

Onderhouden hagen

Knippen, snijden, steken en onderhoud



Medewerker buitenruimte
Vakbekwaam hovenier
Vakbekwaam medewerker groenvoorziening
Manager natuur en recreatie

Chantal ter Steege

2014-2015

Periode 1

1. Integrale opdracht knippen, snijden, steken en onderhoud

De hovenier gaat, samen met zijn collega's, het onderhoud aan een tuin uitvoeren. Het betreft het onderhoud aan het gazon, de hagen, de border en verharding. Hiervoor maakt hij gebruik van machines en gereedschappen. De machines hanteert hij op de juiste manier. Bij het onderhoud weet hij zijn kennis over de onderhoudswerkzaamheden toe te passen. Tijdens de uitvoering werkt hij veilig en let hij ook op de veiligheid van anderen.

2. Deelopdrachten onderhouden hagen

In deze cursus gaat het om de deelopdracht onderhouden hagen. Je leert in deze cursus het onderhoud van hagen

De theorie en vragen/opdracht zijn in deze cursushandleiding opgenomen. Daarbij zijn eventueel nog aanvullende bronnen opgenomen.

3. Beoordeling van integrale opdracht en deelopdrachten

In de omschrijving van de integrale opdracht staan de product- en procesresultaten vermeld. Deze worden tijdens de uitvoering en na afloop van deze integrale opdracht beoordeeld.

De vragen over het onderhouden van hagen zijn door jou gemaakt en bij de docent ingeleverd.

Als afsluiting van deze cursus krijg je een theorietoets waar minimaal een 5,5 voor gescoord moet worden. Om aan deze theorietoets mee te mogen doen moeten door jou de vragen zijn ingeleverd. Voor de theorietoets heb je één herkansingsmogelijkheid. Deze staat gepland in deze laatste week van periode 1.

4. Cursusorganisatie

Deze cursus duurt twee lessen. Mocht het niet lukken alle opdrachten in deze twee lessen te maken, dan ga je deze opdrachten thuis verder afmaken.

Deze cursus staat op een woensdag gepland. Voor de exacte data en tijdstippen kun je de studieplanning periode 1 raadplegen.

In het mbo wordt aanwezigheid elke dag gecontroleerd. Ook al ben je achttien jaar of ouder, AOC Oost wil samen met jou een succesvol traject inzetten en daarbij is jouw aanwezigheid nodig!

De opdrachten dien je binnen vijf werkdagen na de gevolgde cursus bij de docent in te leveren. Het inleveren van de opdrachten gaat via N@tschool. De datum van de theorietoets zal door de docent ruim van tevoren worden aangegeven.

5. Verantwoording

Deze cursus is verbonden aan de integrale opdracht knippen, snijden, steken en onderhouden.

Specifieke onderwijsdoelen voor deze cursus:

2.1.11 Kan eenvoudige onderhoudswerkzaamheden uitvoeren

1.1.3 Kan machines bedienen

1.1.6 Kan gereedschappen hanteren

6. Theorie

[Theorie Een kopje kleiner maken](#)

Lees de volgende hoofdstukken en paragrafen door en maak voor jezelf een samenvatting en/of aantekeningen.

1 Onderhoud borders

1.8 Knippen van hagen

[Leereenheid hagen onderhouden](#)

Lees de leereenheid hagen onderhouden door en maak voor jezelf een samenvatting en/of aantekeningen. Om te controleren of je de theorie begrepen hebt, kun je de toets in deze leereenheid maken.

7. Vragen

Vragen Een kopje kleiner maken

Beantwoord onderstaande vragen en lever deze bij de docent in. Maak voor het beantwoorden van de vragen gebruik van de theorie en de leereenheid. Werk de antwoorden uit in een Word-document met de titel 'Cursus Onderhouden hagen'.

Vragen 1.2 Hagen knippen

- a. Bij hagen bestaan loswroetende hagen en strakke hagen. Voor het onderhoud is er een groot verschil.
 - Hoe worden loswroetende hagen geknipt en hoeveel keer per jaar?
 - Hoe worden strakke hagen geknipt en hoeveel keer per jaar?
- b. Een strakke haag moet je aan de bovenkant mooi recht afknippen. Welke hulpmiddelen kun je daarvoor gebruiken?
- c. Om een strakke haag te krijgen heb je bepaalde gereedschappen nodig. Welke gereedschappen worden hiervoor gebruikt?
- d. Bij het knippen van een strakke haag is het belangrijk om op de juiste diepte te knippen.
 - Hoe diep wordt een strakke haag teruggeknipt?
 - Hoe zit dat bij een coniferen haag?
 - Welke conifeer verdraagt diepe snoei wel?
- e. De groeikracht en het doel van de haag bepalen het aantal malen knippen per jaar. Vul bij de onderstaande hagen in hoeveel keer per jaar ze moeten worden gesnoeid.

A. <i>Buxus sempervirens</i>	D. <i>Ilex aquifolium</i>
B. <i>Acer campestre</i>	E. <i>Taxus baccata</i>
C. <i>Potentilla fruticosa</i>	F. <i>Chamaecyparis lawsoniana</i>