**Toets  
 Praktijk**

**Aanleg**

Naam student: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Inleverdatum: \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Afbeelding met persoon, boom, buiten, man

Automatisch gegenereerde beschrijving

Leerjaar 1 - Niveau 4 - BBL

Vakbekwaam Hovenier

**Inhoud**

Toetsmix en herkansing 3

Leerdoelen en succescriteria 4

Opdracht 5

Beoordeling 6

# Toetsmix en herkansing

**Toetsmix**

Je rond de IBS af met drie toetsen:

1. Kennistoets
2. Portfoliotoets
3. Praktijktoets

Het eindcijfer is het gemiddelde van deze drie toetsen. Elke toets telt 1x mee. Voor een voldoende moet het gemiddelde cijfer minimaal een 5,5 zijn.

Voor de portfoliotoets vraag je een tuinontwerp aan je praktijkopleider. Deze laat je controleren op complexiteit door je docent op school. Je maakt tijdens je werk de in de opdracht beschreven onderdelen. Je verzamelt bewijs door middel van foto’s/videobeelden en/of een verslag met daarin de uitwerking van de opdracht. De docent beoordeelt jou aan de hand van deze bewijzen (zie beoordeling).

Bij start van de praktijktoets vraag je een tuinontwerp aan je praktijkopleider. Deze laat je controleren op complexiteit door je docent op school. De aanleg van het ontwerp bereid je voor, voer je uit en rond je af. Je verzamelt bewijs door middel van foto’s/videobeelden en/of een verslag met daarin de uitwerking van de opdracht. De praktijkopleider beoordeelt de uitvoering van de toets. De docent geeft feedback op het werkresultaat en het -proces en voert indien nodig hierover een gesprek met je.

**Score**

Je wordt beoordeeld aan de hand van de beoordelingscriteria die in de toets staan (dit geldt niet voor de kennistoets). Je kunt per beoordelingscriterium een 0 een 1 of een 2 scoren.

0 = niet aangetoond (je hebt het nauwelijks/helemaal niet laten zien)

1 = gedeeltelijk aangetoond (je hebt het laten zien maar nog niet compleet/nog niet overtuigend/nog niet elke keer)

2 = aangetoond (je hebt het duidelijk/overtuigend/steeds laten zien)

**Herkansingen**

Wanneer je gemiddelde eindcijfer van de IBS lager is dan een 5,5, heb je de IBS niet behaald. Per IBS heb je recht op 1 herkansing. In overleg met je docent mag je zelf bepalen welk onderdeel je gaat herkansen.

Wanneer je niet aanwezig bent bij het reguliere toetsmoment ga je automatisch door naar de herkansing. Wanneer je niet aanwezig bent tijdens de herkansing verspil je daarmee je herkansing en betekent het dus dat je een IBS niet behaald hebt.

**Leerdoelen en succescriteria**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Leerdoelen en succescriteria IBS Aanleg** | | **In deze toets** |
| 1 | Je kunt de kenmerken benoemen van de grondsoorten in Nederland en een profielkuil analyseren. |  |
| 1.1 | Je kunt de vier meest voorkomende grondsoorten in Nederland benoemen. |  |
| 1.2 | Je kunt per grondsoort kenmerken noemen. |  |
| 1.3 | Je kunt een profielkuil maken en analyseren. |  |
| 2 | Je kunt materialen herkennen van de materialenlijst. |  |
| 2.1 | Je kunt de materialen uit de materialenlijst herkennen en benoemen. | x |
| 3 | Je kunt gereedschappen en machines herkennen van de gereedschappen- en machinelijst. |  |
| 3.1 | Je kunt de gereedschappen en machines uit de gereedschappen- en machinelijst herkennen en benoemen. | x |
| 4 | Je kunt flora en fauna herkennen van de aangegeven soortenlijsten. |  |
| 4.1 | Je kunt flora en fauna herkennen en benoemen van de aangegeven soortenlijsten. |  |
| 5 | Je kunt aanlegwerkzaamheden voorbereiden. |  |
| 5.1 | Je kunt een eenvoudige tekening maken van een bestrating. |  |
| 5.2 | Je kunt de kwaliteit van beplanting controleren | x |
| 5.3 | Je kunt een lijst opstellen van machines, gereedschappen en pbm’s die nodig zijn voor het aanleggen van de tuin. |  |
| 5.4 | Je kunt een ontwerp uitzetten. | x |
| 5.5 | Je kunt een eenvoudig beplantingsplan maken. |  |
| 5.6 | Je kunt een logische werkvolgorde bepalen. | x |
| 6 | Je kunt aanlegwerkzaamheden uitvoeren. |  |
| 6.1 | Je kunt bomen, coniferen en bladhoudende heesters benoemen en de wetenschappelijke naam schrijven. | x |
| 6.2 | Je kunt elementen in de buitenruimte (beplanting en dode materialen) aanleggen. | x |
| 6.3 | Je kunt restmaterialen afvoeren volgens wet- en regelgeving. | x |
| 6.4 | Je kunt werken volgens ontwerptekening. | x |
| 6.5 | Je kunt veilig werken. | x |
| 7 | Je kunt communiceren over de aanlegwerkzaamheden. |  |
| 7.1 | Je kunt overleggen met de opdrachtgever over de aanlegwerkzaamheden. | x |
| 7.2 | Je kunt het resultaat bespreken met de opdrachtgever. | x |

**Opdracht**

Vraag aan je praktijkopleider om een tuinontwerp met daarin bestrating, beplanting en toepassing van dode materialen. Je gaat het tuinontwerp aanleggen.

Maak foto’s vooraf, tijdens de aanleg (ook van de handelingen) en van het resultaat.

1. Bereid de aanleg van de tuin voor:
2. Bekijk het ontwerp en lees de instructie helemaal door.
3. Maak een lijst van de materialen die je nodig hebt.
4. Maak een lijst van de gereedschappen, machines en pbm’s die je nodig hebt.
5. Maak een lijst van de handelingen die je gaat uitvoeren in juiste volgorde.
6. Verzamel alle materialen, gereedschappen en machines. Denk aan veiligheid voor jezelf en je omgeving.
7. Controleer de kwaliteit van de beplanting die je gaat gebruiken. Noteer waar je op hebt gelet. Geef (indien van toepassing) aan welke planten je niet gebruikt en waarom.
8. Zet het tuinontwerp uit.
9. Bespreek met de opdrachtgever:
10. de handelingen die je gaat uitvoeren
11. de volgorde van de handelingen (uitleggen waarom deze volgorde)
12. welke gereedschappen en machines je gaat gebruiken
13. welke materialen je gaat gebruiken
14. welke planten je gaat zetten (benoemen en standplaats aanwijzen)
15. de kwaliteit van de planten en geef aan (alleen indien van toepassing) welke planten je liever niet zou gebruiken en waarom
16. Leg de tuin aan:
17. werk veilig
18. werk volgens ontwerp
19. werk volgens instructie
20. Ruim op.
21. Bespreek het resultaat met de opdrachtgever:
22. Ga na of de opdrachtgever tevreden is over het resultaat en het werkproces.
23. Welke verbeterpunten zien jullie?
24. Maak een verslag van punt 1 t/m 5 met foto’s. Laat het verslag zien aan je praktijkopleider. Laat de praktijkopleider de toets beoordelen en laat ondertekenen.  
      
    Lever het verslag met beoordeling in bij je docent. De docent geeft feedback op het werkresultaat en het -proces en voert indien nodig hierover een gesprek met je.

**Beoordeling door praktijkopleider**

*Voorwaarden voor beoordeling: Het verslag is compleet.*

0 = niet of nauwelijks aangetoond / 1 = gedeeltelijk aangetoond / 2 = aangetoond

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Beoordelingscriteria** | | | **Opdracht** | **Score** | | |
| **0** | **1** | **2** |
| 2.1  3.1 | Verzamelt de bedoelde materialen voor de aanleg  Kiest passende gereedschappen en machines voor de aanleg en benoemt deze | | 1b,c,e  2c,d |  |  |  |
| 5.6 | Geeft een logische werkvolgorde aan | | 1d, 2b |  |  |  |
| 5.2 | Selecteert planten van goede kwaliteit om te gebruiken | | 1f, 2f |  |  |  |
| 5.4 | Zet het ontwerp zorgvuldig uit | | 1g |  |  |  |
| 7.1 | Spreekt voor aanvang van aanleg met de opdrachtgever de opdracht door | | 2 |  |  |  |
| 6.1 | Benoemt de beplanting die gebruikt wordt bij de aanleg | | 2e |  |  |  |
| 6.2 | Legt beplanting zorgvuldig aan | | 3 |  |  |  |
| 6.2 | Legt elementen in buitenruimte met dode materialen zorgvuldig aan | | 3 |  |  |  |
| 6.4 | Werkt volgens ontwerptekening | | 3 |  |  |  |
| 6.4 | Werkt volgens instructie | | 3 |  |  |  |
| 6.5 | Werkt veilig met gereedschappen en machines | | 3 |  |  |  |
| 6.5 | Gebruikt pbm’s | | 3 |  |  |  |
| 6.3 | Voert restmaterialen af volgens wet- en regelgeving  Laat werkplek netjes achter | | 4 |  |  |  |
| 7.2 | Onderzoekt de tevredenheid van de opdrachtgever  Staat open voor verbeterpunten | | 5 |  |  |  |
| Totaal aantal punten | | | |  | | |
| Cesuur = 72%  Maximale score = 28  Bij meer dan 2x score 0 = niet hoger dan eindcijfer 5,4 | | Eindcijfer: | |  | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Score** | **Cijfer** |  | **Score** | **Cijfer** |  | **Score** | **Cijfer** |
| 28 | 10,0 |  | 19 | 5,2 |  | 9 | 3,0 |
| 27 | 9,4 |  | 18 | 5,0 |  | 8 | 2,8 |
| 26 | 8,9 |  | 17 | 4,8 |  | 7 | 2,6 |
| 25 | 8,3 |  | 16 | 4,6 |  | 6 | 2,3 |
| 24 | 7,7 |  | 15 | 4,3 |  | 5 | 2,1 |
| 23 | 7,1 |  | 14 | 4,1 |  | 4 | 1,9 |
| 22 | 6,6 |  | 13 | 3,9 |  | 3 | 1,7 |
| 21 | 6,0 |  | 12 | 3,7 |  | 2 | 1,4 |
| 20 | 5,5 |  | 11 | 3,5 |  | 1 | 1,2 |
|  |  |  | 10 | 3,2 |  | 0 | 1,0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Handtekening en opmerkingen praktijkopleider** | |
|
| **Handtekening Verslag gezien** |  |
| **Handtekening**  **Toets beoordeeld** |  |
| **Opmerkingen** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Handtekening en opmerkingen docent** | |
|
| **Handtekening Verslag gezien** |  |
| **Handtekening**  **Akkoord met beoordeling toets** |  |
| **Opmerkingen** |  |