KURS FERYJNY 2005

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| nr | data | temat | Nazwisko prowadzącego |
| 1 | 03.02.25 | Biologia komórki (struktura i funkcje organelli komórkowych). Podziały komórkowe i cykl komórkowy. Apoptoza.  | Julia Dąbrowska |
| 2 | 04.02.25 | Chemiczne podstawy życia (makro i mikroelementy, związki nieorganiczne i zw. organiczne - cukry, lipidy i białka). Enzymy i metabolizm. Przebieg podstawowych procesów metabolicznych: oddychanie komórkowe, chemosynteza, fotosynteza i glikogenoliza). | Julia Dąbrowska |
| 3 | 05.02.25 | Różnorodność protistów, grzybów i roślin. Wybrane zagadnienia z fizjologii roślin. | Julia Dąbrowska |
| 4 | 06.02.25 | Budowa i cykle infekcyjne wirusów. Różnorodność i funkcje życiowe bakterii. Różnorodność zwierząt. | Ewelina Szymańska |
| 5 | 07.02.25 | Matura nr 1 z tematów 1-4. | Julia Dąbrowska |
| 6 | 10.02.25 | Fizjologia zwierząt i człowieka cz. I (układ ruchu, pokarmowy, krwionośny, wydalniczy i oddechowy).  | Ewelina Szymańska |
| 7 | 11.02.25 | Fizjologia zwierząt i człowieka cz. II (układ odpornościowy, nerwowy, hormonalny i rozrodczy). | Julia Dąbrowska |
| 8 | 12.02.25 | Budowa i funkcje kwasów nukleinowych. Replikacja DNA. Ekspresja informacji genetycznej. Genetyka klasyczna (dziedziczenie cech i zmienność organizmów).  | Ewelina Szymańska |
| 9 | 13.02.25 | Biotechnologia i podstawy inżynierii genetycznej. Ekologia i ewolucjonizm | Ewelina Szymańska |
| 10 | 14.02.25 | Matura nr 2 z tematów 6 - 9 | Ewelina Szymańska |