

INFORMAȚII PERSONALE

**Ozana - Maria Petraru**

📍 Teodor Codrescu, nr. 2, Iași

☎ 0742919751

✉ ozanapetraru@gmail.com

Data nașterii 17/04/1993 | Naționalitatea română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 08/2018–Prezent **Asistent de cercetare științifică**
Centrul de Cercetări Antropologice „Olga Necrasov”, Academia Română Filiala Iași
- 08.2017–08.2018 **Asistent de cercetare științifică stagiar**
Centrul de Cercetări Antropologice „Olga Necrasov”, Academia Română Filiala Iași

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2015–2017 **Master - Biotehnologii microbiene și celulare**
Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași (România)
Diploma de absolvire a Modulului Psihopedagogic II
Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași (România)
- 2012–2015 **Diplomă de licență**
Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Specializarea Biologie (România)
Diplomă de absolvire a Modulului Psihopedagogic I
Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași (România)
- 07/2016–08/2016 **Certificat de participare - program pregătire practică „Perform a+”**
Antibiotice S.A.
- 07/2016 **Certificat de participare „Școala de vară a+” - modul „Tehnologii, tehnici de laborator și asigurarea calității în industria farmaceutică”**
Antibiotice S.A.

2008–2012 **Diplomă Bacalaureat**

Colegiul Tehnic "Dimitrie Ghika", Profil Real, Specializarea matematică-informatică, Comănești, Bacau (România)

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)
Limbile străine

română

ÎNȚELEGERE

VORBIRE

SCRIERE

Ascultare

Citire

Participare la
conversație

Discurs oral

engleză

B1

B1

B2

B2

B2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- bune abilități de comunicare dobândite în urma lucrului în echipă.

Competențe
organizaționale/manageriale

- foarte bune competențe de a lucra în echipă în cadrul unor activități educative precum: *Noaptea cercetătorilor* (2016), *Zilele porților deschise* la UAIC (2016/2017), *Sesiunea Științifică Anuală a Studenților Naturaliști* (2017), *Biologia în parc*.

- leadership - coordonator atelier de bioarheologie - *Școala Curioșilor Piatra Neamț*, organizat de Asociația Secular-Umanistă din România (2017).

Competențe dobândite la locul de
muncă

Competențe științifice: paleoantropologie, paleohistologie, microscopie, micrometrie.

Competențe digitale: cunoștințe Microsoft Office (Word, Excel, Power Point); cunoștințe de bază de procesare și analiză imagistică (ImageJ), cunoștințe de bază aplicații statistice (PAST).

Permis de conducere

B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații

6 articole științifice BDI

Conferințe/Manifestări științifice

2 participări la conferințe internaționale

6 participări la conferințe naționale

(Anexă - Lista publicațiilor științifice)

LISTA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE

- Articole științifice publicate în reviste indexate BDI.

1. Neagu, A., N., **Petraru, O-M.**, 2015. "Aquatic" vs. "Terrestrial" eye design. A functional ecomorphological approach. *Analele Științifice ale Universității „Al. I. Cuza” din Iași*, s. Biologie animală, LXI, 101-115p.

2. **Petraru, O-M.**, Groza, V-M., Bejenaru, L., 2017. Morphometric variability of the molar tooth M2 in the skeletal series discovered in the 17th century necropolis from Iasi (Iasi County, Romania). *Analele Științifice ale Universității „Al. I. Cuza” Iași*, s. Biologie animală, LXIII, (in print).

Groza, V-M., Simalcsik, A., **Petraru, O-M.**, Bejenaru, L., 2017. Analysis of human bones discovered : the Palace of Culture in Iasi. Anthropological report. *Analele Științifice ale Universității , "Al. I. Cuza" și, s. Biologie animală, LXIII, (in print).*

4. **Petraru O-M.**, Groza V-M., Bejenaru, L., 2018. Dental macrowear as marker of diet: considerations on the skeletal sample from 17th century necropolis of Iași (Iași county, Romania). *Annuaire Roumaine d'Anthropologie (in print).*

5. Groza V-M., **Petraru O-M.**, Bejenaru, L., 2018. Medieval necropolis of Aroneanu Monastery (Iași county, Romania): skeletons of children and adolescents. *Annuaire Roumaine d'Anthropologie (in print).*

6. Groza V-M., **Petraru O-M.**, Bejenaru, L., 2018. Pathologies and abnormalities discovered in the skeletal sample from Aroneanu Monastery necropolis, 16th-19th centuries (Iași County, Romania). *Memoirs of the Scientific Sections of the Romanian Academy Tome XLI, (in print).*

- Participari la manifestari științifice

- a) Internaționale:

1. **Petraru,O-M.**, Groza,V-M., Bejenaru, L., 2017. *Dental macro-and micro-wearas marker of diet: preliminary study onthe skeletal series belonging to the 17th century necropolis of Iași (Iași County, Romania).* Simpozionul Național, Interdisciplinar cu participare internațională "Natura și omul", Ploiești, 16 - 17 Noiembrie.

2. Groza V-M., **Petraru O-M.**, Bejenaru, L., 2018. *Pathologies and abnormalities discovered in the skeletal sample from Aroneanu Monastery, 16th-19th centuries (Iași county, Romania).* Conferința internațională științifică, Patrimoniul Cultural: Cercetare, Valorificare, Promovare, Ediția a X-a: Prin știință spre cunoașterea patrimoniului național.

- b) naționale:

1. **Petraru, O-M.**, Neagu, A., N., 2015. *Comparative histology of the eyeball in vertebrates.* Ecologia și Protecția Ecosistemelor, Ediția a XI-a, 5 – 9 Noiembrie, Bacău.

2. **Petraru, O-M.**, Ștefan, G., A., 2015. *Vascular flora of the Putna -Vrancea Natural Park.* Ecologia și Protecția Ecosistemelor, Ediția a XI-a, 5 – 9 Noiembrie, Bacău.

3. **Petraru, O-M.**, Groza, V-M., Bejenaru, L., 2017. *Morphometric variability of the molar tooth M2 in the skeletal series discovered in the 17th century necropolis from Iași (Iași County, Romania).* Ecologia și Protecția Ecosistemelor, Ediția a XI-a, 2 – 4 Noiembrie, Bacău.

4. **Petraru, O-M.**, Ștefan, M., Neagu, A., N., 2017. *Utilizarea unor tehnici de microscopie pentru studiul mecanismelor de acțiune ale unor flavonoide sintetice cu proprietăți antimicrobiene.* Sesiunea Științifică Anuală a Studenților Naturaliști, Ediția I, 19 - 20 Mai, Iași.

5. Bejenaru, L., **Petraru, O-M.**, Neagu, A., N., 2017. *Analiza histologică a oaselor vechi: perspectiva unei noi direcții în cercetarea paleoantropologică din Iași.* Zilele Academice Ieșene ediția a XXXII-a „Antropologia o abordare interdisciplinară”, Iași, 20 octombrie.

6. **Petraru, O-M.**, 2018. *Potențiale colaborări pe plan internațional în domeniul paleohistologiei.* Manifestarea științifică „Cercetarea antropologică ieșeană în context internațional” dedicată Centenarului Marii Uniri (1918 - 2018), 18 mai, Centrul de Cercetări Antropologice „Olga Necrasov”, Academia Română – Filiala Iași.