

Keuzedeel mbo

# **Specialisatie klein machinaal gereedschap**

gekoppeld aan één of  
meerdere kwalificaties mbo

Code

**K0253**

Penvoerder: Sectorkamer techniek en gebouwde omgeving

Gevalideerd door: de Paritaire Commissie Afval, Milieu, Beheer & Onderhoud Openbare Ruimte (AMBOR) van Savantis

Op: 05-01-2015

# 1. Algemene informatie

## D1: Specialisatie klein machinaal gereedschap

### Studielast

240

### Beroepsvereisten

Nee

### Certificaten

Nee

### Gekoppeld aan kwalificatie(s)

Zie bijlage op [www.s-bb.nl/kwalificatiedossiers](http://www.s-bb.nl/kwalificatiedossiers)

### Toelichting

In het profieldeel van hun opleiding leren de Allround medewerker beheer openbare ruimte en de Voorman BOR de kennis en vaardigheden die nodig zijn voor het schoon en netjes houden van de openbare ruimte. In dit keuzedeel verdiepen en verbreden zij hun kennis en vaardigheden op het gebied van klein machinaal gereedschap. Voor wat betreft de theorie gaat het om alle in het keuzedeel genoemde machinale gereedschappen. Voor wat betreft de praktijk is het de bedoeling dat de beginnend beroepsbeoefenaar minimaal twee van de drie genoemde machinale gereedschappen leert bedienen. Daarbij is het gebruik van de motorkettingzaag geënt op toepassing bij calamiteiten (bijvoorbeeld naar aanleiding van regen of storm) waarbij de beginnend beroepsbeoefenaar betrokken is bij het verwijderen van bomen en/of takken.

#### Relevantie van het keuzedeel

Het keuzedeel is arbeidsmarktrelevant, omdat er in de branche behoefte bestaat aan medewerkers die gedegen kennis hebben van en goed om kunnen gaan met standaard en niet-standaard klein machinaal gereedschap.

#### Beschrijving van het keuzedeel

In het profieldeel van hun opleiding leren de Allround medewerker beheer openbare ruimte en de Voorman BOR de kennis en vaardigheden die nodig zijn voor het schoon en netjes houden van de openbare ruimte. In dit keuzedeel verdiepen en verbreden zij hun kennis en vaardigheden op het gebied van klein machinaal gereedschap. Voor wat betreft de theorie gaat het om alle in het keuzedeel genoemde machinale gereedschappen. Voor wat betreft de praktijk is het de bedoeling dat de beginnend beroepsbeoefenaar minimaal twee van de drie genoemde machinale gereedschappen leert bedienen. Daarbij is het gebruik van de motorkettingzaag geënt op toepassing bij calamiteiten (bijvoorbeeld naar aanleiding van regen of storm) waarbij de beginnend beroepsbeoefenaar betrokken is bij het verwijderen van bomen en/of takken.

#### Branchevereisten

Nee

#### Aard van keuzedeel

Verdiepend

Verbreidend

## 2. Uitwerking

### D1-K1: Bedient en onderhoudt het machinale gereedschap

#### Complexiteit

De werkzaamheden zijn voornamelijk uitvoerend van aard en moeten volgens bedrijfsnormen en –richtlijnen en zowel algemene als machine specifieke procedures en richtlijnen worden uitgevoerd. De complexiteit wordt met name bepaald door het feit dat de beginnend beroepsbeoefenaar verschillende kleine machinale gereedschappen met hun eigen kenmerken, procedures, etc. moet kunnen bedienen. De beginnend beroepsbeoefenaar beschikt over kennis van de verschillende machinale gereedschappen en over basiskennis van hieraan gerelateerde onderwerpen.

#### Verantwoordelijkheid en zelfstandigheid

De beginnend beroepsbeoefenaar is verantwoordelijk voor het op veilige en efficiënte wijze voldoen aan de opdracht. Hij voert zijn takenpakket zelfstandig uit, maar werkt onder eindverantwoordelijkheid van zijn leidinggevende.

#### Vakkennis en vaardigheden

De beginnend beroepsbeoefenaar:

- bezit kennis van de opbouw, kenmerken, werking, toepassing en bediening van specifiek reinigingsgereedschap: bladblazers en bosmaaier
- bezit kennis van de opbouw, kenmerken, werking, toepassing en bediening van specifiek reinigingsgereedschap: hogedrukreinigers
- bezit kennis van de opbouw, kenmerken, werking, toepassing en bediening van de motorkettingzaag
- bezit kennis van de opbouw, kenmerken, werking, toepassing en bediening van wijkservicevoertuigen
- bezit kennis van de CE markering van de verschillende machinale gereedschappen
- bezit kennis van additionele apparaten en hulpstukken
- bezit basiskennis van het verlenen van eerste hulp
- kan gereedschap specifieke richtlijnen lezen, interpreteren en toepassen

### D1-K1-W1: Bedient het machinale gereedschap

#### Omschrijving

De beginnend beroepsbeoefenaar bedient het klein machinale gereedschap. Hij hanteert hierbij de op het gereedschap van toepassing zijnde procedures en richtlijnen omtrent bediening, veiligheid en ergonomie.

#### Resultaat

Het machinale gereedschap wordt op de juiste wijze en met inachtneming van de procedures en richtlijnen, die van toepassing zijn bediend.

#### Gedrag

De beginnend beroepsbeoefenaar:

- bedient het gereedschap op efficiënte, effectieve en zorgvuldige wijze
- bedient het gereedschap op basis van toepassing zijnde procedures en richtlijnen

De onderliggende competenties zijn: Materialen en middelen inzetten, Instructies en procedures opvolgen

### D1-K1-W2: Onderhoudt het machinale gereedschap

#### Omschrijving

De beginnend beroepsbeoefenaar onderhoudt het gereedschap tijdens en na de bediening. Hij hanteert bij het onderhoud de van toepassing zijnde procedures omtrent bediening, veiligheid en ergonomie. Hij houdt het gereedschap schoon, heel en netjes.

#### Resultaat

#### D1-K1-W2: Onderhoudt het machinale gereedschap

Het machinale gereedschap is op de juiste wijze en met inachtneming van de procedures en richtlijnen die van toepassing zijn onderhouden.

#### Gedrag

De beginnend beroepsbeoefenaar:

- onderhoudt het gereedschap op efficiënte, effectieve en zorgvuldige wijze
- onderhoudt het gereedschap op basis van toepassing zijnde procedures en richtlijnen

De onderliggende competenties zijn: Materialen en middelen inzetten, Instructies en procedures opvolgen