

CURRICULUM VITAE

Funcția în cadrul Proiectului:

Specialist

1. Numele:

OPREA

2. Prenumele:

LUCIAN

3. Data și locul nașterii:

27.02.1956, GALAȚI

4. Cetățenie:

română

5. Stare civilă:

căsătorit

6. Studii:

| | | |
|--|---|---|
| Instituția | Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați Facultatea de Industrii Alimentare, Acvacultură și Pescuit | Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați Facultatea de Industrii Alimentare, Acvacultură și Pescuit |
| Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul) | 1976-1980 | 1990-1997 |
| Grade sau diplome obținute | Inginer, specializarea Acvacultură și Pescuit | Doctor Științe inginerești |

7. Titlul științific: Profesor universitar dr. inginer

8. Experiența profesională:

| | | | | | | |
|--------------------|--------------|----------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Perioada: | 1980-1983 | 1984-1985 | 1986-1990 | 1990-1997 | 1997-2000 | 2000-prezent |
| Locul: | Tulcea | Galați | Catedra de Pescuit și Acvacultură | Catedra de Pescuit și Acvacultură | Catedra de Pescuit și Acvacultură | Catedra de Pescuit și Acvacultură |
| Instituția: | ICPDD Tulcea | CCPPPIP Galați | Universitatea "Dunărea de Jos" Galați | Universitatea "Dunărea de Jos" Galați | Universitatea "Dunărea de Jos" Galați | Universitatea "Dunărea de Jos" Galați |
| Funcția: | Ing. stagiar | Ing. cercetare | Asistent | Sef lucrări | Conferențiar | Profesor |
| Descriere: | | | | | | |

9. Locul de muncă actual și funcția: Universitatea "Dunărea de Jos" Galați, profesor

10. Vechime la locul de muncă actual: 22 ani

11. Brevete de invenții: "Metoda și instalație pentru determinarea numărului larvelor de pești și alte organisme acvatice" (**L. Oprea**, E. Dima - Brevet de invenție nr. 94624/30.06.1988).

12. Lucrări elaborate și / sau publicate):

Lucrări publicate:

- Bio-energetic modeling of growth and waste production of Nile Tilapia (*Oreochromis niloticus* L.) in recirculation systems (M.C.J. Verdegem, Ir. A.A. van Dam, A.A. Cabarcas-Nuñez, **L. Oprea**-simpozion Brazilia 2004)
- Some aspects on ornamental Japanese carp rearing in aquariums (**L. Oprea**, V. Cristea, A. Mihalache - Euroaliment, Universitatea "Dunărea de Jos", Galați, 2005).

- Growth of freshwater algae in Algal Turf Scrubber (ATS) based on wastewater aquaculture recirculation systems (L. Sfetcu, **L. Oprea**, A. Docan - Sesiunea Stiintifica de comunicari "Ecologia si protectia ecosistemelor acvatice", Bacau, publicata in Volumul Studii si Cercetari Stiintifice, biologie 8/2004, ISSN 1224 919 X, pp 55-60, 2004);
- The influence of temperature on ornamental Japanese carp breeding in aquariums (A. Mihalache, **L. Oprea**, V. Cristea, "Performante si competitivitate in productia animala", Iasi, 2005);
- Data regarding biochemical composition of carp fingerlings (*Cyprinus carpio*, Linne, 1758) reared in a recirculating system (L. Sfetcu, E. Paltanea, V. Cristea, **L. Oprea**, A. Docan - Simpozionul international „Realizari si perspective europene in cresterea animalelor”, Iasi, 2005);
- Research regarding water quality management in an integrated recirculating system (L. Sfetcu, V. Cristea, **L. Oprea**, G. Grigoras- Simpozionul international „Cresterea animalelor in contextul integrarii europene”, editura agroprint Timisoara, ISSN 1221-5287, pp.561-567, Timisoara, 2005);
- Aspects regarding the ornamental Japanese carp rearing comparative with the common carp into recirculating systems conditions (A. Mihalache, **L. Oprea**, "Lucrari stiintifice Zootehnie si Biotehnologii", vol. 39, Timisoara, 2006);

13. Membru al asociatiilor profesionale: Asociația Piscicultorilor și Pescarilor din România; Asociația de Limnologie din România; Asociația de Acvacultura din România

14. Limbi străine cunoscute: franceza, engleza

15. Alte competențe: experiență în utilizarea calculatorului

16. Specializări și calificări:

17. Experiență acumulată în alte programe:

| Programul/Proiectul | Funcția | Perioada: |
|--|-------------|-------------|
| Grant Leonardo da Vinci: SLOOP (Sharing Learning Objectives in an Open Perspective) (50 000 Euro). | partener | 2005-2007 |
| Grant Socrates / Erasmus Programme "Internationalising Aquaculture and Fisheries Degree Programs in Europe: practical solutions to enhance collaboration", 225991-CP-1-2005-1-Be-Erasmus-TN | partener | 2006-2008 |
| Proiect CEEX AGRAL/2005 „ Parteneriat stiintific si tehnologic pentru promovarea managementului durabil al pescariilor marine romanesti bazat pe abordarea ecosistemica” | colaborator | 2005 - 2008 |
| AGRAL NR. 50/2006: "Parteneriat stiintific pentru dezvoltarea unui sistem recirculant pilot in scopul promovarii si implementarii unor tehnologii inovative de acvacultura superintensiva" –SRAS | colaborator | 2006-2008 |
| BIOTECH NR. 149 /2006: „Optimizarea si implementarea in acvacultura din Romania a unor tehnologii intensive de crestere a speciilor de pesti cu importanta economica” – INTEHACVA | colaborator | 2006-2008 |
| BIOTECH NR. 121/2006: „Sistem si tehnologie de cretere a speciei <i>Silurus glanis</i> -SITSOM | colaborator | 2006-2008 |
| AGRAL NR. 45/2006: "Procedeu complex pentru conservarea durabila abioresurselor acvatice in unitati sistematice in sectorul piscicol." – BIOCONSERVSIS | colaborator | 2006-2008 |

| | | |
|---|-------------|-----------|
| BIOTECH NR. 120/2006: "Conservarea si utilizarea durabila a sturionilor din Dunarea inferioara" – STURDUN | colaborator | 2006-2008 |
| AGRAL NR. 46/2006 "Sistem integrat de crestere inrtensiva a poestilor de cultura autohtoni"-SIPA. | colaborator | 2006-2008 |
| CNCSIS 530/2006: „Bioremedierea efluentilor sistemelor recirculante din acvacultura superintensiva”. | colaborator | 2006-2008 |
| Contract finantare ANPA nr. 99 / 30.VI.2006 - Program de evaluare a stării resurselor acvatice vii din bazinele piscicole naturale ale româniei” - „Stabilirea metodologiei de evaluare a stării resurselor acvatice vii pe categorii de bazine piscicole – Dunărea, râuri, lacuri și Marea Neagră” etapa I/ 2006 - Zona 3 – “Râuri interioare” | colaborator | 2006-2008 |
| Contract de prestari servicii – ANPA nr 9014/ 18.XII.2006 „Studii de evaluare a stocurilor de resurse acvatice vii în vederea stabilirii capturii totale admisibile (TAC) pe specii și zone (Marea Neagră, Delta Dunării, fluviul Dunărea, lacuri de acumulare)”, | colaborator | 2006-2008 |

18. Alte mențiuni:

Expert evaluator CNCSIS (2004-2006);

Membru in Consiliul National de Atestare a Titlurilor si Diplomelor Universitare (C.N.A.T.D.U.), comisia "Inginerie industrială", 2006;

Membru in Consiliul Profesor al Fac. de Stiinta si Ingineria Alimentelor;

Membru in Senatul Universitatii "Dunarea de Jos" Galati;

Membru in comisia didactica a Senatului Universitatii;

Membru in Consiliul Academic al Universitatii.

Director al Departamentului de Invatamant la Distanța si cu Frecvența Redusa din Univ. "Dunarea de Jos"

Organizator al Simpozionului International Aquarom'95 si Aquarom'98

Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.

Data completării:

30.09.2008

Semnătura

Prof. dr. ing. Lucian Oprea