

Természetvédelmi mérnöki BSc alapszak záróvizsga tételei

A) Komplex kérdések

A témakörben kidolgozandó:

- általános bevezetés
- élőhely típusok és jellemzésük (állományalkotó, kísérő, FV, V fajok)
- zoológiai értékek (FV, V fajokra koncentrálni)
- természetvédelmi problémák, kezelési lehetőségek

1. Állóvizek (édes és szikes)
2. Források, folyóvizek (víztest és vízpart)
3. Nádasok, mocsarak, magassásosok
4. Lápok, láprétek, kiszáradó láprétek
5. Szikes élőhelyek (fátlan és fás)
6. Homoki élőhelyek (fátlan és fás)
7. Mocsárrétek, magaskórósok
8. Domb- és hegyvidéki gyepek
9. Sziklák és nyílt sziklagyepek
10. Zárt sziklagyepek, sztyepprétek
11. Nem ruderalis pionír élőhelyek, folyómenti bokorfüzesek
12. Löszgyepek, lösztölgyesek
13. Cserjések
14. Patakkísérő égerligetek, ártéri erdők
15. Fűzlápok, láperdők
16. Fényben gazdag tölgyesek
17. Üde lomboserdők
18. Sziklás erdők, fenyőelegyes erdők
19. Barlangok

B) Jogi-szakigazgatási kérdések

1. A jogi szabályozás, valamint a környezet-, illetve természetvédelem kapcsolata (szabályozási filozófiák, a jogi szabályozás indoka, módszerei, kialakulása, a környezet, illetve a természet védelmének kapcsolatrendszere).
2. A természet védelmére vonatkozó jogi szabályozás hazai fejlődésének történeti áttekintése (a szabályozás kezdeteitől a hatályos jogi szabályozásig).
3. A természet védelmével kapcsolatos multilaterális nemzetközi szerződések, egyezmények (az egyezmények tartalmának rövid áttekintése).
4. Az Európai Unió szabályozása és a természetvédelem kapcsolata (a legfontosabb közösségi természetvédelmi tárgyú joganyag és a hazai végrehajtási feladatok áttekintése).
5. A természet védelmére vonatkozó hazai jogi szabályozás rendszerének az áttekintése (általános illetve a kiemelt védelem különbözősége), a természet védelmének célja, alapelvei és fogalomrendszere a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény alapján.
6. A természet általános védelmén belül a tájak általános védelmére, az egyedi tájértékek védelmére, valamint a földtani értékek védelmére vonatkozó előírások áttekintése a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény alapján.
7. A természet általános védelmén belül a természeti területek, az élőhelyek, élő szervezetek védelmére vonatkozó előírások áttekintése a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény alapján.

8. A kiemelt természetvédelmi oltalom létrejöttének formái, a védetté nyilvánításra jogosultak köre, az ex lege védelem köre és speciális szabályai, a védett természeti területek és értékek fő típusai, a védetté nyilvánítás indokai a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény alapján.
9. A védett természeti területté nyilvánítási eljárás részletes szabályai a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény alapján (beleértve az ideiglenes és az átmeneti védelem speciális szabályait).
10. A védett természeti területek kategóriáinak felsorolása (a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény alapján), a rájuk vonatkozó speciális követelmények ismertetése.
11. A védett természeti területekre vonatkozó szabályozási megoldások rendszerének áttekintése, a védett természeti területekre vonatkozó általános (tilalmak, korlátozások, engedélyhez kötöttség) és speciális (erdő-, vadgazdálkodási, tájvédelmi) előírások a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény alapján.
12. A barlangokra vonatkozó előírások a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény alapján.
13. A védetté (fokozottan védetté) nyilvánított növényfajokra, illetve növénytársulásokra vonatkozó előírások a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény alapján.
14. A védetté (fokozottan védetté) nyilvánított állatfajokra vonatkozó előírások a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény alapján.
15. A természet védelmével kapcsolatos tervezési rendszer áttekintése, a Nemzeti Természetvédelmi Alapterv, egyéb tervek fajtái, a természetvédelmi kezelési tervre vonatkozó szabályok részletes ismertetése (előkészítés, elfogadtatás szabályai, tartalma stb.).
16. A természetvédelmi tevékenység és a gazdálkodás kapcsolata a jogi szabályozás tükrében (tilalmak, korlátozások elrendelhetősége, természetvédelmi célú támogatás, kártalanítás szabályai, a védett állat kártételére vonatkozó speciális szabályok).
17. A természetvédelmi közigazgatás fejlődésének rövid áttekintése. Az állami szervek (Országgyűlés, Kormány, a természetvédelmi feladatok ellátásáért felelős miniszter és irányítása alá tartozó államigazgatási szervezetek) és az önkormányzatok természet védelmével kapcsolatos feladat- és hatáskörei.
18. A Természetvédelmi Őrszolgálatok, az állami természetvédelmi őrök, valamint a települési önkormányzati természetvédelmi őr jogállása, intézkedési jogai és kötelezettségei, az őrökre vonatkozó főbb szabályok áttekintése.
19. A természet védelmét szolgáló felelősségi rendszer áttekintése. A természet védelmét szolgáló büntetőjogi tényállások, valamint a polgári jogi jogintézmények ismertetése.
20. A természet védelmét szolgáló közigazgatási felelősség fajtái (szabálysértés, természetvédelmi bírság, végrehajtási bírság), alkalmazási feltételeik.