

Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie
Departamentul de Biologie-Chimie
Lector universitar, poziția 28

Tematica probelor de concurs

1. Sistemul osos în seria vertebratelor: exoschelet, endoschelet, evoluție
2. Sistemul tegumentar în seria vertebratelor: structura și producțiile tegumentului
3. Mecanisme biologice specifice paraziților: hrănirea, apărarea, înmulțirea
4. Artropode parazite: cicluri biologice, patogenii, tratamente, prevenție
5. Articolul științific în domeniul științelor naturii

Bibliografia probelor de concurs

1. ALLEA – All European Academies (2017) The European Code of Conduct for Research Integrity. Revised Edition. ALLEA, Berlin.
2. CNECSDTI – Consiliul Național de Etică a Cercetării Științifice, Dezvoltării Tehnologice și Inovării (2017) Ghid pentru identificarea plagiatului în lucrările științifice. CNECSDTI, București.
3. Dornescu, G.T. & Necrasov, O.C. (1968) Anatomia comparată a vertebratelor. Vol. I. Editura Didactică și pedagogică, București.
4. Gastel, B. & Day, R.A. (2016) How to write and publish a scientific paper. Eight edition. Greenwood, Santa Barbara, California.
5. Kardong, K.V. (2011) Vertebrates: comparative anatomy, function, evolution. Fifth edition. McGraw-Hill, New York.
6. Mișcalencu, D. & Mailat Mișcalencu, F. (1982) Anatomia comparată a vertebratelor. Editura Didactică și pedagogică, București.
7. Moglan, I. & Popescu I.E. (2009) Parazitologie animală. Editura Universității Alexandru Ioan Cuza, Iași.
8. Necrasov, O.C. & Dornescu, G.T. (1971) Anatomia comparată a vertebratelor. Vol. II. Editura Didactică și pedagogică, București.
9. Pârvulescu, L. (2012) Sistemica și biologia nevertebratelor celomate. Ghid practic. Editura Bioflux, Cluj-Napoca.