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

**Harmonogram zajęć dla I roku**

**Rok akademicki 2020/2021**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PRZEDMIOT | Kod  przedmiotu | LICZBA  GODZIN | 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.***