

Nr...../.....



Anexa 2

Aprobat
Rector
prof. univ. dr. habil. Constantin Bungău

Bibliografia /tematica pentru concursul organizat pentru ocuparea postului didactic auxiliar de laborant din cadrul Facultatea de Informatică și Științe (Departament de Biologie)

1. Bibliografia/Tematica necesară ocupării postului:

Tematică:

- Proba scrisă:
 - Colectarea și conservarea materialului zoologic
 - Realizarea preparatelor microscopice: preparate din Protozoare, frotiuri
 - Realizarea preparatelor zoologice umede
 - Realizarea insectarului
 - Împăierea
 - Realizarea preparatelor din schelete și piese de schelete
 - Realizarea preparatelor anatomice
- Proba practică:
 - Realizarea unui preparat microscopic: din Protozoare, frotiuri
 - Realizarea unui preparat zoologic umed dintr-un grup de nevertebrate (Nematode, Anelide, Moluște, Crustacee, Insecte) cu evidențierea caracterelor anatomice
 - Realizarea unui preparat zoologic umed dintr-un grup de vertebrate (Pești, Amfibieni, Reptile, Păsări, Mamifere) cu evidențierea caracterelor anatomice
 - Realizarea unui preparat de schelet (broască, pasăre, mamifer)
 - Etalarea și montarea insectelor în insectar
 - Realizarea unui preparat anatomic din organe (inimă, plămâni, tub digestiv, rinichi, etc.)

Bibliografie:

- Covaci-Marcov, S.D., Sas, I., Bogdan, H., (2007) - Colectarea, conservarea și prepararea materialului biologic. Editura Universității din Oradea.
- Handrea, I., (1969) - Materialul didactic de științe naturale și agricultură – Ed. Did. și Ped., București.
- Handrea, I., (1957) - Muzeul școlar – Ed. Did. și Ped., București.

Regulamentele și procedurile de mai sus pot fi accesate la adresa:

Prorector responsabil structură
Conf. univ. dr. ing. Gabriel-Valentin BENDEA