

## Vak: Data Stewardship & Quality Control

credits: 2

|                     |                                    |                   |                                          |
|---------------------|------------------------------------|-------------------|------------------------------------------|
| <b>Vakcode</b>      | BFVH20DSQC                         | <b>Werkvormen</b> | Opdracht                                 |
| <b>Naam</b>         | Data Stewardship & Quality Control | <b>Toetsen</b>    | Data Stewardship & .. - Overige toetsing |
| <b>Studiejaar</b>   | 2022-2023                          |                   |                                          |
| <b>ECTS credits</b> | 2                                  |                   |                                          |
| <b>Taal</b>         | Nederlands                         |                   |                                          |
| <b>Coördinator</b>  | F. Feenstra                        |                   |                                          |

### Leeruitkomsten

- Student begrijpt het belang van data management inclusief software code
- Student werkt volgens de FAIR principes
- Student kan ethische, juridische en sociale implicaties voorzien en weet bij een dilemma op deze onderwerpen daar op te handelen

### Inhoud

De cursus is online te volgen op eigen tijd en eigen plaats. Je werkt zelfstandig door het aangeboden lesmateriaal (video's, artikelen, blogs) in de leermodule op blackboard om de stof tot je te nemen. Je oefent begrip van de stof door de opdrachten te maken in de leermodule. Een teams omgeving staat voor je klaar waar je met studiegenoten kunt discussiëren en waar je vragen kunt stellen. Er is een FAQ van veelgestelde vragen en antwoorden per blok (data stewardship, ELSI, software kwaliteit). Aan het einde van elk blok staat een document met een samenvatting over het blok en de referenties gebruikt in het blok. Verbeterde versies van de opdrachten kun je zo vaak als je wilt inleveren. Bij voldoende beoordeling van de opdrachten heb je de cursus volbracht.

### Opgenomen in opleiding(en)

Bio-Informatica

### School(s)

Instituut voor Life Science & Technology

share your talent. move the world.