**SZKOŁA DOKTORSKA NAUK ŚCISŁYCH I PRZYRODNICZYCH UNIWERSYTETU ŁÓDZKIEGO**

**Harmonogram zajęć dla I roku**

**Rok akademicki 2020/2021**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PRZEDMIOT | Kod przedmiotu | LICZBAGODZIN | PROWADZĄCY | Termin | SALA |
| **ZAJĘCIA OBOWIĄZKOWE** |
| **Seminarium interdyscyplinarne** | 0000-DP1001 | 52 | promotor | **termin do ustalenia z promotorem** | **ZDALNIE** |
| **Dydaktyka szkoły wyższej****wykład** | 0000-DP1002 | 13 | dr hab. Robert Zakrzewski, prof. UŁ  | **22.10; 05.11; 19.11; 03.12; 17.12; 14.01****godz. 14.00-16.00** | **ZDALNIE** |
| **Dydaktyka szkoły wyższej****warsztaty** | 0000-DP1002 | 13 | dr Anna Wypych-Stasiewicz | **29.10; 12.11; 26.11; 10.12; 07.01; 21.01** **godz. 14.00-16.00** | **ZDALNIE** |
| **Wprowadzenie do efektywnego publikowania****(warsztaty)** | 0000-DP1007 | 13 | dr Gabriela Waliszewska (BUŁ)prof. dr hab. Elżbieta Kuźniak-Gębarowska | **10.12 – 10.30-12.00****17.12 – 10.30-12.00****14.01 – 10.30-12.00****21.01 – 10.30-12.00****28.01 – 10.30-13.00****04.02 – 10.30-12.00** | **ZDALNIE** |
| **Techniki wystąpień publicznych****(warsztaty)** | 0000-DP1004 | 13 | dr Małgorzata Kołodziejczak | **11.03 – 12.15-14.30****18.03 – 12.15-14.30****25.03 – 12.15-14.30****01.04 – 12.15-15.15** | **ZDALNIE** |
| **Projekty badawcze****(warsztaty)** | 0000-DP1005 | 13 | dr hab. Magdalena Łabieniec-Watała, prof. UŁ | **08.04 – 12.15-14.30****15.04 – 12.15-14.30****22.04 – 12.15-14.30****29.04 – 12.15-15.15** | **ZDALNIE** |
| **Komercjalizacja wyników badań (warsztaty)** | 0000-DP1006 | 13 | dr Katarzyna Bergier | **06.05 – 12.15-14.30****13.05 – 12.15-14.30****20.05 – 12.15-14.30****27.05 – 12.15-15.15** | **ZDALNIE** |
| **Praktyka dydaktyczna** |  | 30\* | - | **Doktorant prowadzi zajęcia dydaktyczne w jednostce po uzgodnieniu z promotorem** | - |
| **ZAJĘCIA OBOWIĄZKOWE Do wyboru** |
| **Język angielski matematyki, nauk biologicznych, chemicznych, fizycznych lub nauk o Ziemi i środowisku** **(konwersatorium)** | 0000-DP1008 | 26 | nauki biologiczne | mgr M. Fronczak | **11.03 – 15.00-17.15****18.03 – 15.00-17.15****25.03 – 15.00-17.15****01.04 – 15.30-18.30** | **ZDALNIE** |
| prof. dr hab. Jerzy Bańbura | **08.04 – 15.00-17.15****15.04 – 15.00-17.15****22.04 – 15.00-17.15****29.04 – 15.30-18.30** |
| nauki chemiczne | dr Piotr Seliger | **11.03 – 15.00-17.15****18.03 – 15.00-17.15****25.03 – 15.00-17.15****01.04 – 15.30-17.15****08.04 – 15.00-17.15****15.04 – 15.00-17.15****22.04 – 15.00-18.30****29.04 – 15.30-18.30** | **ZDALNIE** |
| nauki fizyczne | dr hab. Zbigniew Szadkowski, prof. UŁ | **11.03.2021 w godz. 9.30-11.45****18.03.2021 w godz. 9.30-11.45****25.03.2021 w godz. 9.30-11.45****01.04.2021 w godz. 8.30-11.30****08.04.2021 w godz. 9.30-11.45****15.04.2021 w godz. 9.30-11.45****22.04.2021 w godz. 9.30-11.45****29.04.2021 w godz. 8.30-11.30** | **ZDALNIE** |
| **Metodologia matematyki, nauk biologicznych, chemicznych, fizycznych lub nauk o Ziemi i środowisku z elementami etyki** **(konwersatorium)** | 0000-DP1009 | 13 | nauki biologiczne | dr hab. Marek Wieczorek, prof. UŁ | **06.05 – 15.00-17.15****13.05 – 15.00-17.15****20.05 – 15.00-17.15****27.05 – 15.30-18.30** | **ZDALNIE** |
| nauki chemiczne | dr hab. Andrzej Jóźwiak, prof. UŁ | **06.05 – 15.00-17.15****13.05 – 15.00-17.15****20.05 – 15.00-17.15****27.05 – 15.30-18.30** | **ZDALNIE** |
| nauki fizyczne | dr hab. Stanisław Bednarek, prof. UŁ | **11.03 - 15.00-17.15****18.03 - 15.00-17.15****25.03 - 15.00-17.15****01.04 - 15.00-18.00** | **ZDALNIE** |
| **Metody statystyczne w biologii** **cz. I****(warsztaty)** |  | 13 | dr hab. Magdalena Kowalewicz-Kulbat | **11.03 – 9.00-11.15****18.03 – 9.00-11.15****25.03 – 9.00-11.15****01.04 – 9.00-12.00** | **ZDALNIE** |
| **Metody statystyczne w biologii** **cz. II****(warsztaty)** |  | 13 | Gr. 1 | dr hab. Magdalena Kowalewicz-Kulbat | **08.04 – 9.00-11.15****15.04 – 9.00-11.15****22.04 – 9.00-11.15****29.04 – 9.00-12.00** | **ZDALNIE** |
| Gr. 2 | dr hab. Piotr Minias prof. UŁ | **09.04 – 9.00-11.15****16.04 – 9.00-11.15****23.04 – 9.00-11.15****07.05 – 9.00-12.00** | **ZDALNIE** |
| **Wstęp do pisania publikacji naukowych****(warsztaty)** |  | 13 | dr hab. Damian Plażuk, prof. UŁ  | **06.05 – 9.00-11.15****13.05 – 9.00-11.15****20.05 – 9.00-11.15****27.05 – 9.00-12.00** | **ZDALNIE** |
| **Technologie informatyczne****(warsztaty)** **(zajęcia interdyscyplinarne)** |  | 13 | dr Paweł Krzyczmonik | **11.03 – 10.00-11.45****18.03 – 10.00-11.45****25.03 – 10.00-11.45****01.04 – 10.00-11.30****08.04 – 10.00-11.30****15.04 – 10.00-11.30** | **ZDALNIE** |

\* Praktyki dydaktyczne w wymiarze 30 godz. rocznie. Doktoranci prowadzą zajęcia samodzielnie lub na zasadzie współprowadzenia według ustaleń w jednostkach. Zajęcia prowadzone samodzielnie są realizowane od semestru letniego I roku.

***UWAGA:***

***Możliwe są korekty.***