|  |  |
| --- | --- |
| Szak megnevezése | Biológia BSc |
| A szakképzettség oklevélben szereplő megnevezése | biológus |
| Választható specializációk | biológus laboratóriumi operátor |
| Szakfelelős neve | Dr. *habil.* Marschall Marianna |
| Képzési és kimeneti követelményt tartalmazó jogszabály száma | 15/2006. OM rendelet (módosítva a 24/2010. (V. 14.) OKM rendelet 21. melléklete által) |
| Idegen nyelvi követelmények | Az alapfokozat megszerzéséhez legalább egy idegen nyelvből államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges. |
| MKKR szint | 6. szint |
| Képzési idő | 6 félév |
| Megszerzendő kreditek száma | 180 |
| Ebből kötelezően teljesítendő kreditek száma | 180 |
| Ebből kötelezően választandó kreditek száma | 60 |
| Ebből szabadon választható kreditek száma | min. 8 |
| Szakdolgozat kreditértéke | 10 |
| Szakmai gyakorlat kreditértéke | 0 |
| Záróvizsga részei | a szakdolgozat elkészítése és megvédése; szakzáróvizsga |
| Szakmai gyakorlat | A gyakorlati képzés az elméleti anyag mélyebb megértését, a gyakorlati módszerek, eljárások megismerését szolgálja.  A külső szakmai gyakorló helyen, intézményben, erre alkalmas szervezetnél vagy felsőoktatási intézményi gyakorlóhelyen végzett szakmai gyakorlat időtartama legalább 6 hét. |
| Egyéb a képzéssel kapcsolatos fontos tudnivalók | NBT\_BI111G3 Biokémia II. előfeltétele: NBT\_BL744K2;  NBT\_BI171G2 Sejtbiológia előfeltétele: NBT\_BI170K2;  NBT\_BL759G2 Élőhelyismeret előfeltétele: NBT\_BI132K2 NBT\_BI167G2; NBT\_BL908G2 Zoológiai élőlényismeret előfeltétele: NBT\_BI102K2 & NBT\_BI167G2; NBT\_BI175G3 Terepgyakorlat II. előfeltétele: NBT\_BI167G2 & NBT\_BI132K2 & NBT\_BI102K2; NBT\_BI139G2 Ökológia II. előfeltétele: NBT\_BL847K2; NBT\_BI116K2 Genetika II. előfeltétele: NBT\_BI114K2; NBT\_BL747G2 Biometria előfeltétele: NBT\_IM713K2; NBT\_BI117G2 Hidrobiológia előfeltétele: NBT\_BI102K2 & NBT\_BL847K2; NBT\_BI169K2 Biogeográfia előfeltétele: NBT\_BI132K2 & NBT\_BI102K2; NBT\_BI174G3 Növényi biotechnológia előfeltétele: NBT\_BI128K2; NBT\_BI125G3 Molekuláris biológia II. előfeltétele: NBT\_BI123K2; NBT\_BI119G2 Humánbiológia II. előfeltétele: NBT\_BL790K2; NBT\_BI151G2 Természet- és környezetvédelem előfeltétele: NBT\_BL847K2; NBT\_BL770G2 Evolúcióbiológia és populációgenetika előfeltétele: NBT\_BL847K2 & NBT\_BI114K2 & NBT\_BL746K2; NBT\_BI131K2 Növényi stresszfiziológia előfeltétele: NBT\_BI128K2; NBT\_BI121G2 Mikológia előfeltétele: NBT\_BI132K2 & NBT\_BL824K2; NBT\_BI137G2 Ökofiziológia és vizsgáló módszerei előfeltétele: NBT\_BI128K2; NBT\_BI168G3 Talajtan előfeltétele: NBT\_BL774K2; NBT\_BI159K2 Immunológia előfeltétele: NBT\_BI170K2; NBT\_BI166G2 Bioinformatika előfeltétele: NBT\_BI123K2. |