|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 23-04 Reader | 28-04 Stappenplan | 30-04 DON Data inladen Planning maken |
| **07-05 DON**  1. Per cluster een grafiek maken met ID en relatieve expressiewaarde. Clustergemiddelde erbij. | **12-05 DIN**  2. Genen clusteren op basis van gemeenschappelijke eigenschappen. Functie maken met hoe vaak woorden voorkomen per cluster uit de dictionary. | **14-05 DON**  Tussentijdse peerreview  Stap 2 aan verder werken; anders hier stap 3  Deadline tussenopdracht (1A4 + python code) |
| **19-05 DIN**  3. Grafische weergave maken per gen familie in plaats van per cluster. | **26-05 DIN**  4. Per familie een histogram maken met aantallen genen. | **28-05 DON**  5. Kijken hoe de families verdeeld zijn over de clusters. |
| **04-06 DON**  6. Vrij analyse van accessionnumbers.txt bestand. Aan de hand hiervan kan meer informatie over interessante genen opgezocht worden. (extra punten scoren?) | **09-06 DIN**  Verder werken aan stap 6 | **11-06 DON**  Laatste peerreview  7. Slides + tekst voor presenteren  8. Python code aanpassen aan andere fases en laatste controle  Vrijdag 12-06 deadline (slides + python code)  Dinsdag 16-06 presentatie |