breed Seeds, pe județele Iași și Neamț.

12. Limbi străine cunoscute* (citit, conversație, scris) (* Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine)

Limbi străine cunoscute					
Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Sciere
Nivel european (*)	Ascultare	Citire	Conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Engleză	C1	C1	C1	B2	B2
Italiană	B1	B1	B1	B1	A2

13. Stagii de perfecționare în străinătate (instituția, scopul/domeniul, perioada)

- Stadiu de instruire în laboratoarele de fitotehnie și câmpurile experimentale ale Universității - Justus von Liebig – Giessen, Germania, bursa D.A.A.D., iulie-septembrie 2003.
- Cercetare în Institutul pentru Știința Solului - Justus von Liebig – Giessen – Germania, bursa Socrates –Erasmus: mai – iulie 2006.
- Curs de specializare în laboratoarele Eijkelkamp – Giesbeek / vizită de lucru Universitatea Wageningen, Olanda - martie 2008.
- Curs accesare fonduri europene, organizat de către Zenit GmbH - Mülheim an der Ruhr, Germania – 6 – 7 mai 2012.
- Vizită de lucru Universitatea Wageningen, Olanda, 9 – 10 mai 2012.
- Curs de specializare în laboratoarele Ranishaw, spectroscopie Raman – Bristol, UK – noiembrie 2012.

- Practică în laboratoarele Institutului de Fizică a Solului – Christian Albrechts – Kiel, Germania, ianuarie 2014.
- Training SPECTRA plus – Bruker AXS Training Center – Karlsruhe, Germania, noiembrie 2014.
- Curs de “soil sampling” și analize de fizică a solului în Laboratoarele Eijkelkamp – Giesbeek / vizită de lucru Universitatea Wageningen - Olanda, aprilie 2017.

14. Experiența managerială în calitate de:

a) *Director sau responsabil în proiecte naționale* (titlul proiectului, nr., perioadă, valoare USAMV)

Programul/Proiectul (titlul, datele de identificare, valoare USAMV)	Funcția	Perioada
PROIECT DE CERCETARE USAMV IASI 5530/25.04.2013 – Managementul resturilor vegetale la suprafața solului, factor cheie în atenuarea efectelor secetei și maximizarea producției, 30.000 lei.	Director de proiect	2013-2015
CONTRACT DE PRESTARE SERVICII DE CERCETARE nr. 19491/13.12.2016 - Cercetări privind determinarea stării de fertilitate a solurilor ca urmare a aplicării diferitelor tehnologii agricole în cadrul SC Agricola 96 SA Țigănași – 15.000 euro.	Director de proiect	2016-2019
Proiect de cercetare „Studii pentru monitorizarea stării de fertilitate a solurilor în cadrul SC PLUMBUS COMPANY SRL”, nr. de înregistrare 7686/08.06.2018, 10.000 euro.	Director de proiect	2018-2020

b) *Director/responsabil/membru în proiecte internaționale*

Programul/Proiectul (titlul, datele de identificare, valoare USAMV)	Funcția	Perioada
From theoretical-oriented to practical education in agrarian studies (acronim TOPAS) - 585603-EPP-1-2017-1-DE-EPPKA2-CBHE-JP Valoare USAMV Iași 34.982 euro (Valoare totală 977.963 Euro).	membru	2017-2020

c) *Funcții administrative*

Instituția	Funcția	Perioada
-	-	-

d) *Atribuții și activități administrative la nivel de facultate și universitate*

- membru în Senatul USAMV 2008-2010;
- membru în Consiliul facultății – 2016-2020;
- membru al Comisiei pentru Cercetare, Inovare și Transfer Tehnologic USAMV IASI;
- Secretar al Comisiei de licență la Facultatea de Agricultură, specializarea Agricultură 2016-2019;
- Președinte al Comisiei de licență la Facultatea de Agricultură, specializarea EMIAIA 2019-2020.

e) *Alte activități care susțin experiența managerială dobândită*

- manager achiziții pentru *Institutul de Cercetări pentru Agricultură și Mediu*, valoare proiect 9,5 mil. Euro.
- membru al echipei de management în cadrul proiectului *Constituirea și implementarea de parteneriate pentru transfer de cunoștințe între Institutul de Cercetări pentru Agricultură și Mediu Iași și mediul economic agricol – AGRIECOTEC*, Cod SMIS: 119611, valoare 14.890.875 lei.

15. Prestigiul profesional la nivel național și internațional:

- a) Membru în asociații și organizații profesionale
- Societatea Română pentru Știința Solului, din 2005

- International Union of Soil Science (IUSS), din 2005
- European Society for Soil Conservation – ESSC, din 2006
- Balkan Environmental Association (BENA), din 2018

b) Membru în academii

c) Membru în consilii/comisii naționale sau internaționale

d) Membru în colectivul editorial al unor reviste

e) Alte merite profesionale

16. Vizibilitate prin prisma publicațiilor științifice:

a) Manuale, tratate, cărți de specialitate (nr.): 5

b) Articole indexate ISI - Web of Science (nr. SCI-Expanded): 6

c) Articole indexate ISI Proceedings și Scopus-Elsevier, excluzând cele de la punctul '16 b' (nr. ISI Conference Proceedings + nr. Scopus): 1

d) Articole indexate în alte baze de date internaționale - CAB Abstracts, EBSCO, CSA, CAS, VINITI, DOAJ, BASE, SOCOLAR etc., excluzând cele de la punctele '16 b' și '16 c' (nr.): 46

e) Alte articole științifice publicate

- în țară (nr.): 10

- în străinătate (nr.): 19

17. Activitate de inovare/transfer tehnologic (brevete, invenții, inovații etc.):

Nu este cazul

18. Alte mențiuni (recunoașterea științifică, profesională și managerială)

a) Premii, diplome, medalii, distincții, diplome la expoziții etc.

b) Conducător de doctorat: domeniul și specializarea, număr de doctoranzi în prezent, număr de doctoranzi care au susținut teza și au primit confirmarea titlului de doctor
Nu este cazul

c) Evaluator, expert etc.

Nu este cazul

19. Cinci lucrări reprezentative (autori, an, titlu, publicația/editura, volum, nr., pagina):

➤ **Topa Denis***, Jitareanu Gerard, Ailincăi Costica, Lucian Raus, 2013. *The effect of reduced tillage on soil physical properties and winter wheat yield response*. Journal of Food, Agriculture and Environment vol. 3-4. 2174 - 2177.2013, Print ISSN: 1459-0255, Electronic ISSN: 1459-0263. DOI: <https://doi.org/10.1234/4.2013.5013> (<https://www.wfpublisher.com/Abstract/5013>).

➤ Lavinia Burtan, **Denis Topa***, Gerard Jităreanu, Anca Elena Calistru, Răus Lucian, Irina Gabriela Cara, Sirbu Carmen, Cioroianu Traian, 2020 - *The influence of conservative tillage systems on physicochemical properties and yield under a cambic chernozem from northeastern part of Romania*. Romanian Agricultural Research, no. 37. DII2067-5720 RAR 2020-13 (<https://www.incda-fundulea.ro/rar/nr37/rar37.15.pdf>).

➤ Răus Lucian, Jităreanu Gerard, Ailincăi Costică, Pârvan Lavinia, **Țopa Denis***
2016 - *Impact of different soil tillage systems and organo-mineral fertilization on physical properties of the soil and on crops yield in pedoclimatical conditions of Moldavian Plateau*. Romanian Agricultural Research, no. 33 (<https://www.incda-fundulea.ro/rar/nr33/rar33.13.pdf>).

➤ Cara Irina Gabriela, Lucia Carmen Trinca, Alina Elena Trofin, Ana Cazacu, **Țopa Denis**, Catalina Anisoara Peptu, Gerard Jitareanu, 2015 - *Assessment of some straw-derived materials for reducing the leaching potential of Metribuzin residues in the soil*. Applied Surface Science 358 (2015) 586–594.

➤ **Țopa Denis***, Ailincăi Costica, Cara Irina Gabriela, Calistru Anca Elena, Cuconoiu Cristina, Capsuna Sorin, Jitareanu Gerard, 2019. *Effects of Conservative Tillage on Soil Quality and Crop Productivity in Moldavian Plateau*. Proceedings of the International Scientific Congress “Life sciences, a challenge for the future” Iasi - Romania, p. 140.

20. Pagina de internet cu lista de lucrări, de la cea mai recentă la cea mai veche publicație:
http://www.uaiasi.ro/agricultura/documente/ro/CV/Lista-lucrari_DTopa_2020.pdf

.....16 martie 2020.....

