

Dragos-Lucian Gorgan




europass


Data nașterii: 17/02/1977

Cetățenie: română

CONTACT

 Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Biologie, , corp B, B-342
700505 Iasi, România (**Muncă**)

 lucian.gorgan@uaic.ro

 (+40) 232201574

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

14/02/2021 - ÎN CURS

Profesor universitar Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

12/04/2017

Atestat abilitare - conducere doctorat Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași
O.M. 3696/13.04.2017

30/01/2015 - 13/02/2021

Conferențiar univ. dr. Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Biologie
Didactic și cercetare
Management proiecte

30/09/2008 - 29/01/2015

Lector dr. Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Biologie
Didactic și cercetare
Management proiecte

30/09/2006 - 30/09/2008

Asistent universitar Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Biologie
Didactic și cercetare

10/2004 - 05/2006 Iași

Asistent cercetare - Stațiunea de Cercetare - Dezvoltare pentru Acvacultură Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași
Genetică și ameliorare la specii de pești cu importanță economică

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

14/09/1991 - 31/05/1995 Piatra Neamț, România

Diplomă de bacalaureat Liceul Teoretic „Petru Rareș”
Specializarea chimie-biologie
Nivel CEC Nivelul 5 CEC

30/09/1996 - 31/05/2000 Iași, România

Diplomă de Licență specializarea Ecologie și protecția mediului, profilul Biologie Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”, Facultatea de Biologie
Clasificare națională Nivelul 6 CEC

30/09/2000 – 15/02/2002 Iași, România

Diplomă Master Genetică Moleculară Universitatea "Alexandru Ioan Cuza", Facultatea de Biologie

Clasificare națională Nivelul 7 CEC

14/09/2000 – 14/05/2005 Iași

Diplomă de Doctor în Domeniul Biologie, Specializarea Genetică Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași Facultatea de Biologie

Evidențierea unor aspecte moleculare ale ginogenezei, hibridării și filiației, pe baza secvențierii unor gene, la specii de Cyprinidae

Nivel CEC Nivelul 8 CEC

13/02/2003 – 06/07/2003 Vigo, Spania

Studii postdoctorale Universitatea Vigo, Facultatea de Științe

Izolare și purificare ADN, PCR și optimizare PCR,
Secvențiere ADN mitocondrial,
Genetică populațională,
Identificare specii de pești oceanici prin secvențiere ADN

Nivel CEC Nivelul 8 CEC

22/05/2005 – 29/05/2005 Kuopio, Finlanda

Studii postdoctorale - AQUALABS Training course in Molecular Biology & Ecology in Aquaculture AQUATT Kuopio University

Extractie ARN,
Sinteză ADNc,
RT-PCR cantitativ,
TOPO cloning,
Purificare ADN plasmidial pentru secvențiere

Nivel CEC Nivelul 8 CEC

11/06/2008

Studii postdoctorale Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iasi, Facultatea de Biologie

Proiect Postdoctoral CEEEX 24/2006 - Dovezi moleculare și citogenetice în filogenie

Nivel CEC Nivelul 8 CEC

01/07/2007 – 05/07/2007 Freising, Germania

Training în Real Time-PCR TATAA Biocenter

qPCR applications, primer design and PCR optimization, probe desing for TaqMan and Molecular Beacons, design and execution of qPCR experiments, strategies for normalisation, extraction of DNA and RNA, quality assessment in qPCR, multiplex qPCR

28/01/2008 – 31/01/2008 Gerrards Cross

Training CEQ 8000 Applications Beckman Coulter UK

Dezvoltare aplicații Platforma CEQ 8000
Secvențiere și optimizare secvențiere
Mentenanță și troubleshooting

Nivel CEC Nivelul 8 CEC

10/02/2008 – 23/02/2008 Freiburg, Germania

Training - ADN recombinant Albert Ludwigs Universitat Freiburg

Vectori plasmidiali ADN, secvențiere ADN plasmidial

Nivel CEC Nivelul 8 CEC

27/09/2010 – 28/09/2010 Krefeld, Germania

Training CEQ / GeXP Beckman Coulter GMBH

Utilizare platformă GeXP și aplicații,
Secvențiere ADN,
Cuantificarea expresiei genice,
Primer design și analiză de fragmente

Nivel CEC Nivelul 8 CEC

COMPETENȚE LINGVISTICE

LIMBĂ(I) MATERNĂ(E): română

Altă limbă (Alte limbi):

engleză

Comprehensiune orală C1

Exprimare scrisă B2

Citit C1

Conversație B2

Scris C1

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

COMPETENȚE DIGITALE

Microsoft Office - nivel avansat | Corel Draw - nivel intermediar | Photoshop - nivel intermediar | Editare video | VBA

COMPETENȚE ORGANIZATORICE

Prodecan cercetare

Prodecan responsabil cu activități de cercetare, în mandatul 2012- 2016

Decan

Decan al Facultatii de Biologie - 01.06.2024 - prezent

PUBLICAȚII

Publicații

În reviste cotate ISI: 35

În reviste indexate BDI: 62

Cărți și capitole de cărți: autor: 4, coautor: 3

BREVETE

Brevete

coautor la 3 brevete de invenție

MEMBRU ÎN SOCIETĂȚI ȘTIINȚIFICE ȘI COMISII DE SPECIALITATE

Membru în societăți științifice și comisii de specialitate

Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior - Evaluator domeniul Biologie

Asociația de Acreditare din România - RENAR - Expert tehnic în domeniul acreditării laboratoarelor medicale conform SR EN ISO 15189

Societatea Română de Biologie celulară

Societatea Română de Limnologie

Societatea de Ihtiologie din România

Expert tehnic judiciar - Domeniul Biologie

EDITOR/MEMBRU ÎN EDITORIAL BOARD & ADVISORY BOARD

Editor/Membru în Editorial Board & Advisory Board

- Chinese Journal of Oceanology and Limnology
- Iranian Journal of Fisheries Sciences
- MDPI Antioxidants
- MDPI Cancers

- *International Journal of Conservation Science*
- *AAFL Bioflux*

COORDONARE LUCRARI DE LICENTA, DISERTATIE SI DOCTORAT

Coordonare lucrari de licenta, disertatie si doctorat

Licenta 2010-2023: 77
Disertatie 2010-2023: 75
Doctorat 2017-2023: 4