



ROMÂNIA  
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII  
ȘTIINȚIFICE  
UNIVERSITATEA "VASILE ALECSANDRI" DIN BACĂU  
FACULTATEA DE ȘTIINȚE  
Calea Mărășești, nr. 157, Bacău, 600115  
Tel. +40-234-542411, tel./ fax +40-234-571012  
www.ub.ro; e-mail: stiinte@ub.ro



Lector univ. dr. URECHE (PĂUN) CAMELIA

## FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii

STANDARDELOR MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII  
PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR  
ȘI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE – DEZVOLTARE

Conform Anexei 19 – Comisia de BIOLOGIE ȘI BIOCHIMIE  
Publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, Nr. 890 bis/27.XII.2012

### A. CONDIȚII PRELIMINARE OBLIGATORII

- 1 *Calificarea profesională (licență, masterat, specializare postuniversitară sau postdoc în domeniul postului sau al unuia echivalent)*

Licență – profilul Biologie, specializarea Biologie, Facultatea de Biologie, Geografie și Geologie, Universitatea "Al. I. Cuza" Iași, promoția 1989.  
Diploma de licență: Seria G Nr. 2309.

îndeplinit
- 2 *Calificarea științifică (titlul de doctor în specialitatea disciplinei postului sau foarte înrudită cu aceasta)*

Teza de doctorat: *Complexele de parazitoizi (Insecta), ce limitează populațiile insectelor miniere în plante spontane și cultivate*, coordonator științific - Prof. univ. dr. IONEL ANDRIESCU, susținută în ședință publică în data de 24 mai 2006.

Titlul științific de doctor: domeniul Biologie, conferit prin Ordinul Ministrului Educației și Cercetării Nr. 4871/07.08.2006.  
Diploma de doctor: Seria E Nr. 0003125.

îndeplinit
- 3 *Coordonare proiecte de cercetare*

Minimum 1 grant național în calitate de director (sau responsabil de proiect în cazul parteneriatelor) sau 1 grant internațional (în calitate de responsabil național)

  - 1 *Implementarea și adaptarea tehnologiilor moderne de cultură a cireșului pe soiuri și portaitoi autohtoni valoroși în condițiile pedoclimatice din România (ROFRUCT)*
  - 2 *Protecția și promovarea biodiversității sitului ROSCI0229 SIRIU*

îndeplinit

## B. CRITERII ȘI STANDARDE MINIMALE

### B1. EVALUAREA ACTIVITĂȚII DE CERCETARE

#### 1. Articole în reviste cotate ISI, ca autor principal

CAȘCAVAL A., ZĂNOAGĂ C.V., NICOLAESCU TATIANA, CILIANU Ș., **PĂUN CAMELIA**. 1993. Procedeu pentru prepararea 3-n-butil-7-hidroxi-4-metil-6,8-bis (morfolinometil)-cumarinei. *Patent România*, RO 104.622/1993. AIS = 1,00

Punctaj = 15,000

#### 2. Articole în reviste cotate ISI, ca și contributor

POPESCU CARMEN, URECHE D., **URECHE CAMELIA**, NECHITA ELENA. 2015. A statistical model for estimation of ichthyofauna quality based on water parameters in Oituz bazin, *Transylvanian Review of Systematical and Ecological Research*, 17.1 The Wetlands Diversity, 135-148. AIS = 0

Punctaj = 7,0000

FACIU MARIA EMA, LAZAR IULIANA, IFRIM IRINA, **URECHE CAMELIA**, LAZAR G. 2014. Exploratory spatial data analysis of heavy metals concentration in two sampling sites on Siret River, *Environmental Engineering and Management Journal (EEMJ)*, 13 (9): 2179-2186. AIS = 0,069

Punctaj = 7,2415

NECHIFOR ROXANA, FACIU MARIA-EMA, DASCALITA D., **URECHE CAMELIA**, URECHE D., LAZAR IULIANA. 2014. Spatial and seasonal ecological status of fresh water evaluated by multivariate analyses, *Environmental Engineering and Management Journal*, 7 (1): 1641-1656. AIS = 0,069

Punctaj = 7,2415

LAZAR G., URECHE D., IFRIM IRINA LOREDANA, STAMATE M., **URECHE CAMELIA**, NEDEFF V., NISTOR ILEANA DENISA, FINARU ADRIANA LUMINITA, LAZAR IULIANA MIHAELA. 2012. Effects of the environmental stress on two fish populations revealed by statistical and spectral analysis, *Environmental Engineering and Management Journal*, 11 (1): 109-124. AIS = 0,069

Punctaj = 11,4415

#### **Citări:**

1. François X. Nshimiyimana, Maria-Ema Faciu, Abdellah El Abidi, Souad El Blidi, Mohamed Fekhaoui, Irina Loredana Ifrim, Abdelmajid Soulaymani, Gabriel Lazar. 2014. Analysis of seasonal variation on degree of contamination with heavy metals in Aarjate village, Morocco. An index approach, *Scientific Study & Research Chemistry & Chemical Engineering, Biotechnology, Food Industry*, 15 (4), 337 – 344.
2. Debra Zuppinger-Dingley, Dan F.B. Flynn, Helmut Brandl, Bernhard Schmid. 2014. Selection in monoculture vs. mixture alters plant metabolic fingerprints, *Journal of Plant Ecology* (submitted 9.12.2014, accepted, in press).
3. Lazar Iuliana Mihaela, Ifrim Irina Loredana, Nicuta Daniela, Nistor Denisa, Lazar Gabriel. 2013. Macro and ultra-micro scale changes of rapeseed seedlings germinated from seeds exposed to UVA-VIS radiations, *Environmental Engineering and Management Journal*, 12 (1): 49-57.
4. Foudjo B.U.S., Kansci G., Lazar I.M., Lazar G., Fokou E., Etoa F.X. 2013. ATR-FTIR characterization and classification of avocado oils from five Cameroon cultivars extracted with a friendly environmental process, *Environmental Engineering and Management Journal*, 12 (1): 97-103.
5. Stamate M., Lazar Iuliana Mihaela. 2013. New experimental parameters for monitoring energy spectra of gamma-ray radiations in the environment, *Environmental Engineering and Management Journal*, 12 (1): 105-113.
6. Lazar Iuliana Mihaela, Ifrim Irina Loredana, Nicuta Daniela, Stamate M. 2012. Evaluation of growth parameters and spectroscopic indexes of Canola from seeds subjected to non-ionizing radiation stress, *Environmental Engineering and Management Journal*, 11 (12): 2211-2221.

URECHE D., **URECHE CAMELIA**, LAZAR IULIANA. 2012. Length-weight relationships and Fulton's condition factor for nine species of fish captured from the basin of River Casin including some of its tributaries, *Environmental Engineering and Management Journal*, 11(12), 2275-2283. AIS = 0,069

Punctaj = 7,9415

URECHE D., **URECHE CAMELIA**, NICOARĂ M., PLĂVAN G., 2010. The role of macroinvertebrates in diets of fish in River Dambovita, România, Verh. Internat. Verein. Limnol., 30 (10): 1582–1586. AIS = 0

Punctaj = 7,0000

NICOARĂ M., URECHE D., **URECHE CAMELIA**, NICOARĂ ANDREEA, 2006. Macroinvertebrates presence in food of fish population from River Buzău (Romania), Verh. Internat. Verein. Limnol., 29 (5): 2256-2258. AIS = 0

Punctaj = 7,0000

ZĂNOAGĂ C.V., **PĂUN CAMELIA**, FILIPESCU T.T., FILIPESCU MIHAELA. 1992. Metodă și dispozitiv pentru testarea la coroziune a materialelor. *Patent România*, RO 103.020/1992. AIS = 1,00

Punctaj = 10,5000

**TOTAL parametrii 1 – 2 = 80,366**

### **3. Articole în reviste indexate BDI, ca autor principal**

**URECHE CAMELIA**, VOICU ROXANA ELENA. 2015. Comparative studies on the epigeal invertebrates communities in different types of forest and agrosystem, Studii si Cercetări Științifice, Seria Biologie, Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, 24 (2): 64-66.

VOICU ROXANA ELENA, **URECHE CAMELIA**. 2015. Comparative researches on the structure of epigeal fauna in two types of natural ecosystem at Poiana Sarata, Bacau County, Romania, Studii si Cercetări Științifice, Seria Biologie, Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, 24 (2): 52-54.

URECHE DOREL, **URECHE CAMELIA**. 2015. Research regarding the fish communities in Bahna, Topolnita, and Blahnița (Danube tributaries, Romania), Studii si Cercetări Științifice, Seria Biologie, Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, 24 (2): 67-72.

URECHE D., PINTILIEASA RAMONA, **URECHE CAMELIA**. 2013. Researches on the fish communities in the basin of River Tarnava Mica in 2009, Analele Științifice ale Univ. "Al.I. Cuza" Iași, secțiunea I Biologie animală, Supliment 2011, Ed. Univ. "Al.I. Cuza" Iași, 137-146.

**URECHE CAMELIA**, VOICU ROXANA ELENA. 2012. Studies on the invertebrates' communities in biological cherry trees cultures at S.C. Fructex S.A. Bacau, Studii și cercetări științifice, biologie, Seria Biologie animală, 21 (2): 5-10.

PINTILIEASA RAMONA, URECHE D., **URECHE CAMELIA**. 2011. Status of the fish communities in the upper basin of River Mures in 2009, Studii și cercetări științifice, Biologie, Seria biologie animală, 20 (2): 158-165.

VOICU ROXANA ELENA, **URECHE CAMELIA**. 2011. The comparative study of the invertebrates communities in some biological cultures in SCDL Bacau, Studii și cercetări științifice, biologie, Seria Biologie animală, 20 (2): 142-150.

VOICU ROXANA, **URECHE CAMELIA**. 2009. Researches of the inventory of gall insects on Quercus in the dendrological reservation at Hemeiuși Bacău, Studii și Cercetări Științifice, Biologie, Seria biologie animală, vol. 17, 95-97.

NICOARA M., NICOARA ANDREEA, URECHE D., **URECHE CAMELIA**. 2008. The role of macroinvertebrates in the feeding of a *Bufo viridis* L. population from Sulina (Romanian Danube Delta), Oceanological and Hydrobiological Studies, Poland, Vol. XXXVII, Suppl. 1, 71-79.

URECHE D., NICOARĂ M., **URECHE CAMELIA**. 2008. A comparative analysis of food components in fish populations from the Buzau River basin (Romania), Oceanological and Hydrobiological Studies, Poland, Vol. XXXVII, Suppl. 1, 121-132.

STOLNICU ALINA-MARIA, **URECHE CAMELIA**. 2007. Data regarding the presence of the *Phyllonorycter issikii* (Kumata) (Lepidoptera: Gracillariidae) in Romanian fauna, *Analele Științifice ale Univ. „Al. I. Cuza” Iași, Secțiunea I Biologie animală*, Tom LIII, 2007, Ed. Univ. "Al.I. Cuza" Iași, 103-108.

**URECHE CAMELIA**. 2005. The Leaf Mining Insects from the Danube Delta. In: *Scientific Annals of the Danube Delta Institute, Tulcea*, vol. 11, pp. 123 – 128.

**URECHE CAMELIA**, CIUCU CORINA. 2003. Manualele alternative – între opțiune și realizare, *Studii și Cercetări Științifice*, Univ. Bacău, Seria Științe Socio-umane, Psihologie – Științe ale educației – Didactică, 5, 191-193.

BITERE SANDA-BEATRICE, PĂUN CRISTINA, ZĂNOAGĂ C.V., **URECHE CAMELIA**. 1997. Effects of the alpha-naphthil acetic acid (ANA) on "in vitro" regeneration of *Papaver pseudoorientale*, *Studii și cercetări științifice*, Univ. Bacău, Biologie, serie nouă, 2, 17-22.

**URECHE CAMELIA**, BITERE SANDA-BEATRICE, PĂUN CRISTINA, ZĂNOAGĂ C.V. 1996. Corelații ale acțiunii fitohormonale "in vitro" la *Papaver pseudoorientale* (Fedde) Medw. cu caracterul oxido-reducător al mediului. II. Benzilaminopurina (BAP). *Bul. Soc. Naț. Biol. Cel.*, 24.

ZĂNOAGĂ C.V., PĂUN CRISTINA, FLORIA F., **URECHE CAMELIA**. 1996. Considerațiuni privind mecanismul de acțiune al mutagenilor chimici. 2. *Bul. Soc. Naț. Biol. Cel.*, 24.

**URECHE CAMELIA**, PĂUN CRISTINA, ZĂNOAGĂ C.V. 1996. Redox mediated, cytogenetic aspects of radiative pollution, *Studii și cercetări științifice*, Univ. Bacău, Biologie, serie nouă, 1, 53-56.

PĂUN CRISTINA, BITERE SANDA-BEATRICE, **URECHE CAMELIA**. 1995. Problems of "in vitro" risogenesis. *Lucrări științifice, ser. Agronomie*, 38, supl., 124.

ZĂNOAGĂ C.V., PĂUN CRISTINA, **PĂUN CAMELIA**. 1994. A hypothetical generalized mechanism for Pollution. *Lucr. Șt., ser. Agronomie*, 37, 222-226.

**TOTAL parametrul 3 = 95,000**

#### **4. Articole în reviste indexate BDI, ca și contributor**

NĂDEJDE M., BRAN PETRONELA, URECHE D., **URECHE CAMELIA**, LAZĂR IULIANA. 2014. Assessment on fish communities' state by several biodiversity indices in the River Casin (Romania) in 1998-2008, *Studii și Cercetări Științifice, Seria Biologie, Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău*, 23 (2): 85-89.

URECHE D., PINTILIEASA RAMONA, **URECHE CAMELIA**, VOICU ROXANA ELENA. 2013. Researches on the fish communities in the middle basin of River Mures in 2009-2011, *Analele Științifice ale Univ. "Al.I. Cuza" Iași, secțiunea I Biologie animală, Supliment 2011*, Ed. Univ. "Al.I. Cuza" Iași, 127-136.

URECHE D., **URECHE CAMELIA**, VOICU ROXANA ELENA, NICUȚĂ DANIELA. 2013. State assessment of the fish communities in the left tributaries of River Mures (Mures lower gorge) in 2011, *Studii și Cercetări Științifice, Seria Biologie, Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău*, 22 (2): 85-88.

URECHE D., PINTILIEASA RAMONA, **URECHE CAMELIA**, VOICU ROXANA ELENA. 2013. Researches on the fish communities in the middle basin of River Mures in 2009-2011, *Analele Științifice ale Univ. "Al.I. Cuza" Iași, secțiunea I Biologie animală, Supliment 2011*, Ed. Univ. "Al.I. Cuza" Iași, 127-136.

ZĂNOAGĂ C.V., **URECHE CAMELIA**, PĂUN CRISTINA. 1997. The (perturbed) organism - as redox - mediated by water, *Studii și cercetări științifice*, Univ. Bacău, Biologie, serie nouă, 2, 243-248.

CĂLIN MARIA, STOIAN L., RANG. C., **URECHE CAMELIA**, KARPENKO N.G., OSTAFCIUK I., DERJANSKI V., CHIRIAC G. 1997. The spectrum of Hymenoptera communities and their ecological structure in cabbage cultures, *Studii și cercetări științifice*, Univ. Bacău, Biologie, serie nouă, 2, 59-64.

CĂLIN MARIA, STOIAN L., MIHU G., RANG. C., **URECHE CAMELIA**, KARPENKO N.G., OSTAFCIUK I., DERJANSKI V., CHIRIAC G. 1997. Influence of biological agriculture on the diversity of the useful fauna of cabbage cultures, Studii și cecetări științifice, Univ. Bacău, Biologie, serie nouă, 2, 65-72.

RANG C., **URECHE CAMELIA**, URECHE D., LEONOV SILVIA, CIORNEI C., ȘERBAN I., MOIȘANU C. 1997. Contributions to the study of the food regime of some forest species of birds from Moldavia (the Barboși woods, U.P.I Oltenești, O.S. Huși, the county of Vaslui), Studii și cecetări științifice, Univ. Bacău, Biologie, serie nouă, 2, 133-136.

RANG C., RANG VIOLETA, **URECHE CAMELIA**, URECHE D., LEONOV SILVIA, PALĂR MARINICA, UȘURELU DELIA. 1997. Investigations on the stomachal content of some species of forest birds, in the collection of the museal complex of natural sciences of Bacău, collected from the Siret river basin, Studii și cecetări științifice, Univ. Bacău, Biologie, serie nouă, 2, 137-144.

URECHE D., **URECHE CAMELIA**, RANG C., BOSTAN LAURA. 1997. Contributions to the biology of perch (*Perca fluviatilis* L.) living in the accumulation lake of Berești - on the Siret river, Studii și cecetări științifice, Univ. Bacău, Biologie, serie nouă, 2, 233-236.

PĂUN CRISTINA, BITERE SANDA-BEATRICE, **URECHE CAMELIA**, ZĂNOAGĂ C.V. 1996. Corelații ale acțiunii fitohormonale "in vitro" la *Papaver pseudoorientale* (Fedde) Medw. cu caracterul oxido-reducător al mediului. I. Acidul beta-indolil acetic. Bul. Soc. Naț. Biol. Cel., 24.

ZĂNOAGĂ C.V., **URECHE CAMELIA**, POPA G., PĂUN CRISTINA, URECHE D. 1996. Câteva considerații generale privind mecanismul de acțiune al apei magnetizate, Studii și cercetări științifice, Univ. Bacău, Biologie, serie nouă, 1, 31-34.

PĂUN CRISTINA, **URECHE CAMELIA**, ZĂNOAGĂ C.V. 1996. Redox-mediated, cytogenetic aspects of thermal pollution, Studii și cecetări științifice, Univ. Bacău, Biologie, serie nouă, 1, 41-44.

PĂUN CRISTINA, BITERE BEATRICE, **URECHE CAMELIA**, ZĂNOAGĂ C.V., BÂRLEANU TATIANA. 1995. Cercetări privind optimizarea mediilor nutritive prin utilizarea unor produși naturali, la specia *Papaver pseudo-orientale* (Fedde) Medw., Bul. Soc. Naț. Biol. Cel., 23, 116.

ZĂNOAGĂ C.V., **URECHE CAMELIA**, PĂUN CRISTINA. 1995. Redox mediated, cytogenetic aspects on the variability of water biological characteristics. Lucrări științifice, ser. Agronomie, 38, supl., 124.

ZĂNOAGĂ C.V., PĂUN CRISTINA, **PĂUN CAMELIA**, OANĂ C. 1994. Biocontrol effects exercised by vegetal tissular water. Lucr. St., ser. Agronomie, 37, 247-249.

ZĂNOAGĂ C.V., **PĂUN CAMELIA**, PĂUN CRISTINA, OANĂ C., BĂRA I.I. 1990. Proprietăți de biocontrol, determinate redox, ale apei tisulare. Bul. Soc. Naț. Biol. Cel., 99.

ZĂNOAGĂ C.V., **PĂUN CAMELIA**, BĂRA I.I. 1990. Some considerations upon mutagenesis induced by redox agents. Rev. roum. biol., biol. végét., 35, 2, 137-141.

ZĂNOAGĂ C.V., OANĂ C., **PĂUN CAMELIA**, PĂUN CRISTINA, BĂRA I.I. 1990. rH - as modulator of the biological systems activity. An. St. Univ. Iași, XXXVI, s. II a. Biol., 115-120.

ZĂNOAGĂ C.V., **PĂUN CAMELIA**, BĂRA I.I., NICOLAU MARGARETA, STAN DANA. 1989. Redox aspects regarding biological systems subjected to residual waters. An. St. Univ. Iași, XXXV, s. II a Biol., 93-94.

**TOTAL parametrul 4 = 70,000**

## **5. Articole în alte reviste, ca autor principal**

**URECHE CAMELIA**. 2006. Invasive leaf miner insects in Romania, Proc. the 7th Workshop on Methodology of Forest Insect and Disease Survey in Central Europe, IUFRO Working Party 7.03. 10, Gmunden, Austria, 259-262.

**URECHE CAMELIA**, ANDRIESCU I. 2004. Contribuții la studiul insectelor miniere ale plantelor din Parcul dendrologic Hemeiuș – Bacău, Studii și Comunicări, Compl. Muz. Șt. Nat. „Ion Borcea”, Bacău, vol. XIX: 166-170.

ZĂNOAGĂ C.V., **PĂUN CAMELIA**. 1988. Implicații redox în reacțiile enzimatică. A 14-a sesiune de comunicări științifice, Rm. Vilcea. Caiet selectiv, Secțiunea II, 54-58.

ZĂNOAGĂ C.V., **PĂUN CAMELIA**. 1988. Aspecte redox în fiziologia animală. Un punct de vedere asupra acțiunii hormonilor. Al VI-lea simpozion de ecologie umană "Contribuția factorilor naturali la crearea mediului sanogen", Iași, 266-275.

ZĂNOAGĂ C.V., ZĂNOAGĂ MĂDĂLINA, **PĂUN CAMELIA**. 1988. Considerații asupra sintezei asimetrice a alfa-aminoacizilor. 2. Lucrările sesiunii jubiliare de comunicări științifice "Contribuția învățământului politehnic la dezvoltarea ramurilor de vârf ale industriei din România", vol. X, Iași, 155-158.

**TOTAL parametrul 5 = 5,000**

## **6. Articole în alte reviste, ca și contributor**

PERJU T., ANDRIESCU I., **URECHE CAMELIA**, OLTEAN I., TRIFAN ANDA, TIMUȘ ASEA. 2007 – Complexul de parazitoizi ai moliei miniere *Cameraria ohridella* Deschka – Dimic dăunătoare castanului ornamental *Aesculus hippocastanum* în România, Lucrări Științifice Vol. 15 (3): 233-237, Univ. Agrară de Stat din Moldova, Facult. De Horticultură, Chișinău, 2007.

CĂLIN MARIA, STOIAN L., RANG. C., **PĂUN CAMELIA**, GHIORGHIAȘ ROXANA, BOSTAN LAURA, HUȚU GABRIELA, PETRESCU DANIELA, KARPENKO N.G., OSTAFCIUK I., CHIRIAC G., DERJANSKI V. 1996. Spectrul și structura funcțională (ecologică) a comunităților de nevertebrate din culturile de varză, la sfârșitul perioadei de reconversie la agricultura biologică, Lucrările celei de a treia Conferințe Naționale pentru protecția mediului prin metode și mijloace biologice și biotehnice, Brașov, 64-68.

CĂLIN MARIA, STOIAN L., POPA GH., MIHU G., RANG. C., **URECHE CAMELIA**, GHIORGHIAȘ ROXANA, BOSTAN LAURA, HUȚU GABRIELA, PETRESCU DANIELA, KARPENKO N.G., OSTAFCIUK I., CHIRIAC G., DERJANSKI V. 1996 – Studiul influenței unor tehnologii de cultură asupra plasticității ecologice, afinității, concordanței și echilibrului ecologic al comunităților de nevertebrate din agroecosistemul verzei, Analele Inst. De Cercet. Pt. Legumicultură și Horticultură – Vidra, vol. XIV, p. 315-321.

ZĂNOAGĂ C.V., BĂRA I.I., **PĂUN CAMELIA**, TRUȚĂ ELENA. 1989. Aspecte redox ale ontogenezei timpurii la unele plante medicinale. Lucrările simpozionului "Plantele medicinale – realizări și perspective – II", Piatra Neamț, 93-97.

**TOTAL parametrul 6 = 2,000**

## **11. Cărți la alte edituri din țară**

**URECHE CAMELIA**. 2015. Monitorizarea nevertebratelor acvatice, Ed. Alma Mater, Bacău, ISBN 978-606-527-516-4, 111 p.

BIBIRE LUMINIȚA, **URECHE CAMELIA**. 2015. Didactica specialității. Discipline tehnice Modulul I (curs), Ed. Alma Mater, Bacău, ISBN 978-606-527-496-9, 237 p.

**URECHE CAMELIA**, NICUȚĂ DANIELA. 2012. Ghid de practică pedagogică (pentru uzul studenților), Ed. Alma Mater, Bacău, ISBN 978-606-527-180-7, 60 p.

**URECHE CAMELIA**, URECHE D. 2012. Didactica biologiei (pentru uzul studenților), Ed. Alma Mater, Bacău, ISBN 978-606-527-179-1, 160 p.

**URECHE CAMELIA.** 2010. Insectele miniere din România, Ed. Pim, Iași, ISBN 978-606-520-955-8, 244 p.

Punctaj = 30,000

**Citări:**

1. Ursachi, Lenuța. 2015. Bibliografie titluri cărți de agricultură: 2010-2014, arthra.ugal.ro.
2. Ursachi, Lenuța. 2015. Bibliografie titluri cărți de zootehnie: 2010-2014, arthra.ugal.ro.
3. Ursachi, Lenuța. 2015. Bibliografie titluri cărți de acvacultură și pescuit: 2010-2014, arthra.ugal.ro.
4. Ursachi, Lenuța. 2014. Bibliografie titluri cărți de agricultură: ierarhizare 2014, arthra.ugal.ro.
5. Ursachi, Lenuța. 2014. Bibliografie titluri cărți de zootehnie: 2009-2013, arthra.ugal.ro.
6. Ursachi, Lenuța. 2014. Bibliografie titluri cărți de acvacultură și pescuit: 2009-2013, arthra.ugal.ro.
7. Cean Mirela, 2011. Apariția în România a unor insecte miniere dăunătoare plantelor cultivate în câmp și seră, în perioada 2003-2009, Bul.inf. Entomol., 22: 105-108, ISSN 1221-5244.

**URECHE CAMELIA.** 2010. Entomologie lucrări practice, Ed. Alma Mater, Bacău, ISBN 978-606-527-098-5, 186 p.

**URECHE CAMELIA.** 2010. Entomologie, Ed. Alma Mater, Bacău, ISBN 978-606-527-097-8, 158 p.

**URECHE CAMELIA, CIUCU CORINA,** 2003. Metodica predării biologiei, Ed. Zedax, Focșani.

Punctaj = 15,000

**Citări:**

1. Rotundu Mihaela, 2012. Research on the efficacy of active and participatory methods in biology lessons, Annals of West University of Timișoara, ser. Biology, 2012, vol XV (1), pp.81-92.
2. Sbîrcea Brîndușa-Antonela, Ianovici Nicoleta, 2011. Active and participatory methods in Biology: modeling, Annals of West University of Timișoara, ser. Biology, 2011, vol XIV, pp. 83-92.
3. \*\*\* 2007. Extras din programa pentru definitivare în învățământ și pentru obținerea gradului didactic II (Anexa la OMECT Nr. 2687 / 27.11.2007)

MĂZĂREANU C., **URECHE CAMELIA,** URECHE D. 2001. Ecologie - lucrări practice, Editura "Alma-Mater", Bacău, 94 p.

**TOTAL parametrul 11 = 45,000**

### **13. Capitle în cărți / volume la edituri naționale**

K. W. BATTES, F. PRICOPE, D. URECHE, **C. URECHE,** I. STOICA, D. RĂDUCANU, N. DOGARU. 2008. Evaluarea stării resursei pescărești și capturilor durabile admisibile din apele interioare, în *Estimarea stocurilor de pești și pescăriilor* (Ed. Ion Năvodaru), Editura Dobrogea, Constanța, p. 275-293.

**TOTAL parametrul 1 – 15 = 297,366**

## **B2. CONTRIBUȚIA LA DEZVOLTAREA CUNOAȘTERII ÎN DOMENIU**

### **Lista celor 10 lucrări reprezentative**

1. **URECHE CAMELIA.** 2015. Monitorizarea nevertebratelor acvatice, Ed. Alma Mater, Bacău, ISBN 978-606-527-516-4, 111 p.
2. NECHIFOR ROXANA, FACIU MARIA-EMA, DASCALITA D., **URECHE CAMELIA,** URECHE D., LAZAR IULIANA. 2014. Spatial and seasonal ecological status of fresh water evaluated by multivariate analyses, Environmental Engineering and Management Journal, 7 (1): 1641-1656.

3. **URECHE CAMELIA**, VOICU ROXANA ELENA. 2012. Studies on the invertebrates' communities in biological cherry trees cultures at S.C. Fructex S.A. Bacau, Studii și cercetări științifice, biologie, Seria Biologie animală, 21 (2): 5-10.
4. URECHE D., **URECHE CAMELIA**, NICOARĂ M., PLĂVAN G. 2010. The role of macroinvertebrates in diets of fish in River Dambovita, România, Verh. Internat. Verein. Limnol., 30 (10): 1582–1586.
5. **URECHE CAMELIA**. 2010. Insectele miniere din România, Ed. Pim, Iași, ISBN 978-606-520-955-8, 244 p.
6. NICOARA M., NICOARA ANDREEA, URECHE D., **URECHE CAMELIA**. 2008. The role of macroinvertebrates in the feeding of a *Bufo viridis* L. population from Sulina (Romanian Danube Delta), Oceanological and Hydrobiological Studies, Poland, Vol. XXXVII, Suppl. 1, 71-79.
7. URECHE D., NICOARĂ M., **URECHE CAMELIA**. 2008. A comparative analysis of food components in fish populations from the Buzau River basin (Romania), Oceanological and Hydrobiological Studies, Poland, Vol. XXXVII, Suppl. 1, 121-132.
8. STOLNICU ALINA-MARIA, **URECHE CAMELIA**. 2007. Data regarding the presence of the *Phyllonorycter issikii* (Kumata) (Lepidoptera: Gracillariidae) in Romanian fauna, Analele Științifice ale Univ. „Al. I. Cuza” Iași, Secțiunea I Biologie animală, Tom LIII, 2007, Ed. Univ. "Al.I. Cuza" Iași, 103-108.
9. **URECHE CAMELIA**. 2006. Invasive leaf miner insects in Romania, Proc. the 7th Workshop on Methodology of Forest Insect and Disease Survey in Central Europe, IUFRO Working Party 7.03. 10, Gmunden, Austria, 259-262.
10. NICOARĂ M., URECHE D., **URECHE CAMELIA**, NICOARĂ ANDREEA. 2006. Macroinvertebrates presence in food of fish population from River Buzău (Romania), Verh. Internat. Verein. Limnol., 29 (5): 2256-2258.



Verificarea îndeplinirii standardelor minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior, conform Anexei nr. 19 – Comisia de Biologie și Biochimie, publicate în Monitorul Oficial al României, Partea I, Nr. 890 bis/27.XII.2012

A. Condiții preliminare obligatorii	Standard pentru conferențiar	îndeplinit/ neîndeplinit
1. Calificarea profesională	Licență, masterat, specializare postuniversitară sau "postdoc" în domeniul postului sau al unuia echivalent	
2. Calificarea științifică	Titlul științific de <i>Doctor</i> (sau/și <i>Abilitare</i> ) în specialitatea disciplinei postului sau foarte înrudită cu aceasta	
3. Coordonare proiecte de cercetare	Minimum un grant național în calitate de director (sau responsabil de proiect în cazul parteneriatelor) sau unul internațional (în calitate de responsabil național)	

B. Criterii și standarde minimale	Standard conferențiar	Valoare realizată	Verificare punctaj comisie
B.1. Evaluarea activității de cercetare			
Σ1-2 (recunoașterea internațională)	70 (100)	80,366	
Σ1-15 (performanța totală)	200	297,366	
B.2. Contribuția la dezvoltarea cunoașterii în domeniu	20 puncte		
B.3. Evaluarea activității didactice	Calificativ <b>bine</b>		

### Comisia de concurs

#### Președinte

.....

#### Semnătura

.....

#### Membri

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....