

Előtanulmányi feltételek a Kutató zoológus mintatantervhez, bevezetésre kerül a 2024/2025. tanévben

Nem igényel előtanulmányt

- Állattan
- Állatvédelem
- Anatómia 1., 2. félév
- Angol szaknyelv 1. félév
- Bevezetés a biológiába
- Biofizika
- Diplomamunka készítés 1. félév
- Informatika
- Kémia 1., 2. félév
- Latin 1. félév
- Ökológia alapjai
- Összehasonlító állatszervezetten 1. félév
- Problémafelismerő terepgyakorlat
- Szövetten 1. félév
- Tudományos prezentációk készítése
- Viselkedésbiológia
- Zoológus, mint hivatás

A több féléves tantárgyaknál a továbbhaladás feltétele a tanterv által a megelőző félévre előírt tanulmányi követelmény (gyakorlati jegy, beszámoló, vizsga) eredményes teljesítése, kivéve az alábbi esetekben:

- Anatómia 2. felvehető Anatómia 1. teljesítése nélkül is, azzal párhuzamosan,
- Anatómia 3. felvehető Anatómia 2. teljesítése nélkül is, azzal párhuzamosan,
- Kémia 2. felvehető Kémia 1. teljesítése nélkül is, azzal párhuzamosan,
- Biokémia 2. felvehető Biokémia 1. teljesítése nélkül is, azzal párhuzamosan.

Tantárgy neve	Tantárgy mintatantervi féléve	Előtanulmányi feltételek
Biomatematika	2.,3.,4.	Informatika
Növénytan	3.,4.	Bevezetés a biológiába
Élettan	3.,4.	Biofizika
Biokémia	3.,4.	Kémia 1.
Háziállatok genetikája	4.	Bevezetés a biológiába
Zootaxonómia	4.,5.	Összehasonlító állatszervezetten 2.
Genetika	5.	Biokémia 2.
Sejt molekuláris biológiája	5.	Biokémia 2.
Bakteriológia	5.	Élettan 2., Biokémia 2.
Laborállat-tudomány és bioetika	5.	Állattan, Élettan 2., Állatvédelem
Agrárgazdaságtan	5.	Biomatematika 3.
Zoológia aktuális kérdései	5.	Zoológus, mint hivatás
Laboratóriumi diagnosztika	5.	Anatómia 3., Élettan 2., Biokémia 2.
Immunológia	6.	Élettan 2.
Viroológia	6.	Élettan 2.
Környezeti mikrobiológia	6.	Sejt molekuláris biológiája, Bakteriológia
Parazitológia	6.,7.	Állattan, Zootaxonómia 2.
Biogeográfia	6.	Zootaxonómia 2.
Terepgyakorlat	6.	Ökológia alapjai, Zootaxonómia 2.
Kórtan	6.	Anatómia 3., Szövettan 2.
Kutatástervezés	6.	Zoológia aktuális kérdései
Állattenyésztés	7.	Háziállatok genetikája
Populációgenetika	7	Genetika
Szaporodásbiológia és biotechnológia	7.,8.,9.	Élettan 2.
Diplomamunka konzultáció	7., 8., 9., 10.	Zoológia aktuális kérdései
Diplomamunka témabeszámoló	7., 8., 9., 10.	Zoológia aktuális kérdései
Evolúcióbiológia	8.	Populációgenetika
Számítógépes statisztika	8.	Biomatematika 3.
Könyvtári informatika	8.	Informatika, Angol szaknyelv 6.
Tudományos kommunikáció és pályázatírás	8.,9.	Kutatástervezés
Epidemiológia	9.,10.	Bakteriológia, Viroológia, Immunológia
Cikkolvasó szeminárium	9.,10.	Angol szaknyelv 6.
Toxikológia és ökotoxikológia	9.	Élettan 2., Biokémia 2., Laboratóriumi diagnosztika
Bioinformatika és evolúciós összehasonlító módszerek	10.	Evolúcióbiológia
Egzotikus állatok tartása	10.	Állattenyésztés, Szaporodásbiológia és biotechnológia 3.
Természet- és állatvédelmi jog	10.	Állatvédelem, Zoológia aktuális kérdései, Toxikológia és ökotoxikológia