



## ANEXA 2

## Standarde minimale pe domenii pentru funcții de cercetare

perioadă determinată

Facultatea de Biologie

Stațiunea Biologică Marină „Prof. Dr. Ioan Borcea” de la Agigea

## Cercetător Științific III

- 6 articole științifice publicate *in extenso* în reviste internaționale, din care trei autor principal în reviste cotate ISI cu factor de impact:
- 1. **BALTAG, Emanuel Ștefan**, Laurențiu Petrencu, Lucian Eugen BOLBOACĂ, Lucian SFÎCĂ (2018) Common Buzzards *Buteo buteo* wintering in Eastern Romania: habitat use and climatic factors affecting their abundance. Acta Ornithologica 53: 1–12, **IF = 1.023** – **revista din categoria galben (AIS)** – **autor principal**
- 2. FASOLĂ – MĂTĂSARU, Lucian, **Emanuel Ștefan BALTAG**, Pavel ICHIM, Dumitru COJOCARU (2018) Factors influencing the breeding success of White Storks *Ciconia ciconia* in Eastern Romania. Ardeola 65(2): 271-282, **IF = 1.200** – **revista din categoria galben (IF)** – **autor principal**
- 3. STRUNGARU, Stefan-Adrian, Mircea NICOARĂ, Carmen TEODOSIU, **Emanuel BALTAG**, Cristian CIOBANU, Gabriel PLĂVAN (2018) Patterns of toxic metals bioaccumulation in a cross-border freshwater reservoir. Chemosphere 207: 192 – 202, **IF = 4.427** – **revista din categoria roșu (IF)**
- 4. FÜLÖP, Attila, István KOVÁCS, **Emanuel BALTAG**, Szilárd J. DARÓCZI, Andreea S. DEHELEAN, Luca A. DEHELEAN, Réca B. KISS, István KOMÁROMI, Hana LATKOVÁ, Tamás MIHOLCSA, Attila NAGY, Szilárd Z. ÖLVEDI, Tamás PAPP, Attila K. SÁNDOR, Róbert ZEITZ, and Márton A. KELEMEN (2014) Autumn migration of soaring birds at Bosphorus: validating a new survey station design. Bird Study, 61 (2): 264-269, **IF = 1.107** – **revista din categoria galben (IF)**
- 5. ION, Constantin, **Emanuel BALTAG**, Lucian SFICA, Lucian FASOLA (2014) A new survey of the birds of Moldova Region (Romania). International Journal of Osteoarchaeology, 24 (3): 206-318, **IF = 1.296** – **revista din categoria galben (IF)**
- 6. **BALTAG, Emanuel Ștefan**, Viorel POCORA, Lucian SFÎCĂ and Lucian Eugen BOLBOACĂ (2013) Common Buzzard (*Buteo buteo*) population during winter season in North-Eastern Romania: the influences of density, habitat selection, and weather. Ornis Fennica, 90:186-192, **IF = 1.39** – **revista din categoria galben (IF)** – **autor principal**
- 7. **BALTAG, Emanuel**, Constantin ION, (2012) Morphometric pattern of European Reed Warblers (Aves, Sylviidae) during spring migration in eastern Romania, Italian Journal of Zoology, 79 (2): 273 – 279, **IF = 0.791** – **autor principal**



- Membru în echipa a două proiecte de cercetare cu finanțare obținută prin competiție
- 1) *Procese integrate și sustenabile de depoluare a mediului, reutilizarea apelor uzate și valorificare a deșeurilor (SUSTENVPRO) (nr. contract: 26PCCDI/01.03.2018)*, derulat în cadrul Universității „Alexandru Ioan Cuza”, din Iași, în perioada 15.06.2018 – 31.12.2020 – **membru în echipa, Cercetător Științific gradul III**
- 2) *Elaborarea Planurilor de management pentru ariile protejate ROSCI0310 Lacurile Fălticeni, ROSCI0389 Sărăturile de la Gura Ialomiței - Mihai Bravu, ROSP0051 Iezerul Călărași, ROSPA0061 Lacul Techirghiol, ROSPA0101 Stepa Saraiu Horea, ROSPA0111 Berteștii de Sus - Gura Ialomiței (cod SMIS 102540)*, derulat de Societatea Ornitologică Română, în perioada 06/01/2017 – 31/05/2020 – **membru în echipa**
- 3) *Studiul diversității avifaunei din estul României – Bioindicator al gradului de conservare al zonelor umede în conformitate cu Directivele Europene (PNII IDEI 1985), 2009 – 2011, Facultatea de Biologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, proiect finanțat prin CNCSIS-UEFISCSU, competiție națională* – **membru în echipă, Asistent cercetare.**

04 ianuarie 2019

Dr. Baltag Emanuel Ștefan