



BIO

Szegedi Tudományegyetem
Természettudományi és Informatikai Kar

Biológia Intézet

A Szegedi Tudományegyetem jogelőd-jét 1581-ben alapították Kolozsváron, jelenlegi névvel és formájában 2000 óta létezik. Egyetemünkön 12 Kar működik jelenleg, melyből az egyik a Természet-tudományi és Informatikai Kar (TTIK). A TTIK-n 7 Intézet tevékenykedik, mely hét Intézet egyike a Biológia Intézet (www.bio.u-szeged.hu). Ezen Intézetben folyik többek között a Biológia BSc alapképzés. A Biológiai Intézetben 9 Tan-széken folyik oktató és kutató munka.

A Biológiai Intézet Újszegeden található, a Közép fasor 52. szám alatt. Könnyedén

Fogalmak melyekkel tanulmányaitok során mindenképpen találkozni fogtok:

Az egyetemen félévekben számolunk (**szemeszter**), **őszi** (szeptember–január) és **tavaszi szemeszter** (február–június). Egy-egy félév szorgalmi időszakból és vizsgaidőszakból áll.

megközelíthető gyalogosan, kerékpárral és tömegközlekedéssel is. Személygépkocsival érkezők számára ingyenes parkolási lehetőség van az Intézet utca frontján. Helyi járatos buszmegállók közvetlen az Intézet bejáratával szemben helyezkednek el (72, 72A, 32), melyek összeköttetést biztosítanak más Karokkal és Intézetekkel. Az Intézet melletti fedett, kamerával őrzött biciklitárolóban pedig lehetőség van a biciklik biztonságos tárolására. Az órák közötti várakozást ingyenesen használható számítógép terem, parkosított környezet és büfé teszik kellemesebbé.

A **szorgalmi időszak** alatt történik a tananyagok átadása, gyakorlatok, előadások látogatása (szeptember–december; február–május). Minden szorgalmi időszakot **vizsgaidőszak** követ, ami a

számonkérésekről szól (téli vizsgaidőszak: december–január; nyári vizsgaidőszak: május–június).

A félévek során úgynevezett **kreditek** gyűjtése szükséges ahhoz, hogy megszerezze valaki a **diplomáját**, ami a végzettséget igazoló okmány. Ahhoz hogy valaki Biológia BSc alapszakon diplomát szerezzen, 180 kreditet kell összegyűjtenie a 6 félév során, ajánlás szerint félévente 30 kreditet. Ez különböző tantárgyak (**kurzusok**) teljesítése révén lehetséges. Érdemes alaposan utánajárni az egyes tantárgyaknak, ugyanis sok kurzus rendelkezik ún. **előfeltétellel**, ami azt jelenti, hogy csak akkor vehető fel az adott tantárgy, ha az előfeltételeként állított másik tantárgy már sikeresen teljesítésre került. Az egymásra épüléseket ezen szóróanyagban megtaláljátok. Szeretnénk felhívni a figyelmet, hogy erre nagyon érdemes odafigyelni, hiszen ha az egyik félévben

nem teljesít valaki egy tantárgyat, akkor előfordulhat olyan eset, hogy a következő félévben akár több tárgyat nem fog tudni felvenni, így nem hat, hanem akár 7, 8 félév alatt tudja csak teljesíteni a követelményeket. Emellett az államilag támogatott képzésben résztvevő hallgatókat sikertelen tantárgyak és az ebből eredő előfeltételes tárgyak felvételének hiánya miatt ún. **átsorolás** veszélye is fenyegeti.

Ez azt jelenti, hogy a hallgatónak az alábbi feltételeket kell teljesítenie ahhoz, hogy államilag támogatott képzésen maradjon: az elmúlt két félév tanulmányi átlagának el kell érnie a 3,0, valamint az elmúlt két félév tekintetében a kötelezően előírt kredit mennyiség 60%-át kötelezően teljesíteni, azaz 36 kreditet. Amennyiben az egyik feltétel nem teljesül, úgy az adott hallgató költségterítéssel formában folytathatja csak a tanulmányait, azaz tandíjat kell fizetnie.

Tanulmányaitok során az alábbi típusú tantárgyakkal fogtok találkozni:

1, Előadás: olyan tanóra, ahol az oktató szóbeli magyarázata segíti az ismeretek elsajátítását. Számonkérése a kollokvium, beszámoló vagy félévközi jegy.

2, Gyakorlat: kis csoportokban megvalósuló tanóra, melyen a hallgató önálló munkavégzése is követelmény. A hallgatói teljesítmény értékelésére a gyakorlati jegy vagy aláírás szolgál. A gyakorlat lehet például számolási gyakorlat, laboratóriumi gyakorlat, külső gyakorló helyen folytatott iskolai vagy szakmai gyakorlat.

3, Szeminárium: olyan tanóra, amely a tananyag interaktív feldolgozására épül. Értékelése a szorgalmi időszakban történik. Sikertelen jegye mind a szorgalmi időszakban, mind a vizsgaidőszakban javítható. Számonkérése kredit nélkül kétfokozatú (aláírás), kredittel értékelt

esetben három- (minősítés) vagy ötfokozatú (gyakorlati jegy) értékelés lehet.

4, Terepgyakorlat: olyan, kis csoportokban megvalósuló gyakorlat típus, mely során az ismeret elsajátítása ténylegesen terepen (rét, mező, erdő, hegyvidék, stb.) történik. A hallgatói teljesítmény értékelésére a gyakorlati jegy vagy aláírás szolgál.

5, Kötelező szakmai gyakorlat: olyan 3 hetes gyakorlati kurzus, ahol a hallgatóval egyénileg foglalkoznak. A gyakorlatot az Egyetem valamelyik tanszékén, kutatóintézetben, Nemzeti Parknál, cégnél stb. kell elvégezni. Nem feltétlen szükséges egyben teljesíteni, lehet részletekben is. Részletesebb információért forduljatok **Vámosiné dr. Hegyi Andreához**, e-mail: hegyia@bio.u-szeged.hu.

6, Testnevelő kurzus: a diploma megszerzéséhez kötelezően teljesítendő két félév testnevelő kurzus. Számos sport közül lehet választani, melyek között vannak ingyenes kurzusok, de vannak fizetős kurzusok is. pl.: ejtőernyőzés, foci, kézilabda, falmászás, futsal, kosárlabda, röplabda, sárkányhajózás, stb.

7, Nyelvi kurzusok: számos idegen nyelven és különböző nyelvi szinten lehet ingyenesen nyelvi kurzusokat teljesíteni. Ezen kurzusokkal kredit pont nem szerezhető, viszont jelentős segítséget nyújtanak ahhoz, hogy nyelvvizsgát szerezzenek a hallgatók. A Biológia BSc szak diplomájának megszerzéséhez egy középfokú nyelvvizsga teljesítése szükséges.

A tantárgyak teljesítésének értékelése tantárgyanként eltérő lehet. Az **előadások** teljesítése történhet **írásbeli-, vagy szóbeli vizsgán (kollokvium),**

de ha valaki szorgalmasan tanul év közben, akkor **megajánlott jegy** formájában is. Megajánlott jegy **zárthelyi doldozatok** (zh) írása révén történhet. A zh-k írása félév közben történik az addig leadott anyagból, írásban. Vannak olyan tantárgyak, pl.: testnevelő-, nyelvi kurzusok, ahol nem jegyet kapnak a hallgatók teljesítés esetén, hanem **aláírást**, mely a sikeres teljesítés igazolása. A **vizgák** teljesítésére a vizsgaidőszakokban van lehetőség, vagy **elővizsga** keretében a szorgalmi időszak utolsó heteiben (vizsgaidőszakon kívüli vizsga).

A kurzusok felvétele, valamint a vizsgákra való jelentkezés a **neptun** rendszerben (www.neptun.u-szeged.hu) történik. Minden tantárgy három alkalommal vehető fel és összességében 6 alkalommal ismételhető egy vizsga. Amennyiben ezen 6 alkalommal nem

sikerül teljesíteni a vizsgát, úgy a hallgató elbocsátásra kerül az egyetemről. A neptun rendszerben különböző megjelölésű vizsgaalkalmakkal találkozhat a hallgató. A **csak első vizsga** megjelöléssel ellátott alkalom csak azon hallgatók számára nyitott, akik első alkalommal jelentkeztek az adott vizsgára. Az **UV** megjelölés az utóvizsgát jelöli, azaz a sikertelen vizsgát követő vizsga alkalmat. A „**csak UV**”, pedig azt, hogy csak olyan hallgatók jelentkezhetnek az adott vizsga alkalomra, akik már ismételt vizsgát kell hogy tegyenek. Jellemzően „csak UV” vizsgák az **utóvizsga időszakban**, azaz a vizsgaidőszak utolsó hetében vannak.

A diploma megszerzéséhez egy **szakdolgozat** megírását is teljesíteni kell a hallgatóknak. Ez egy 20–50 oldalas saját munka, melyben egy adott kutatási témát dolgoz fel a készítője. Kettő féle szakdolgozat készíthető Biológia BSc alapszakon:

1. „Irodalmazós szakdolgozat”: ebben az esetben a hallgató szakirodalmi cikkek feldolgozásából, labormunka végzése nélkül készíti el a dolgozatot.

2. „Laboros szakdolgozat”: ez esetben pedig a szakirodalmi feldolgozás mellett a hallgató kísérletes munkát is végez. A szakdolgozat elkészítéséhez ún. **szakdolgozati helyet** és **témavezetőt** kell választani. Érdemes minél korábban elkezdni szakdolgozati helyet keresni, hogy megfelelő idő álljon rendelkezésre a dolgozat elkészítéséhez. A témavezető lehet valamely tanszék munkatársa, de lehet akár külső kutató intézet pl.: Szegei Biológiai Kutatóközpont, Bay Zoltán Intézet, stb. munkatársa is. Külsős témavezető és szakdolgozati hely választása esetén szükséges ún. **belső konzulens** választása, aki a Biológia Intézet munkatársa. A szakdolgozat elkészítését követően szükséges a szakdolgozat megvédése is. A **szakdolgozat véde**

alkalmával a hallgató védési bizottság előtt 10–15 percben összefoglalja és ismerteti szakdolgozatát és a feltett kérdésekre felelve megvédi azt. A védésre kapott érdemjegy is hozzájárul a diploma jegyéhez. Ha minden előírt kurzus teljesítése megtörténik, akkor egy ún. **abszolutorium**, azaz végbizonyítvány kerül kiállításra, mely igazolja, hogy a hallgató minden tantárgyi követelményt teljesített. Az abszolutorium megszerzése, valamint a sikeres védést követően a hallgatónak szükséges még a **záróvizsga** letétele, ahol szintén bizottság előtt a három év alatt megszerzett tudásáról kell számot adnia.

Sikeres védést, záróvizsgát követően, a megfelelő nyelvvizsga birtokában a hallgató ünnepélyes keretek között a **Dékántól**, azaz a Kar vezetőjétől átveheti diplomáját.

Erasmus+ program

A hallgatóknak tanulmányaik során lehetőségük van arra, hogy külföldön töltsenek el, hosszabb rövidebb időt tanulási, képzési és tapasztalatszerzési célokkal. További információért látogassatok el a www.eplusifjusag.hu címre vagy keressétek az Intézet Erasmus koordinátorát, **Dr. Tölgyesi Csabát**, e-mail: festuca07@yahoo.com



Amennyiben a fentebb leírt információkról részletesebb tájékoztatást szeretnétek, úgy megtaláljátok azt a következő honlapokon:

Az egyetem honlapja: www.u-szeged.hu

A TTIK honlapja: www.sci.u-szeged.hu

A Biológiai Intézet honlapja: www.bio.u-szeged.hu

Az Egyetemi Hallgatói Önkormányzat honlapja: www.sztehap.hu

Amennyiben speciális kérdésetek van, úgy az alábbi koordinátorok tudnak abban segíteni:

A Biológiai Intézet Tanulmányi felelőse:

Dr. Pfeiffer Ilona, *Oktatási Intézetvezető helyettes*, e-mail: pfeiffer@bio.u-szeged.hu

A Tanárképzés Intézeti koordinátora:

Dr. Bagyánszki Mária, e-mail: bmarcsi@bio.u-szeged.hu

Folyamatosan frissülő információkért figyeljétek az Intézetben működő monitorokat, valamint kövessetek minket Facebookon és Instagramon. 😊

Facebook: **SZTE TTIK Biológia Intézet**

Instagram: **bioszeged**

Sikerekben gazdag egyetemi éveket kívánunk!