Leerjaar 3, niveau 3

IBS 3.2 Ondernemen

|  |  |
| --- | --- |
| Titel IBS | Ondernemen   |
| Opleiding | Vakbekwaam medewerker agrarisch loonwerk |
| Leerjaar | Leerjaar 3 |
| Codering  | IBS-VAL-OND-X33 |
| Omvang  | 200 uur (BOT) |
| Omschrijving integrale beroepssituatie  | Als vakbekwaam medewerker agrarisch loonwerk moet je in staat zijn werk te kunnen uitvoeren, klanten te adviseren en personeel aan te sturen. Je moet hierbij kennis hebben van allerlei zaken. Je zit nu in leerjaar 3 en je hebt ondertussen al heel veel geleerd en gezien. Zaken die goed georganiseerd waren en zaken die jij zelf anders zou aanpakken. Deze kennis neem je mee in de volgende opdracht. Om de klanten in je directe omgeving goed te kunnen adviseren organiseer je een bijeenkomst over één van de veelvoorkomende teelten in de regio. Dit doe je zelfstandig zonder je baas want die is op vakantie. Je gaat a.d.h.v. een plan in op het onderwerp ‘Kostenbewust omgaan met materiaal en materiaal in de teelt.’  |
| Dilemma | De beginnend vakbekwaam medewerker agrarisch loonwerk voorkomt waar mogelijk onkruid tussen en ziekten en plagen in het gewas. Als er ziekten, plagen of onkruiden zijn gesignaleerd, overlegt hij met de leidinggevende/verantwoordelijk specialist of gewasbescherming noodzakelijk is en kiest in overleg het middel. Hij voert de te nemen maatregelen uit. Hij registreert de gegevens en genomen maatregelen. Hij vraagt hulp bij zijn leidinggevende bij onduidelijkheden. De beginnend vakbekwaam medewerker agrarisch loonwerk toont in zijn werk respect voor de bodem en het gewas. Hij is het visitekaartje van het loonbedrijf.Je baas gaat op vakantie en hij heeft als enige een spuitlicentie samen met jou. Nu vraagt hij of jij de taken rondom dit onderwerp overneemt van hem. * Hoe ga je zorgen dat personeel weet wat ze moeten doen?
* Hoe controleer je het gewas en waar let je op?
* Hoe kun je kosten besparen om op voorhand zorgvuldig te werk te gaan?
 |
| Kernwoorden |  - Bewust van bedrijf en beroepenveld, **nauwkeurig, zorgvuldig, veilig, streven naar kwaliteit, inachtneming van productiviteit, kosten en baten, gedisciplineerd, kritisch, alert, aandachtig, geconcentreerd, oog voor omgevingsfactoren, vakdeskundigheid, duurzaamheid, maatschappelijk verantwoord, samenwerken, collegialiteit,** klantgerichtheid, (klant)vriendelijkheid, **verantwoordelijkheidsgevoel**, betrokkenheid naar de sector.**- werkzaamheden, verzorgen en hanteren gewas/product, bewaken van productkwaliteit, combineren meetbare gegevens met contextfactoren, afstemmen, specialistische kennis/vaardigheden beroep (gewas, teelt, product(ie), techniek, omgevingsfactoren, bedrijfsvoering, afzet).** |
| Leerdoelen | Aan het eind van de IBS ken/kun je…* 1. Kostenbewust handelen a.d.h.v. het opstellen van een eenvoudig bedrijfsplan;
	2. veelvoorkomende storingen achterhalen en de oorzaak daarvan;
	3. de groei van het gewas zo min mogelijk belemmeren door onkruiden, ziekten en plagen;
	4. akkerbouw- en voedergewassen telen en verzorgen, om vervolgens deskundig advies te kunnen geven aan klanten, onderaannemers en personeel.
 |
| Succescriteria | * 1. Je kunt externe invloeden benoemen die van invloed zijn op de onderneming.
	2. Je kunt interne invloeden benoemen die van invloed zijn op de onderneming.
	3. Je kunt een balans maken en analyseren.
	4. Je kunt een kosten-batenanalyse maken en hieruit conclusies trekken.
	5. Je kent de vestigingseisen van je onderneming t.a.v. wetten en regelgeving
	6. Je weet de eisen en wensen m.b.t. je vestigingsplaats van je onderneming.
	7. Je voert eenvoudige reparaties uit.
	8. Je toont technisch inzicht bij onderhoud.
	9. Je kunt machines controleren en onderhouden.
	10. Je kunt kostenbewust handelen m.b.t. de onderhoud en reparaties van machines.
	11. Je werkt veilig.
	12. Je kunt machines, werktuigen en apparatuur voor het uitvoeren van gewasbescherming bedienen
	13. Je hebt kennis van machines, werktuigen en apparatuur voor het uitvoeren van gewasbescherming
	14. Je hebt kennis van onkruiden, ziekten, plagen en abiotische afwijkingen
	15. Je hebt kennis van persoonlijke beschermingsmiddelen gerelateerd aan het uitvoeren van gewasbescherming
	16. Je hebt kennis van vaktermen gerelateerd aan het uitvoeren van gewasbescherming
	17. Je hebt kennis van veilige werkwijzen voor afvoeren verpakking en restmiddelen bij het uitvoeren van gewasbescherming
	18. Je hebt kennis van veiligheids- en gezondheidsvoorschriften en gevarensymbolen gerelateerd aan het uitvoeren van gewasbescherming
	19. Je hebt kennis van de belangrijkste gewasbeschermingsmethoden
	20. Je hebt basiskennis van geïntegreerde gewasbeschermingstrategieën en -technieken, en van geïntegreerde gewasbeheerstrategieën en –technieken.
	21. Je herkent de verschillende soorten rassen van de veelvoorkomende teelten, zoals de biet.
	22. Je weet hoe je een hoog suikergehalte kunt creëren.
	23. Je kan de grond optimaal bewerken voor de veelvoorkomende teelten, zoals de suikerbiet.
	24. Je weet hoe je de grond zaaiklaar maar en hoe je en wanneer je moet zaaien voor het meest optimale resultaat.
	25. Je kent de beginontwikkeling van de veelvoorkomende teelten, zoals de biet.
	26. Je weet wat de wortelgroei doet en welke (suiker)productie dit oplevert.
	27. Je herkent de verschillende ziektes van de veelvoorkomende teelten, zoals de biet.
	28. Je weet wanneer de omstandigheden gunstig zijn om de veelvoorkomende teelten, zoals de biet, te oogsten.
	29. Je weet hoe je de bewaarverlies van de kunt beperken en je weet hoe een ideale opslag wordt gemaakt.
	30. Je kunt bedrijfsrichtlijnen/procedures/wet- en regelgeving toepassen gerelateerd aan het uitvoeren van gewasbescherming.
 |
| Kwalificatiedossier | B1-K1-W1, B1-K1-W2 , B1-K1-W3, B1-K1-W4P6-K1-W1, P6-K1-W2P6-K2-W1, P16-K2-W2, P6-K2-W3, P6-K2-W4 |
| Afronding IBS |

|  |  |
| --- | --- |
| Presentatie ( aan de BPV-begeleiders van periode 1 )Kennistoets Portfolio (Bedrijfsplan) |  |

 |