**SUBSTANCJE POCHODZENIA ROŚLINNEGO W DIAGNOSTYCE MEDYCZNEJ 2019/20**

**Program ćwiczeń z przedmiotu Substancje pochodzenia roślinnego w diagnostyce medycznej dla studentów studiów stacjonarnych I stopnia, III rok BM.**

**Katedra Fizjologii i Biotechnologii Roślin UG**

02.10. – ćwiczenia organizacyjne dla wszystkich grup.

9.10, 16.10 – przygotowanie materiału roślinnego do badań laboratoryjnych.

23.10, 30.10 – izolacja i identyfikacja porfiryn roślinnych.

06.10, 13.11 – test zahamowania wzrostu bakterii i obecności substancji biologicznie ………………………czynnych.

20.11, 27.11 – izolacja i identyfikacja rutyny z *Ruta graveolens.*

04.12, 11.12 – identyfikacja rutyny metodą spektrometrii mas.

18.12 – odrabianie zaległych jednostek ćwiczeniowych.

08.01, 15.01 – transformacja przejściowa tytoniu.

22.01; – praca zaliczeniowa, dla wszystkich grup.