**Stageopdrachten entree opleiding Groen 2015-2016**

***Let op: vragen op het bedrijf. Niet via internet of boeken info opzoeken***

1. **Structuur van de organisatie:**

Voordat een klus kan worden uitgevoerd, moet er heel wat gebeuren. Beschrijf hoe jouw stagebedrijf er uit ziet. Beantwoord daarbij de volgende vragen:

* Hoeveel mensen werken in de uitvoering?
* Welke werkzaamheden worden uitgevoerd?
* Hoe komt je bedrijf aan klanten?
* Zijn er specialisten op het bedrijf werkzaam? (bijvoorbeeld boomverzorgers)
* Worden wel eens andere bedrijven ingehuurd voor werkzaamheden?

(bijvoorbeeld een loonwerker of een stratenmaker)

* Wie verzorgt het tekenwerk?
1. **Afval:**

Vaak wordt het afval eerst naar het bedrijf gebracht. Daar wordt het opgeslagen en verder verwerkt of afgevoerd naar een vuilstort. Beschrijf hoe op jullie bedrijf:

* Afval wordt gescheiden. Denk aan groen en grijs. Sommige bedrijven maken een verdere onderverdeling
* Hoe en waar wordt afval opgeslagen en hoe wordt het verder verwerkt. Denk hierbij aan zaken als verbranden, versnipperen, composteren, afvoeren of andere methoden.
* Welk afval wordt hergebruikt als ander product?
* Als afval wordt weggebracht, waar gaat het dan naar toe en wat kost dit? (per kuub of 1000 kilo) Maak hierbij ook weer een verdeling in groen/grijs of verdere onderverdeling.
* Hoe veel afval wordt jaarlijks afgevoerd?
* (Hoe) wordt dit bedrag doorberekend aan de klant?
* (Hoe) probeert het bedrijf om minder afval te krijgen?
1. **Straten:** Voor je gaat straten wordt een zandbed gemaakt.
* Hoe dik is dit zandbed (in cm) als jullie bedrijf gaat straten?
* Wat krijg je als je een te dun zandbed hebt?
* Hoe wordt het zandbed verdicht?
* Welke kantopsluitingen worden op jullie bedrijf gebruikt?
* Wat gebeurt er als je een slechte kantopsluiting gebruikt?
* Welke straatverbanden worden toegepast?
* Welke 3 steensoorten zijn het meest populair?
* Wat zijn de kosten per m2 van deze materialen?
1. **Planten:**
* Plant jullie bedrijf plantgoed of containerplanten? Waarom?
* Hoe plant je op het leerbedrijf een struik en een heg? (school: met een sleuf)
* Hoe plant je op het leerbedrijf een boom met paal? (school: boom + 1 paal)
* Hoe leg je op het leerbedrijf een grasveld aan? (school: spitten, aanlopen, egaliseren)
* Wat zijn de verschillen met wat je op school leert?
* (Waarom) Doet het leerbedrijf de zaken anders?
1. **Bemesting:**
* Wat gebruik jouw bedrijf aan meststoffen?
* Verdeel de gebruikte meststoffen in organisch en anorganisch.
* Gebruiken jullie ook bodemverbeteraars? (tuinturf bv) Zo ja, waarom?
* Waar worden de meststoffen bewaard? Waarom daar?
* Wanneer strooi je de producten? Waarom gebeurt dit in die periode?
* Wat gebeurt er als je op ander moment gaat mesten?
* Schrijf op wat de samenstelling is (van de 3meest gebruikte soorten)
* Hoeveel gebruik je per m2? Komt dit overeen met wat op de verpakking staat?
1. **Bodem:**

Doe een bodemonderzoek op het bedrijf of bij een klant.

Maak een profielkuil van 1 meter diep. Maak een foto van het profiel. Als dit niet kan een grondboring met een grondboor. Ook hier een foto maken!

Beschrijf welke grond dit is. Denk aan grondsoort, kleur, geur, plakkerigheid, voedingstoestand, aanwezigheid van bodemleven, storende lagen/ verdichting van de grond enzovoort.

Welke machines gebruikt je bedrijf voor grondbewerking? (frees, ploeg,spitmachine, handmatig?, anders?)

1. **Onkruidbestrijding:**
* Noem 3 methoden die je op school hebt geleerd om onkruid op verharding te bestrijden.
* Hoe wordt op jullie bedrijf onkruid op een verharding aangepakt?
* Waarom wordt voor deze methode(n) gekozen?
* Noem 5 methoden die je op school hebt geleerd om onkruid in een beplanting te bestrijden.
* Hoe wordt op jullie bedrijf onkruid in een beplanting verwijderd?
* Waarom wordt voor deze methode(n) gekozen?
* Werd het vroeger anders gedaan? Waarom is men dan van methode veranderd?
1. **Gras:**
* Met welke machines wordt het gras bij jullie bedrijf gemaaid?

(messenkooi, circelmaaier, flymo, maaibalk,klepelmaaiers)

Beschrijf van de meest gebruikte machine:

* Op welke hoogte wordt gemaaid? (meet dit na bij de machine)
* Hoe vaak per jaar wordt gemaaid?
* Waarom wordt op deze hoogte en aantal keren per jaar gemaaid? (reden)
* Blijft het maaisel liggen of wordt het verwijderd? Waarom?
* Wat is het onderhoud van deze machine? (dagelijks en periodiek)
1. **Onderhoud gereedschap:**
* Hoe wordt op jullie bedrijf gereedschap scherp gemaakt?
* Doet het bedrijf dit zelf of wordt het werk uitbesteed? Waarom?
* Indien mogelijk: zelf gereedschap slijpen.
* Maak hiervan een kort verslag.
1. **Ziekten en plagen:**

Vraag je bedrijf naar de top 5 van ziekten en plagen die ze belangrijk vinden.

Beschrijf hoe je de ziekte kunt herkennen, wat de gevolgen voor de plant zijn en hoe jullie bedrijf deze ziekte bestrijdt. Van elke ziekte/plaag moet je een foto opzoeken op internet of in een boek.