

## **Fișă de autoevaluare conform fișei de evaluare generală a standardelor Universității – Anexa 1**

### **1. Articole publicate in extenso în reviste cotate Web of Science cu factor de impact**

- **Lobiuc Andrei**, Zamfirache Maria-Magdalena, Stratu Anișoara, Olteanu Zenovia, Cojocaru Dumitru – 2014, *The effect of some Angelica L. sp. hydrosols on seed germination and initial plant growth*, Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, 9(1), ISSN Printed: 1842 – 4090 ISSN Online: 1844 - 489X, **Impact factor 2013 – 0,727** – punctaj 13,72

- Lobiuc Odette, **Lobiuc Andrei** – 2014, *Microstructural investigations (SEM) of wing scales of three Cupido Schrank (Lepidoptera:Lycaenidae:Polyommatainae) taxa*, North Western Journal of Zoology online first, **Impact Factor 2013 – 0.700** – punctaj 33,5

### **2. Articole publicate in extenso în reviste indexate BDI**

- **Lobiuc Andrei**, Ștefan Marius – 2009, “*Cellulolytic microorganisms isolation from different natural habitats*” – Analele Științifice ale Universității “Al. I. Cuza” Iași, secțiunea II.a. Genetică și Biologie Moleculară, X(1), 60-65, ISSN 1582-3571 – punctaj 7,5

- **Lobiuc Andrei**, Olteanu Zenovia, Mihășan Marius – 2010, “*Studies regarding cellulolytic enzymes production by bacterial strains isolated from natural environments, grown on liquid media with raw and pretreated sawdust*” – Analele Științifice ale Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, Secțiunea II a.Genetică și Biologie Moleculară 2010, XI(4), 25-32, ISSN 1582-3571 – punctaj 5

- **Lobiuc Andrei**, Toma Ovidiu – 2011, “*Opportunities for using World Wide Web as a knowledge - transfer system in the disaster management process*” - NATO Science for

Peace and Security Series, E: Human and Social Dynamics, Vol. 80, 62-69, IOS Press., A. Avagyan et al. (Eds.) Amsterdam, ISBN 978-1-60750-737-6 – punctaj 5

- **Lobiuc Andrei**, Zamfirache Maria-Magdalena, Ivănescu Lăcrămioara – 2012, “*Comparative anatomical investigations on some species of the genus Angelica L.*” – Contribuții Botanice, XLVII, 67-72. – punctaj 5

- **Lobiuc Andrei**, Zamfirache Maria-Magdalena, Stratu Anișoara – 2012, *Physiological aspects in two Angelica L. taxa (Apiaceae)*, Analele Științifice ale Universității „Al. I. Cuza” Iași s. II a. Biologie vegetală, 58(2), 81-87, ISSN: 1223-6578. – punctaj 5

- Lobiuc Odette, **Lobiuc Andrei** – 2013, *Micromorphological (SEM) aspects of wing scales of some Polyommatae (Lepidoptera:Lycaenidae) taxa*, Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” Iași, Secțiunea I, Biologie animală, LIX, 35-40. – punctaj 7,5

- Olteanu Zenovia, Oprică Lăcrămioara, Truță Elena, **Lobiuc Andrei**, Zamfirache Maria-Magdalena – 2014, *Effects induced by zinc on some antioxidative enzymes activities and on soluble protein content in young plantlets of barley*, Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, secțiunea II a., Genetică și Biologie Moleculară, (15)2, 23-30. – punctaj 3

- Stratu Anișoara, Codiță Rafaela, Costică Naela, **Lobiuc Andrei** – 2014, *The influence of zinc on seed germination and seedlings growth of Salvia coccinea Buchoz ex Etl.*, Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, secțiunea II a., Biologie Vegetală, 60(1), 52-59. – punctaj 4,75

Punctaj total: 89,97