

# Woningbouw

| Graduaat in de werfororganisatie       | semester | studieptn |
|----------------------------------------|----------|-----------|
| Modeltraject 1                         |          |           |
| Communicatievaardigheden 01            | 1        | 4         |
| Leiding geven: methodisch handelen     | 1        | 3         |
| Bouwrekenen                            | 1        | 3         |
| Digitale planontwikkeling              | 1        | 4         |
| Bouwrecht                              | 1        | 4         |
| Uitvoeringstechnieken 01               | 1        | 6         |
| Project 01: werfinrichting             | 1        | 6         |
| Stage 01: werfleider                   | 2        | 8         |
| Constructie: ruwbouw                   | 2        | 5         |
| Constructie: afbouw / afwerking        | 2        | 4         |
| Bouwfysica                             | 2        | 3         |
| Elektriciteit                          | 2        | 3         |
| Technische uitrusting woningbouw       | 2        | 3         |
| Bouwpathologie en onderhoud woningbouw | 2        | 4         |
| Totaal                                 |          | 60        |

| Graduaat in de werfororganisatie       | semester | studieptn |
|----------------------------------------|----------|-----------|
| Modeltraject 2                         |          |           |
| Communicatievaardigheden 02            | 1        | 4         |
| Communicatievaardigheden 03            | 1        | 4         |
| Planologische context                  | 1        | 3         |
| Topografie woningbouw                  | 1        | 4         |
| Leiding geven: veiligheid              | 1        | 5         |
| Stabiliteit en sterkteleer             | 1        | 4         |
| Uitvoeringstechnieken 02: woningbouw   | 1        | 6         |
| Constructie: staalbouw                 | 2        | 4         |
| Constructie: betonbouw                 | 2        | 4         |
| Constructie keuzevak (B), 1 te kiezen: | 2        | 3         |
| Duurzaam bouwen                        |          |           |
| BIM                                    |          |           |
| Stage 2                                | 2        | 19        |
| Totaal                                 |          | 60        |

Opleidingsonderdelen (vakken) waarin werkplekleren aan bod komt:  
dat kan in de vorm van praktijklessen, bedrijfsbezoeken, cases, gastsprekers, stages, ...

## Wegenbouw

| Graduaat in de werfororganisatie             | semester | studieptn |
|----------------------------------------------|----------|-----------|
| <b>Modeltraject 1</b>                        |          |           |
| Communicatievaardigheden 01                  | 1        | 4         |
| Leiding geven: methodisch handelen           | 1        | 3         |
| Bouwrekenen                                  | 1        | 3         |
| Digitale planontwikkeling                    | 1        | 4         |
| Bouwrecht                                    | 1        | 4         |
| <b>Uitvoeringstechnieken 01</b>              | 1        | 6         |
| <b>Project 01: werfinrichting</b>            | 1        | 6         |
| <b>Stage 01: werfleider</b>                  | 2        | 8         |
| Constructie: wegenbouw                       | 2        | 5         |
| Constructie: riolering                       | 2        | 4         |
| <b>Constructie: kunstwerken</b>              | 2        | 5         |
| <b>Technische uitrusting wegenbouw</b>       | 2        | 4         |
| <b>Bouwpathologie en onderhoud wegenbouw</b> | 2        | 4         |
| <b>Totaal</b>                                |          | <b>60</b> |

| Graduaat in de werfororganisatie              | semester | studieptn |
|-----------------------------------------------|----------|-----------|
| <b>Modeltraject 2</b>                         |          |           |
| Communicatievaardigheden 02                   | 1        | 4         |
| Communicatievaardigheden 03                   | 1        | 4         |
| Planologische context                         | 1        | 3         |
| Topografie wegenbouw                          | 1        | 4         |
| <b>Leiding geven: veiligheid</b>              | 1        | 5         |
| Grondmechanica en sterkteleer                 | 1        | 4         |
| <b>Uitvoeringstechnieken 02: wegenbouw</b>    | 1        | 6         |
| <b>Meetbestekken en overheidsopdrachten</b>   | 2        | 4         |
| Constructie: speciale weginrichting           | 2        | 4         |
| <b>Constructie keuzevak (B), 1 te kiezen:</b> | 2        | 3         |
| Duurzaam bouwen                               |          |           |
| BIM                                           |          |           |
| <b>Stage 2</b>                                | 2        | 19        |
| <b>Totaal</b>                                 |          | <b>60</b> |