

Keuzedeel mbo

Inzetbaarheid en optimalisatie AMBOR materieel

gekoppeld aan één of
meerdere kwalificaties mbo

Code

K0427

Penvoerder: Sectorkamer techniek en gebouwde omgeving

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

Op: 11-06-2015

1. Algemene informatie

D1: Inzetbaarheid en optimalisatie AMBOR materieel

Studielast

240

Beroepsvereisten

Nee

Certificaten

Nee

Gekoppeld aan kwalificatie(s)

Zie bijlage op www.s-bb.nl/kwalificatiedossiers

Toelichting

In het profieldeel van zijn opleiding leert de teamleider AMBOR de kennis en vaardigheden die nodig zijn voor het organiseren van de AMBOR werkzaamheden. Periodiek adviseert hij ook bij de inzet en/of aankoop van materieel. In dit keuzedeel verdiept en verbreedt hij zijn kennis en vaardigheden op het gebied van de inzetbaarheid van AMBOR materieel en het optimaliseren van de logistiek.

Dit keuzedeel heeft geen werkprocessen, maar bestaat alleen uit vakkennis en vaardigheden.

Relevantie van het keuzedeel

Het keuzedeel is arbeidsmarktrelevant, omdat de teamleider AMBOR in zijn werk periodiek moet adviseren over de inzet en/of aankoop van materieel. Dit keuzedeel stelt hem in staat een onderbouwd advies te geven.

Beschrijving van het keuzedeel

In het profieldeel van zijn opleiding leert de teamleider AMBOR de kennis en vaardigheden die nodig zijn voor het organiseren van de AMBOR werkzaamheden. Periodiek adviseert hij ook bij de inzet en/of aankoop van materieel. In dit keuzedeel verdiept en verbreedt hij zijn kennis en vaardigheden op het gebied van de inzetbaarheid van AMBOR materieel en het optimaliseren van de logistiek. Dit keuzedeel heeft geen werkprocessen, maar bestaat alleen uit vakkennis en vaardigheden.

Branchevereisten

Nee

Aard van keuzedeel

Verdiepend

Verbreidend

2. Uitwerking

D1-K1: Inzetten en optimaliseren materieel

Complexiteit

De werkzaamheden zijn verkennend en onderzoekend van aard en betreffen periodieke handelingen. De complexiteit wordt mede bepaald door het grote aanbod van materieel met diverse specificaties en configuraties. Er zijn veel keuzemogelijkheden en regelmatig is er sprake van vernieuwingen. Om goed te kunnen adviseren heeft de teamleider AMBOR brede en specifieke kennis nodig van onder meer diverse afval- en reinigingsvoertuigen, inzamelmiddelen, afvalinzamelmethodieken en kan hij berekeningen maken voor het bepalen van maximale efficiency en doeltreffendheid.

Verantwoordelijkheid en zelfstandigheid

De teamleider AMBOR voert zijn takenpakket zelfstandig uit, maar werkt onder eindverantwoordelijkheid van zijn leidinggevende.

Vakkennis en vaardigheden

De beginnend beroepsbeoefenaar:

- bezit specialistische kennis van de diverse afval- en reinigingsvoertuigen: de configuraties, specificaties en onderlinge samenhang van bijvoorbeeld het chassis, autolaadkranen, weegsystemen en/of perscontainers
- bezit brede kennis van inzamelmiddelen zoals de diverse onder- en bovengrondse containers
- bezit kennis van de praktische toepassing van de P90-norm
- bezit brede kennis van zuinig en efficiënt rijden t.b.v. brandstofbesparing en het behoud van het afval- en reinigingsvoertuig
- bezit brede en specialistische kennis van de rol van afvalverwerkingsmethodes en de samenwerking bij afvalinzameling
- bezit brede en specialistische kennis van toepassing van de verschillende afvalinzamelmethodieken
- bezit brede kennis van nieuwe ontwikkelingen op het gebied van afval- en reinigingsvoertuigen en inzamelmiddelen
- bezit brede en specialistische kennis van begrippen, onderdelen en processen aangaande onderhoud aan en leveranties van AMBOR-materieel
- kan berekeningen maken voor het bepalen van maximale efficiency en doeltreffendheid aangaande de inzet van AMBOR-materieel
- kan voertuiglogistiek optimaliseren en de inzetbaarheid verbeteren
- kan adviseren over AMBOR-materieel en een bijdrage leveren aan de aanschaf ervan