

Ankieta Tutora SMP: MONIKA ŻELAZOWSKA

Stan na: 13.10.2021

1) Proponowana tematyka (hasłowo):

Zoologia bezkręgowców; Organizacja jajnika, ultrastruktura i rozwój oocytów ryb.

2) Jak będzie wyglądała współpraca w ramach tutorialu ?

Spotkania raz w miesiącu lub częściej (w zależności od potrzeby).

3) Jakiego typu praca roczna może być wykonywana ?

Analiza teoretyczna, opracowanie zadanego tematu.

4) Jaka jest proponowana przez tutora tematyka prac rocznych?

Budowa, rozmnażanie i znaczenie wybranych grup pierwotniaków i bezkręgowców;

Pasożyty wśród pierwotniaków i bezkręgowców (adaptacje, znaczenie);

Tematy związane z rozmnażaniem ryb (jesiotrokształtne, doskonałokostne).

5) Jaka jest aktualna tematyka badań naukowych/współpracy międzygrupowej tutora?

Oogeneza ze szczególnym uwzględnieniem asymetrii cytoplazmy oocytów – ciało Balbianiego;

budowy i powstawania kapsuły jajowej ryb jesiotrokształtnych i doskonałokostnych.

6) Jaka wiedza byłaby przydatna przed rozpoczęciem współpracy z tutorem? Czy tutor wymaga/zaleca odbycie konkretnych kursów, lub zdobycie konkretnych umiejętności przed/na samym początku współpracy?

Znajomość języka angielskiego - czytanie artykułów naukowych; Zoologia bezkręgowce i kręgowce.

7) Jakie jest podejście tutora do ewentualnej współpracy ze studentem: nastawione na specjalizację w danej dziedzinie czy bardziej interdyscyplinarne? Czy tutor może podać przykłady swoich publikacji popularnonaukowych (ze szczególnym uwzględnieniem publikacji interdyscyplinarnych)?

Współpraca ze studentem: specjalizacja (preferuję) lub interdyscyplinarna

Artykuły popularnonaukowe z biologii:

1. Monika Żelazowska, Michał Kobiałka. 2014. *Polypodium hydriforme* Ussov (polipodium) – niezwykle parzydełkowiec pasożytniczy. *Wszechświat* t.115, nr 4-6, 99-102.
2. Monika Żelazowska. 2014. Ludzkie wszy. *Wszechświat* t. 115, nr 7-9, 197-201.
3. Agnieszka Szałaj, Władysława Jankowska, Monika Żelazowska. 2018. Niezwykłe endopasożyty – rozłogowce. *Wszechświat* t. 119, nr 10-12, 227-234.

8) Informacje dodatkowe

-