



APROB,  
DIRECTOR ȘTIINȚIFIC  
Dr. Laura BOICENCO

APROB,  
DIRECTOR GENERAL  
Dr. Florin TIMOFTE

## ANUNȚ PENTRU OCUPAREA POSTULUI VACANT DE TEHNICIAN ÎN CADRUL DEPARTAMENTULUI ECOLOGIE ȘI BIOLOGIE MARINĂ

### 1. Criteriile de concurs pentru postul de tehnician, normă întreagă, perioada nedeterminată - specialitatea biologie/ecologie.

- studii medii, absolvite cu diplomă de bacalaureat în cadrul unei instituții de învățământ acreditate în condițiile legii;
- cunoașterea tematicii și bibliografiei menționate în anunț;
- capacitate de lucru pe teren și pe mare / în laborator;
- cunoștințe privind lucrul pe calculator;
- abilități de comunicare și de lucru în echipă.

### 2. Principalele atribuții:

- participă la ieșiri pe teren și expediții pe mare pentru efectuarea de observații și prelevarea de probe;
- oferă suport tehnic pentru realizarea experimentelor de laborator ;
- participă la prelucrarea primară a probelor biologice;
- efectuează, sub îndrumarea cercetătorului cu care lucrează, centralizarea datelor;
- se familiarizează și utilizează echipamentele din cadrul departamentului.

### 3. Bibliografie:

- Boicenco L. (2017). **Cap. III.2. Metodologia de colectare, conservare, prelucrare și analiză a probelor de apă** (pag. 70-73) din Influența apelor Dunării asupra fitoplanctonului din apele costiere de la litoralul românesc al Mării Negre, Ed. Ex Ponto, Constanța.
- Cărăuș, I. (2007). Cultura algelor pentru biomasă și principii active: note de curs, lucrări de laborator. Bacău: Universitatea din Bacău. 99 pag.
- Abaza, V. **Cap. 4.2. Prelevarea probelor de zoobentos** (pag. 26-27) din Ecologia comunităților bentale din rezervația naturală marină Vama Veche - 2 Mai, 2017, Ed. Ex Ponto, Constanța.

- Antipa Gr., 2010. **Cap. II. Marea Neagră ca mediu de trai. Ecologia și bionomia ei.** (Pag. 89-120) din Marea Neagră. Vol.1. Oceanografie, bionomia și biologia generală a Mării Negre, Ed. Tipo Moldova, Iași.
- Băcescu, M.C., Muller G.I., Gomoiu M.-T., 1971. **Caracterizarea fizio-geografică a litoralului și a platformei continentale românești** (pag. 28-33) și **Biocenologie bentală** (pag. 37-42) din Ecologie Marina IV. Cercetări de ecologie bentală în Marea Neagră - analiza cantitativă, calitativă și comparată a faunei bentale pontice, Ed. Academiei RSR, Bucuresti.
- Boicenco L., 2017. **Cap. III.2. Metodologia de colectare, conservare, prelucrare și analiză a probelor de apă** (pag. 70-73) din Influența apelor Dunării asupra fitoplanctonului din apele costiere de la litoralul românesc al Mării Negre, Ed. Ex Ponto, Constanța.
- Gomoiu M.-T., Skolka M., 2001. **Cap. 2.3. Colectarea probelor în mediul acvatic** (pag. 20-23) din Ecologie. Metodologii pentru studii ecologice, Univ. Ovidius Constanța.
- Ross, D.A., 1976. **Aparatură și tehnică specială** (pag. 91-114) și **Mediul biologic al mării** (157-178) din Introducere în Oceanografie, Ed. Științifica și Enciclopedică, București.
- Timofte F., 2017. **Cap. 3.2. Colectarea și conservarea probelor de zooplanton** (pag. 62-64) din Contribuții la evaluarea stării ecologice actuale a populațiilor zooplantonice din apele românești ale Mări Negre, Ed. Ex Ponto, Constanța.

**Şef Departament Ecologie și Biologie Marină,**

**Dr. Adrian FILIMON**

