

Bijlage 3 bij het besluit van de Vlaamse Regering van .../.../... tot wijziging van de indeling van studiegebieden in opleidingen van het secundair volwassenenonderwijs en van de regelgeving betreffende de modulaire structuur van het secundair volwassenenonderwijs voor de studiegebieden algemene personenverzorging, ambachtelijk erfgoed, assistentie vrije zorgberoepen, chemie, informatie- en communicatietechnologie, meubelmakerij, schrijnwerkerij en specifieke personenverzorging

Bijlage VII bij het besluit van de Vlaamse Regering van 1 september 2006 betreffende de modulaire structuur van het secundair volwassenenonderwijs voor het studiegebied ambachtelijk erfgoed

Secundair volwassenenonderwijs

STUDIEGEBIED

Ambachtelijk erfgoed

**Opleiding
Hoefsmid**

BO SM 002

Inhoud

1	Opleiding	4
1.1	Relatie opleiding – referentiekader	4
1.2	Inhoud	4
1.3	Certificering	4
1.4	Niveau	4
1.5	Duur	4
1.6	Modules	4
1.7	Leertraject	5
1.8	Sleutelvaardigheden	5
2	Basiscompetenties van de opleiding	7
2.1	Kennis van paarden en hoefbeslag	7
2.2	Hoefsmeden	8
2.3	Hoefbeslag	8
2.4	Hoefsmidgereedschappen	9
2.5	Veiligheid, gezondheid, kwaliteit en specifieke regelgeving	9
3	Modules	11
3.1	Module Algemene paardenkennis (M SM 012)	11
3.1.1	Situering van de module in de opleiding	11
3.1.2	Instapvereisten voor de module	11
3.1.3	Studieduur	11
3.1.4	Basiscompetenties	11
3.2	Module Hoefsmeden 1 (M SM 013)	12
3.2.1	Situering van de module in de opleiding	12
3.2.2	Instapvereisten voor de module	12
3.2.3	Studieduur	12
3.2.4	Basiscompetenties	12
3.3	Module Hoefsmeden 2 (M SM 014)	13
3.3.1	Situering van de module in de opleiding	13
3.3.2	Instapvereisten voor de module	13
3.3.3	Studieduur	13
3.3.4	Basiscompetenties	13
3.4	Module Hoefbeslag op dode voeten (M SM 015)	13
3.4.1	Situering van de module in de opleiding	13
3.4.2	Instapvereisten voor de module	14
3.4.3	Studieduur	14
3.4.4	Basiscompetenties	14
3.5	Module Theorie van het hoefbeslag (M SM 016)	15
3.5.1	Situering van de module in de opleiding	15
3.5.2	Instapvereisten voor de module	15
3.5.3	Studieduur	15
3.5.4	Basiscompetenties	15
3.6	Module Hoefsmeden 3 (M SM 017)	15
3.6.1	Situering van de module in de opleiding	15
3.6.2	Instapvereisten voor de module	15
3.6.3	Studieduur	15
3.6.4	Basiscompetenties	16
3.7	Module Hoefbeslag op levende dieren (M SM 018)	16
3.7.1	Situering van de module in de opleiding	16
3.7.2	Instapvereisten voor de module	17
3.7.3	Studieduur	17
3.7.4	Basiscompetenties	17
3.8	Module Hoefbeslag - werkplekleren (M SM 019)	18
3.8.1	Situering van de module in de opleiding	18
3.8.2	Instapvereisten voor de module	18

3.8.3	Instapvereisten voor de module.....	18
3.8.4	Basiscompetenties.....	18
3.9	Module Regelgeving en deontologie voor de hoefsmid (M SM 020)	19
3.9.1	Situering van de module in de opleiding.....	19
3.9.2	Instapvereisten voor de module.....	19
3.9.3	Studieduur.....	19
3.9.4	Basiscompetenties.....	19
3.10	Module Beslaan van paarden met speciale doeleinden (M SM 021)	20
3.10.1	Situering van de module in de opleiding.....	20
3.10.2	Instapvereisten voor de module.....	20
3.10.3	Studieduur.....	20
3.10.4	Basiscompetenties.....	20
3.11	Module Vervaardigen gereedschappen voor de hoefsmid (M SM 022)	21
3.11.1	Situering van de module in de opleiding.....	21
3.11.2	Instapvereisten voor de module.....	21
3.11.3	Studieduur.....	21
3.11.4	Basiscompetenties.....	21

1 Opleiding

1.1 Relatie opleiding – referentiekader

Dit opleidingsprofiel kwam tot stand in nauwe samenwerking met:

- het Nationaal Verbond der Patroons Hoefsmeden van België (NVPHB) - erkende beroepsvereniging onder het nr. 5607 met als contactpersonen de heren Bottenberg en Sivine.
- Annex au décret du 26 octobre 2006 portant confirmation de certains profils de formation définis conformément à l'article 6 du décret du 27 octobre 1994 organisant la concertation pour l'enseignement secondaire. (Moniteur Belge 19.12.2007).

De inhoud van de opleiding sluit aan bij de vereiste competenties in het beroepenveld. De opleiding omvat een pakket theorie, maar vooral veel praktijkmodules.

1.2 Inhoud

In de opleiding tot hoefsmid ontwerpt en smeedt de cursist eigenhandig hoefijzers op maat en beslaat paarden en ezels. De hoefsmid is een orthopedisch paardenambachtenaar. Hij/zij heeft het vermogen om de onderliggende oorzaken van kreupelheid in de voet te voorkomen en/of te lossen.

Hij/zij heeft een algemene paardenkennis. Hij/zij voldoet aan de beroepsethiek ten opzichte van het paard en draagt bij aan het welzijn van het dier op korte, middellange en lange termijn. Hij/zij respecteert de normen van veiligheid, hygiëne, ergonomie en milieu.

1.3 Certificering

Als alle basiscompetenties bereikt zijn, ontvangt de cursist het certificaat van Hoefsmid.

1.4 Niveau

De opleiding wordt ingedeeld als secundair volwassenenonderwijs.

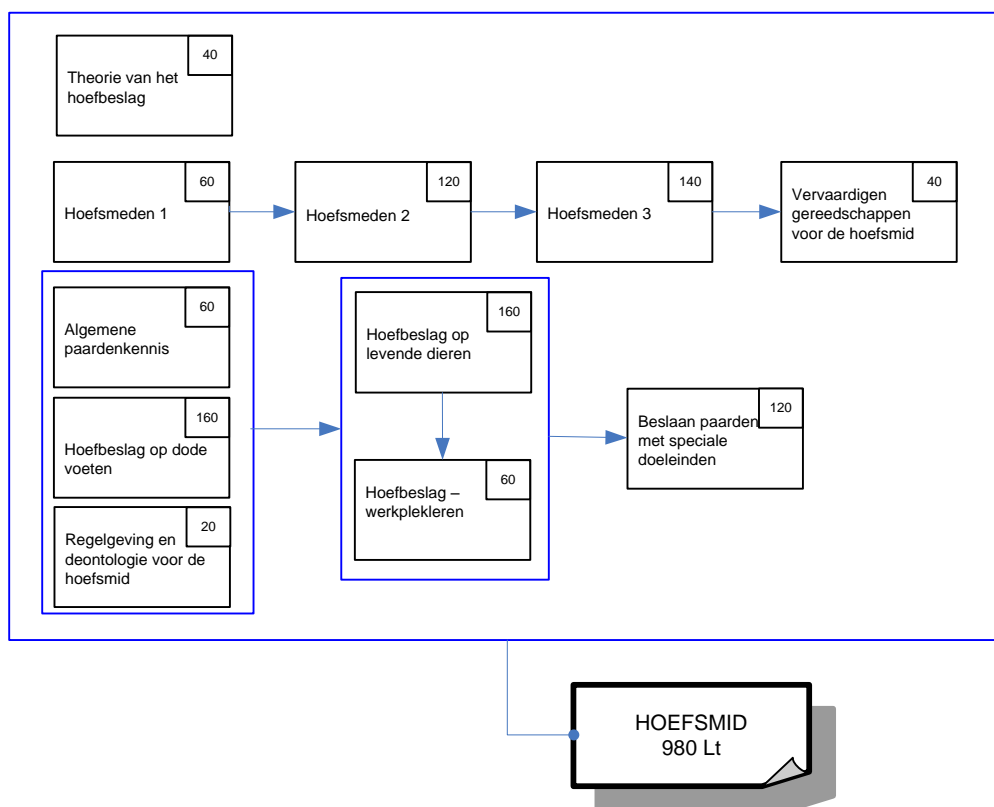
1.5 Duur

980 lt

1.6 Modules

Naam	Code	Lestijden
Algemene paardenkennis	M SM 012	60 lt
Hoefsmeden 1	M SM 013	60 lt
Hoefsmeden 2	M SM 014	120 lt
Hoefbeslag op dode voeten	M SM 015	160 lt
Theorie van het hoefbeslag	M SM 016	40 lt
Hoefsmeden 3	M SM 017	140 lt
Hoefbeslag op levende dieren	M SM 018	160 lt
Hoefbeslag – werkplekieren	M SM 019	60 lt
Regelgeving en deontologie voor de hoefsmid	M SM 020	20 lt
Beslaan paarden met speciale doeleinden	M SM 021	120 lt
Vervaardigen gereedschappen voor de hoefsmid	M SM 022	40 lt

1.7 Leertraject



1.8 Sleutelvaardigheden

Sleutelvaardigheid	Specificatie	Code
Accuratesse	Erop gericht zijn binnen de voorgeschreven tijd een taak nauwkeurig te voltooien.	SV02
Dienstverlenende vaardigheid	In staat zijn om op vraag proactief diensten of zorg te verlenen.	SV08
Doorzettingsvermogen	In staat zijn om, ondanks, moeilijkheden, op een doel gericht te blijven.	SV09
Een werkplan kunnen maken	In staat zijn om op systematische wijze te beslissen welke stappen men bij de uitvoering van een taak zal zetten.	SV10
Flexibiliteit	In staat zijn om zich aan te passen aan wijzigende omstandigheden, onder meer middelen, doelen, mensen en procedures.	SV12
Inzicht in de arbeidsorganisatie	Blijk geven van inzicht in de bedrijfsorganisatie en de wijze waarop goederen en diensten tot stand komen.	SV14
Kwaliteitsbewustzijn	In staat zijn om in te schatten aan welke vereisten een product of dienst moet voldoen en in staat zijn om aan die vereisten tegemoet te komen.	SV17
Problemen onderkennen en oplossen	Zien dat er een probleem is, waar het precies gesitueerd is en er een oplossing voor aanreiken.	SV23
Resultaatgerichtheid	In staat zijn binnen een bepaalde tijd en budget een vooropgesteld resultaat te bereiken met inachtneming van gedefinieerde kwaliteitsstandaarden.	SV28
Veiligheids- en milieubewustzijn	In staat zijn om actief en proactief in te staan voor de veiligheid en om situaties te voorkomen die mens en milieu kunnen schaden.	SV30

Verantwoordelijkheidszin	Aandacht hebben voor de consequenties van een taak en beslissingen nemen op basis van mogelijke consequenties ervan.	SV31
Zelfstandigheid	In staat zijn om zelfstandig zonder hulp of toezicht gedurende lange tijd aan een taak te werken.	SV32

2 Basiscompetenties van de opleiding

2.1 Kennis van paarden en hoefbeslag

Code	Basiscompetenties
	De cursist kan
SM 002 BC 001	<ul style="list-style-type: none">• een paard observeren.
SM 002 BC 002	<ul style="list-style-type: none">• een paard benaderen.
SM 002 BC 003	<ul style="list-style-type: none">• met een paard omgaan.
SM 002 BC 004	<ul style="list-style-type: none">• een holster omdoen.
SM 002 BC 005	<ul style="list-style-type: none">• een paard aanbinden.
SM 002 BC 006	<ul style="list-style-type: none">• een paard in bedwang houden.
SM 002 BC 007	<ul style="list-style-type: none">• om de medewerking van het paard vragen.
SM 002 BC 008	<ul style="list-style-type: none">• de algemene anatomie van een paard beschrijven.
SM 002 BC 009	<ul style="list-style-type: none">• de bijzondere anatomie van het bewegingsstelsel van het paard beschrijven.
SM 002 BC 010	<ul style="list-style-type: none">• de bijzondere anatomie van de voet van het paard beschrijven.
SM 002 BC 011	<ul style="list-style-type: none">• de bijzondere anatomie van het paard met behulp van palpatie situeren.
SM 002 BC 012	<ul style="list-style-type: none">• de anatomie van paarden op basis van de regionale verschillen situeren.
SM 002 BC 013	<ul style="list-style-type: none">• de bewegingen van een paard analyseren.
SM 002 BC 014	<ul style="list-style-type: none">• uiterlijke kenmerken van een paard herkennen en beschrijven.
SM 002 BC 015	<ul style="list-style-type: none">• de paardensector situeren.
SM 002 BC 016	<ul style="list-style-type: none">• een paard algemeen fysiologisch beschrijven
SM 002 BC 017	<ul style="list-style-type: none">• een paard karakteriseren in zijn pathologie.
SM 002 BC 018	<ul style="list-style-type: none">• de begrippen van de algemene pathologie toepassen.
SM 002 BC 019	<ul style="list-style-type: none">• besmettelijke ziekten herkennen.
SM 002 BC 020	<ul style="list-style-type: none">• schimmelziekten herkennen.
SM 002 BC 021	<ul style="list-style-type: none">• snijwonden herkennen.
SM 002 BC 022	<ul style="list-style-type: none">• breuken herkennen.
SM 002 BC 023	<ul style="list-style-type: none">• brandwonden herkennen.
SM 002 BC 024	<ul style="list-style-type: none">• de ziekten aan de voeten herkennen.
SM 002 BC 025	<ul style="list-style-type: none">• de bijzondere pathologie van het bewegingsstelsel situeren.
SM 002 BC 026	<ul style="list-style-type: none">• misvormingen opmerken.
SM 002 BC 027	<ul style="list-style-type: none">• aandachtig kreupelheid beoordelen.
SM 002 BC 028	<ul style="list-style-type: none">• de gangen van het paard omschrijven.
SM 002 BC 029	<ul style="list-style-type: none">• de stand van een paard beschrijven.
SM 002 BC 030	<ul style="list-style-type: none">• de biomechanica van een paard beschrijven
SM 002 BC 031	<ul style="list-style-type: none">• de verschillende soorten hoefbeslag herkennen
SM 002 BC 032	<ul style="list-style-type: none">• de 5 doelstellingen van het hoefbeslag benoemen.
SM 002 BC 033	<ul style="list-style-type: none">• te sterke slijtage van de draagrand van de paardenvoet tegengaan of voorkomen.
SM 002 BC 034	<ul style="list-style-type: none">• het uitglijden van een paard voorkomen of tegengaan.
SM 002 BC 035	<ul style="list-style-type: none">• voet- stelling- en gangafwijkingen van een paard herkennen en verbeteren.
SM 002 BC 036	<ul style="list-style-type: none">• het specifieke beslag van de sport- en recreatiepaarden herkennen.
SM 002 BC 037	<ul style="list-style-type: none">• de hoefziekten en hoefletsels genezen en het ziekteverloop vertragen.
SM 002 BC 038	<ul style="list-style-type: none">• beenletsels helpen genezen.
SM 002 BC 039	<ul style="list-style-type: none">• de specificiteit van het beslag voor ezels herkennen.
SM 002 BC 040	<ul style="list-style-type: none">• ethisch verantwoord met paarden omgaan.

SM 002 BC 041	<ul style="list-style-type: none"> de wetgeving met betrekking op welzijn en bescherming van dieren respecteren.
---------------	---

2.2 Hoefsmeden

Code	Basiscompetenties
	De cursist kan
SM 002 BC 042	<ul style="list-style-type: none"> de handgesmeden en of industriële ijzers herkennen en benoemen.
SM 002 BC 043	<ul style="list-style-type: none"> de materialen (staal, aluminium, enz.) herkennen en benoemen.
SM 002 BC 044	<ul style="list-style-type: none"> de verschillende smeedgereedschappen herkennen en benoemen.
SM 002 BC 045	<ul style="list-style-type: none"> de vuren (gas of steenkool) correct aanmaken en gebruiken.
SM 002 BC 046	<ul style="list-style-type: none"> maten van de voet nemen.
SM 002 BC 047	<ul style="list-style-type: none"> hoefijzers (bruu) smeden.
SM 002 BC 048	<ul style="list-style-type: none"> Franse hoofijzers smeden.
SM 002 BC 049	<ul style="list-style-type: none"> Engelse hoofijzers smeden.
SM 002 BC 050	<ul style="list-style-type: none"> hoefijzers volgens de specificiteit van het paard aanpassen.
SM 002 BC 051	<ul style="list-style-type: none"> hoefijzers gereedmaken.
SM 002 BC 052	<ul style="list-style-type: none"> een stuk in een puntvorm samen met (hulp)smid uitsmeden.
SM 002 BC 053	<ul style="list-style-type: none"> stampgaten tekenen.
SM 002 BC 054	<ul style="list-style-type: none"> stampgaten stampen.
SM 002 BC 055	<ul style="list-style-type: none"> boren.
SM 002 BC 056	<ul style="list-style-type: none"> tappen.
SM 002 BC 057	<ul style="list-style-type: none"> mordax en wolfram stift opzetten.
SM 002 BC 058	<ul style="list-style-type: none"> lastechnieken toepassen.
SM 002 BC 059	<ul style="list-style-type: none"> breedte en dikte van een handgesmeden hoofijzer veranderen.
SM 002 BC 060	<ul style="list-style-type: none"> verschillende balken aan een handgesmeden hoofijzer toevoegen.
SM 002 BC 061	<ul style="list-style-type: none"> een collectie hoofijzers maken.
SM 002 BC 062	<ul style="list-style-type: none"> een geschikte werkplek vinden.
SM 002 BC 063	<ul style="list-style-type: none"> met gecertificeerde hoefsmeden afspraken maken.
SM 002 BC 064	<ul style="list-style-type: none"> in een organisatie functioneren.
SM 002 BC 065	<ul style="list-style-type: none"> correct werkzaamheden uitvoeren.
SM 002 BC 066	<ul style="list-style-type: none"> opgedane kennis m.b.t. hoefsmid in de praktijk omzetten.
SM 002 BC 067	<ul style="list-style-type: none"> aan demonstraties op beurzen, jaarmarkten ... deelnemen.

2.3 Hoefbeslag

Code	Basiscompetenties
	De cursist kan
SM 002 BC 068	<ul style="list-style-type: none"> een dode paardenvoet bekappen/besnijden.
SM 002 BC 069	<ul style="list-style-type: none"> een paard observeren in rust en in beweging.
SM 002 BC 070	<ul style="list-style-type: none"> de slijtage van een hoofijzer vaststellen.
SM 002 BC 071	<ul style="list-style-type: none"> de maten van de voet nemen volgens haar eigenaardigheden.
SM 002 BC 072	<ul style="list-style-type: none"> de geschikte gereedschappen en materialen selecteren.
SM 002 BC 073	<ul style="list-style-type: none"> met de voet bij het aanpassen van het hoofijzer rekening houden.
SM 002 BC 074	<ul style="list-style-type: none"> gepaste gereedschappen gebruiken.
SM 002 BC 075	<ul style="list-style-type: none"> een dode voet beslaan.
SM 002 BC 076	<ul style="list-style-type: none"> een dode voet beslaan met een Frans voorijzer.
SM 002 BC 077	<ul style="list-style-type: none"> een dode voet beslaan met een Frans achterijzer.
SM 002 BC 078	<ul style="list-style-type: none"> een dode voet beslaan met een Engels voorijzer.
SM 002 BC 079	<ul style="list-style-type: none"> een dode voet beslaan met een Engels achterijzer.
SM 002 BC 080	<ul style="list-style-type: none"> een hoofijzer op een passende, corrigerende en verzorgende manier aanbrenge.
SM 002 BC 081	<ul style="list-style-type: none"> een levend paard beslaan.

SM 002 BC 082	<ul style="list-style-type: none"> de paardenvoet correct bekappen.
SM 002 BC 083	<ul style="list-style-type: none"> het hoefijzer rekening houdend met de paardenvoet smeden.
SM 002 BC 084	<ul style="list-style-type: none"> het hoefijzer afwerken.
SM 002 BC 085	<ul style="list-style-type: none"> het hoefijzer op een correcte manier aanbrengen.
SM 002 BC 086	<ul style="list-style-type: none"> eventueel speciale hoefijzers maken en aanbrengen.
SM 002 BC 087	<ul style="list-style-type: none"> de juiste nagels kiezen.
SM 002 BC 088	<ul style="list-style-type: none"> het gedane werk controleren.
SM 002 BC 089	<ul style="list-style-type: none"> het paard observeren na het aanbrengen van het hoefijzer.
SM 002 BC 090	<ul style="list-style-type: none"> de houding onderzoeken en eventuele nazorg verzorgen.
SM 002 BC 091	<ul style="list-style-type: none"> specifieke handgesmeden hoefijzers smeden.
SM 002 BC 092	<ul style="list-style-type: none"> paarden met speciale doeleinden beslaan.
SM 002 BC 093	<ul style="list-style-type: none"> het comfort van paarden met gebreken, onvolkomenheden verbeteren.
SM 002 BC 094	<ul style="list-style-type: none"> industriële ijzers tot een passend hoefijzer omvormen.
SM 002 BC 095	<ul style="list-style-type: none"> koud beslag toepassen.
SM 002 BC 096	<ul style="list-style-type: none"> een paard koud beslaan.
SM 002 BC 097	<ul style="list-style-type: none"> nieuwe technieken toepassen.
SM 002 BC 098	<ul style="list-style-type: none"> een hoefijzer plakken op een paardenvoet.
SM 002 BC 099	<ul style="list-style-type: none"> paarden met specifieke doeleinden bekappen.

2.4 Hoefsmidgereedschappen

Code	Basiscompetenties
	De cursist kan
SM 002 BC 100	<ul style="list-style-type: none"> smeed- en hoefbeslaggereedschappen vervaardigen.
SM 002 BC 101	<ul style="list-style-type: none"> basiskennis van de te gebruiken materialen aantonen.
SM 002 BC 102	<ul style="list-style-type: none"> stukken zoals beslaghamer, tang, stamper, rits, doorslag, afkapbeitel, nietenmes smeden.
SM 002 BC 103	<ul style="list-style-type: none"> tot een afgewerkt product bewerken.
SM 002 BC 104	<ul style="list-style-type: none"> stukken lassen.
SM 002 BC 105	<ul style="list-style-type: none"> stukken vijlen.
SM 002 BC 106	<ul style="list-style-type: none"> een slijpmachine bedienen.

2.5 Veiligheid, gezondheid, kwaliteit en specifieke regelgeving

Code	Basiscompetenties
	De cursist kan
SM 002 BC 107	<ul style="list-style-type: none"> de wetgeving en voorschriften betreffende bescherming en preventie op het werk handhaven.
SM 002 BC 108	<ul style="list-style-type: none"> de taakbelasting respecteren.
SM 002 BC 109	<ul style="list-style-type: none"> beschermende uitrusting specifiek voor het uitvoeren van de werkzaamheden gebruiken.
SM 002 BC 110	<ul style="list-style-type: none"> de milieuwetgeving respecteren.
SM 002 BC 111	<ul style="list-style-type: none"> een positief klimaat van veiligheid en hygiëne creëren.
SM 002 BC 112	<ul style="list-style-type: none"> voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van gereedschappen en te hanteren materialen ten aanzien van personen, dieren, eigendommen en het milieu nemen.
SM 002 BC 113	<ul style="list-style-type: none"> brandgevaar bij het gebruik van producten in verschillende werksituaties voorkomen.
SM 002 BC 114	<ul style="list-style-type: none"> de regels op het vlak van hygiëne respecteren.
SM 002 BC 115	<ul style="list-style-type: none"> ergonomische regels toepassen.
SM 002 BC 116	<ul style="list-style-type: none"> de regels qua ergonomische installatie in voertuig en / of werkruimte tijdens de behandeling van het paard respecteren.
SM 002 BC 117	<ul style="list-style-type: none"> het werk organiseren.

SM 002 BC 118	<ul style="list-style-type: none"> • het werk plannen.
SM 002 BC 119	<ul style="list-style-type: none"> • zelfstandig en/of samenwerken.
SM 002 BC 120	<ul style="list-style-type: none"> • de deontologie respecteren.
SM 002 BC 121	<ul style="list-style-type: none"> • kwaliteitszorg op het werk garanderen.
SM 002 BC 122	<ul style="list-style-type: none"> • de kwaliteit van het werk controleren.
SM 002 BC 123	<ul style="list-style-type: none"> • materialen, gereedschappen, machines en uit te voeren leveringen beheren.
SM 002 BC 124	<ul style="list-style-type: none"> • toezicht op het correct functioneren van de apparatuur houden.
SM 002 BC 125	<ul style="list-style-type: none"> • zich permanent vormen en bijscholen.
SM 002 BC 126	<ul style="list-style-type: none"> • taken met zorg en precisie uitvoeren.
SM 002 BC 127	<ul style="list-style-type: none"> • voor vernieuwing openstaan.
SM 002 BC 128	<ul style="list-style-type: none"> • een voertuig, een atelier of werkruimte ergonomisch en veilig inrichten.

3 Modules

3.1 Module Algemene paardenkennis (M SM 012)

3.1.1 Situering van de module in de opleiding

Deze module omvat de algemene paardenkennis, ethologie, anatomie, fysiologie en pathologie van het paard. Ook het herkennen van de verschillende soorten hoefbeslag komt in deze module uitgebreid aan bod.

3.1.2 Instapvereisten voor de module

De cursist beantwoordt aan de algemeen geldende instapvoorwaarden van het decreet van 15 juni 2007 betreffende het volwassenenonderwijs.

3.1.3 Studieduur

60 It

3.1.4 Basiscompetenties

Basiscompetenties Algemene paardenkennis	Code
De cursist kan	
een paard observeren.	SM 002 BC 001
een paard benaderen.	SM 002 BC 002
met een paard omgaan.	SM 002 BC 003
een holster omdoen.	SM 002 BC 004
een paard aanbinden.	SM 002 BC 005
een paard in bedwang houden.	SM 002 BC 006
om de medewerking van het paard vragen.	SM 002 BC 007
de algemene anatomie van een paard beschrijven.	SM 002 BC 008
de bijzondere anatomie van het bewegingsstelsel van het paard beschrijven.	SM 002 BC 009
de bijzondere anatomie van de voet van het paard beschrijven.	SM 002 BC 010
de bijzondere anatomie van het paard met behulp van palpatie situeren.	SM 002 BC 011
de anatomie van paarden op basis van de regionale verschillen situeren.	SM 002 BC 012
de bewegingen van een paard analyseren.	SM 002 BC 013
uiterlijke kenmerken van een paard herkennen en beschrijven.	SM 002 BC 014
de paardensector situeren.	SM 002 BC 015
een paard algemeen fysiologisch beschrijven.	SM 002 BC 016
een paard karakteriseren in zijn pathologie.	SM 002 BC 017
de begrippen van de algemene pathologie toepassen.	SM 002 BC 018
besmettelijke ziekten herkennen.	SM 002 BC 019
schimmelziekten herkennen.	SM 002 BC 020
snijwonden herkennen.	SM 002 BC 021
breuken herkennen.	SM 002 BC 022
brandwonden herkennen.	SM 002 BC 023
de ziekten aan de voeten herkennen.	SM 002 BC 024
de bijzondere pathologie van het bewegingsstelsel situeren.	SM 002 BC 025
misvormingen opmerken.	SM 002 BC 026
aandachtig kreupelheid beoordelen.	SM 002 BC 027
de gangen van het paard omschrijven.	SM 002 BC 028
de stand van een paard beschrijven.	SM 002 BC 029
de biomechanica van een paard beschrijven.	SM 002 BC 030
de verschillende soorten hoefbeslag herkennen.	SM 002 BC 031

3.2 Module Hoefsmeden 1 (M SM 013)

3.2.1 Situering van de module in de opleiding

In deze module verwerft de cursist de basisvaardigheden tot het (bruit) smeden van een hoefijzer. De basiscompetenties worden verworven in een systeem van samenwerking van 2 tot 3 cursisten.

3.2.2 Instapvereisten voor de module

De cursist beantwoordt aan de algemeen geldende instapvoorwaarden van het decreet van 15 juni 2007 betreffende het volwassenenonderwijs.

3.2.3 Studieduur

60 It

3.2.4 Basiscompetenties

Basiscompetenties Hoefsmeden 1	Code
De cursist kan	
de handgesmeden en of industriële ijzers herkennen en benoemen.	SM 002 BC 042
de materialen (staal, aluminium, enz.) herkennen en benoemen.	SM 002 BC 043
de verschillende smeedgereedschappen herkennen en benoemen.	SM 002 BC 044
de vuren (gas of steenkool) correct aanmaken en gebruiken.	SM 002 BC 045
maten van de voet nemen.	SM 002 BC 046
hoefijzers (bruit) smeden.	SM 002 BC 047
Franse hoefijzers smeden.	SM 002 BC 048
hoefijzers gereedmaken.	SM 002 BC 051
een stuk in een puntvorm samen met (hulp)smid uitsmeden.	SM 002 BC 052
stampgaten tekenen.	SM 002 BC 053
stampgaten stampen.	SM 002 BC 054
de wetgeving en voorschriften betreffende bescherming en preventie op het werk handhaven.	SM 002 BC 107
de taakbelasting respecteren.	SM 002 BC 108
beschermende uitrusting specifiek voor het uitvoeren van de werkzaamheden gebruiken.	SM 002 BC 109
de milieuwetgeving respecteren.	SM 002 BC 110
een positief klimaat van veiligheid en hygiëne creëren.	SM 002 BC 111
voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van gereedschappen en te hanteren materialen ten aanzien van personen, dieren, eigendommen en het milieu nemen.	SM 002 BC 112
brandgevaar bij het gebruik van producten in verschillende werksituaties voorkomen.	SM 002 BC 113
de regels op het vlak van hygiëne respecteren.	SM 002 BC 114
ergonomische regels toepassen.	SM 002 BC 115
het werk organiseren.	SM 002 BC 117
het werk plannen.	SM 002 BC 118
zelfstandig en/of samenwerken.	SM 002 BC 119
de deontologie respecteren.	SM 002 BC 120
kwaliteitszorg op het werk garanderen.	SM 002 BC 121
de kwaliteit van het werk controleren.	SM 002 BC 122
materialen, gereedschappen, machines en uit te voeren leveringen beheren.	SM 002 BC 123
toezicht op het correct functioneren van de apparatuur houden.	SM 002 BC 124
taken met zorg en precisie uitvoeren.	SM 002 BC 126

3.3 Module Hoefsmeden 2 (M SM 014)

3.3.1 Situering van de module in de opleiding

In deze module leert de cursist een aantal hoefijzers correct smeden. De nadruk ligt hier op individueel werk.

3.3.2 Instapvereisten voor de module

De cursist beantwoordt aan de algemeen geldende instapvoorwaarden van het decreet van 15 juni 2007 betreffende het volwassenenonderwijs en hij heeft de basiscompetenties gerealiseerd van de module Hoefsmeden 1.

3.3.3 Studieduur

120 lt

3.3.4 Basiscompetenties

Basiscompetenties Hoefsmeden 2	Code
De cursist kan	
de vuren (gas of steenkool) correct aanmaken en gebruiken.	SM 002 BC 045
hoefijzers (bruu) smeden.	SM 002 BC 047
Franse hoefijzers smeden.	SM 002 BC 048
Engelse hoefijzers smeden.	SM 002 BC 049
hoefijzers volgens de specificiteit van het paard aanpassen.	SM 002 BC 050
de wetgeving en voorschriften betreffende bescherming en preventie op het werk handhaven.	SM 002 BC 107
de taakbelasting respecteren.	SM 002 BC 108
beschermende uitrusting specifiek voor het uitvoeren van de werkzaamheden gebruiken.	SM 002 BC 109
de milieuwetgeving respecteren.	SM 002 BC 110
een positief klimaat van veiligheid en hygiëne creëren.	SM 002 BC 111
voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van gereedschappen en te hanteren materialen ten aanzien van personen, dieren, eigendommen en het milieu nemen.	SM 002 BC 112
brandgevaar bij het gebruik van producten in verschillende werksituaties voorkomen.	SM 002 BC 113
de regels op het vlak van hygiëne respecteren.	SM 002 BC 114
ergonomische regels toepassen.	SM 002 BC 115
het werk organiseren.	SM 002 BC 117
het werk plannen.	SM 002 BC 118
zelfstandig en/of samenwerken.	SM 002 BC 119
de deontologie respecteren.	SM 002 BC 120
kwaliteitszorg op het werk garanderen.	SM 002 BC 121
de kwaliteit van het werk controleren.	SM 002 BC 122
materialen, gereedschappen, machines en uit te voeren leveringen beheren.	SM 002 BC 123
toezicht op het correct functioneren van de apparatuur houden.	SM 002 BC 124
taken met zorg en precisie uitvoeren.	SM 002 BC 126

3.4 Module Hoefbeslag op dode voeten (M SM 015)

3.4.1 Situering van de module in de opleiding

In deze module verwerft de cursist de basisvaardigheden tot het bekappen en het beslaan van een dode paardenvoet.

3.4.2 Instapvereisten voor de module

De cursist beantwoordt aan de algemeen geldende instapvoorwaarden van het decreet van 15 juni 2007 betreffende het volwassenenonderwijs.

3.4.3 Studieduur

160 lt

3.4.4 Basiscompetenties

Basiscompetenties Hoefbeslag op dode voeten	Code
De cursist kan	
een dode paardenvoet bekappen/besnijden.	SM 002 BC 068
een paard observeren in rust en in beweging.	SM 002 BC 069
de slijtage van een hoefijzer vaststellen.	SM 002 BC 070
de maten van de voet nemen volgens haar eigenaardigheden.	SM 002 BC 071
de geschikte gereedschappen en materialen selecteren.	SM 002 BC 072
met de voet bij het aanpassen van het hoefijzer rekening houden.	SM 002 BC 073
gepaste gereedschappen gebruiken.	SM 002 BC 074
een dode voet beslaan.	SM 002 BC 075
een dode voet beslaan met een Frans voorijzer.	SM 002 BC 076
een dode voet beslaan met een Frans achterijzer.	SM 002 BC 077
een dode voet beslaan met een Engels voorijzer.	SM 002 BC 078
een dode voet beslaan met een Engels achterijzer.	SM 002 BC 079
een hoefijzer op een passende, corrigerende en verzorgende manier aanbrengen.	SM 002 BC 080
de wetgeving en voorschriften betreffende bescherming en preventie op het werk handhaven.	SM 002 BC 107
de taakbelasting respecteren.	SM 002 BC 108
beschermende uitrusting specifiek voor het uitvoeren van de werkzaamheden gebruiken.	SM 002 BC 109
de milieuwetgeving respecteren.	SM 002 BC 110
een positief klimaat van veiligheid en hygiëne creëren.	SM 002 BC 111
voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van gereedschappen en te hanteren materialen ten aanzien van personen, dieren, eigendommen en het milieu nemen.	SM 002 BC 112
brandgevaar bij het gebruik van producten in verschillende werksituaties voorkomen.	SM 002 BC 113
de regels op het vlak van hygiëne respecteren.	SM 002 BC 114
ergonomische regels toepassen.	SM 002 BC 115
de regels qua ergonomische installatie in voertuig en / of werkruimte tijdens de behandeling van het paard respecteren.	SM 002 BC 116
het werk organiseren.	SM 002 BC 117
het werk plannen.	SM 002 BC 118
zelfstandig en/of samenwerken.	SM 002 BC 119
de deontologie respecteren.	SM 002 BC 120
kwaliteitszorg op het werk garanderen.	SM 002 BC 121
de kwaliteit van het werk controleren.	SM 002 BC 122
materialen, gereedschappen, machines en uit te voeren leveringen beheren.	SM 002 BC 123
toezicht op het correct functioneren van de apparatuur houden.	SM 002 BC 124
zich permanent vormen en bijscholen.	SM 002 BC 125
taken met zorg en precisie uitvoeren.	SM 002 BC 126
voor vernieuwing openstaan.	SM 002 BC 127
een voertuig, een atelier of werkruimte ergonomisch en veilig inrichten.	SM 002 BC 128

3.5 Module Theorie van het hoefbeslag (M SM 016)

3.5.1 Situering van de module in de opleiding

In deze module leert de cursist de 5 basisdoelstellingen van het hoefbeslag;

- sterke slijtage van de draadrand van de paardenvoet tegengaan
- het uitglijden van een paard voorkomen
- voet-, stelling- en gangafwijkingen van een paard verbeteren
- de sportprestaties van een paard verhogen
- hoefziekten en hoefletsels genezen en het ziekteverloop vertragen.

Tevens wordt er aandacht besteed aan het ethisch verantwoord omgaan met paarden.

Het hoefbeslag moet ervoor zorgen dat de hoefsmid de biomechanische integratie van het paard behoudt en/of herstelt. Zo is er aandacht voor het correctiehoefbeslag, het hoefbeslag voor de verbetering van de sportprestaties, het orthopedisch hoefbeslag, het therapeutisch hoefbeslag, maar ook het tijdelijk hoefbeslag tijdens een herstelperiode van een paard.

3.5.2 Instapvereisten voor de module

De cursist beantwoordt aan de algemeen geldende instapvoorwaarden van het decreet van 15 juni 2007 betreffende het volwassenenonderwijs.

3.5.3 Studieduur

40 It

3.5.4 Basiscompetenties

Basiscompetenties Theorie van het hoefbeslag	Code
De cursist kan	
de 5 doelstellingen van het hoefbeslag benoemen.	SM 002 BC 032
te sterke slijtage van de draagrand van de paardenvoet tegengaan of voorkomen.	SM 002 BC 033
het uitglijden van een paard voorkomen of tegengaan.	SM 002 BC 034
voet- stelling- en gangafwijkingen van een paard herkennen en verbeteren.	SM 002 BC 035
het specifieke beslag van de sport- en recreatiepaarden herkennen.	SM 002 BC 036
de hoefziekten en hoefletsels genezen en het ziekteverloop vertragen.	SM 002 BC 037
beenletsels helpen genezen.	SM 002 BC 038
de specificiteit van het beslag voor ezels herkennen.	SM 002 BC 039
ethisch verantwoord met paarden omgaan.	SM 002 BC 040
de wetgeving met betrekking op welzijn en bescherming van dieren respecteren.	SM 002 BC 041

3.6 Module Hoefsmiden 3 (M SM 017)

3.6.1 Situering van de module in de opleiding

In deze module maakt de cursist een collectie hoefijzers volgens de 5 doelstellingen van het hoefbeslag.

3.6.2 Instapvereisten voor de module

De cursist beantwoordt aan de algemeen geldende instapvoorwaarden van het decreet van 15 juni 2007 betreffende het volwassenenonderwijs en hij heeft de basiscompetenties gerealiseerd van de modules Hoefsmiden 1 en 2.

3.6.3 Studieduur

140 It

3.6.4 Basiscompetenties

Basiscompetenties Hoefsmeden 3	Code
De cursist kan	
de vuren (gas of steenkool) correct aanmaken en gebruiken.	SM 002 BC 045
maten van de voet nemen.	SM 002 BC 046
hoefijzers (bruu) smeden.	SM 002 BC 047
Franse hoefijzers smeden.	SM 002 BC 048
Engelse hoefijzers smeden.	SM 002 BC 049
hoefijzers volgens de specificiteit van het paard aanpassen.	SM 002 BC 050
stampgaten tekenen.	SM 002 BC 053
stampgaten stampen.	SM 002 BC 054
boren.	SM 002 BC 055
tappen.	SM 002 BC 056
mordax en wolfram stift opzetten.	SM 002 BC 057
lastechnieken toepassen.	SM 002 BC 058
breedte en dikte van een handgesmeden hoefijzer veranderen.	SM 002 BC 059
Verschillende balken aan een handgesmeden hoefijzer toevoegen.	SM 002 BC 060
een collectie hoefijzers maken.	SM 002 BC 061
de wetgeving en voorschriften betreffende bescherming en preventie op het werk handhaven.	SM 002 BC 107
de taakbelasting respecteren.	SM 002 BC 108
beschermende uitrusting specifiek voor het uitvoeren van de werkzaamheden gebruiken.	SM 002 BC 109
de milieuwetgeving respecteren.	SM 002 BC 110
een positief klimaat van veiligheid en hygiëne creëren.	SM 002 BC 111
voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van gereedschappen en te hanteren materialen ten aanzien van personen, dieren, eigendommen en het milieu nemen.	SM 002 BC 112
brandgevaar bij het gebruik van producten in verschillende werksituaties voorkomen.	SM 002 BC 113
de regels op het vlak van hygiëne respecteren.	SM 002 BC 114
ergonomische regels toepassen.	SM 002 BC 115
de regels qua ergonomische installatie in voertuig en / of werkruimte tijdens de behandeling van het paard respecteren.	SM 002 BC 116
het werk organiseren.	SM 002 BC 117
het werk plannen.	SM 002 BC 118
zelfstandig en/of samenwerken.	SM 002 BC 119
de deontologie respecteren.	SM 002 BC 120
kwaliteitszorg op het werk garanderen.	SM 002 BC 121
de kwaliteit van het werk controleren.	SM 002 BC 122
materialen, gereedschappen, machines en uit te voeren leveringen beheren.	SM 002 BC 123
toezicht op het correct functioneren van de apparatuur houden.	SM 002 BC 124
zich permanent vormen en bijscholen.	SM 002 BC 125
taken met zorg en precisie uitvoeren.	SM 002 BC 126
voor vernieuwing openstaan.	SM 002 BC 127
een voertuig, een atelier of werkruimte ergonomisch en veilig inrichten.	SM 002 BC 128

3.7 Module Hoefbeslag op levende dieren (M SM 018)

3.7.1 Situering van de module in de opleiding

In deze module leert de cursist een levend paard zonder bijzondere afwijkingen te bekappen en beslaan. Het betreft hier levende paarden die zich situeren in de categorie "normaal paard" tot de "paarden met steile wand".

3.7.2 Instapvereisten voor de module

De cursist dient over de competenties te beschikken uit de modules Hoefbeslag op dode voeten, Algemene paardenkennis en Regelgeving en deontologie voor de hoefsmid.

3.7.3 Studieduur

160 lt

3.7.4 Basiscompetenties

Basiscompetenties Hoefbeslag op levende dieren	Code
De cursist kan	
een dode voet beslaan.	SM 002 BC 075
een levend paard beslaan.	SM 002 BC 081
de paardenvoet correct bekappen.	SM 002 BC 082
het hoefijzer rekening houdend met de paardenvoet smeden.	SM 002 BC 083
het hoefijzer afwerken.	SM 002 BC 084
het hoefijzer op een correcte manier aanbrengen.	SM 002 BC 085
eventueel speciale hoefijzers maken en aanbrengen.	SM 002 BC 086
de juiste nagels kiezen.	SM 002 BC 087
het gedane werk controleren.	SM 002 BC 088
het paard observeren na het aanbrengen van het hoefijzer.	SM 002 BC 089
de houding onderzoeken en eventuele nazorg verzorgen.	SM 002 BC 090
de wetgeving en voorschriften betreffende bescherming en preventie op het werk handhaven.	SM 002 BC 107
de taakbelasting respecteren.	SM 002 BC 108
beschermende uitrusting specifiek voor het uitvoeren van de werkzaamheden gebruiken.	SM 002 BC 109
de milieuwetgeving respecteren.	SM 002 BC 110
een positief klimaat van veiligheid en hygiëne creëren.	SM 002 BC 111
voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van gereedschappen en te hanteren materialen ten aanzien van personen, dieren, eigendommen en het milieu nemen.	SM 002 BC 112
brandgevaar bij het gebruik van producten in verschillende werksituaties voorkomen.	SM 002 BC 113
de regels op het vlak van hygiëne respecteren.	SM 002 BC 114
ergonomische regels toepassen.	SM 002 BC 115
de regels qua ergonomische installatie in voertuig en / of werkruimte tijdens de behandeling van het paard respecteren.	SM 002 BC 116
het werk organiseren.	SM 002 BC 117
het werk plannen.	SM 002 BC 118
zelfstandig en/of samenwerken.	SM 002 BC 119
de deontologie respecteren.	SM 002 BC 120
kwaliteitszorg op het werk garanderen.	SM 002 BC 121
de kwaliteit van het werk controleren.	SM 002 BC 122
materialen, gereedschappen, machines en uit te voeren leveringen beheren.	SM 002 BC 123
toezicht op het correct functioneren van de apparatuur houden.	SM 002 BC 124
zich permanent vormen en bijscholen.	SM 002 BC 125
taken met zorg en precisie uitvoeren.	SM 002 BC 126
voor vernieuwing openstaan.	SM 002 BC 127
een voertuig, een atelier of werkruimte ergonomisch en veilig inrichten.	SM 002 BC 128

3.8 Module Hoefbeslag - werkplekieren (M SM 019)

3.8.1 Situering van de module in de opleiding

In deze module gaat de cursist aan werkplekieren doen bij een gecertificeerd hoefsmid en neemt de cursist deel aan demonstraties. Het betreft hier levende paarden die al dan niet onder de categorie "normaal paard" tot de "paarden met steile wand".

3.8.2 Instapvereisten voor de module

De cursist dient over de competenties te beschikken uit de modules Hoefbeslag op dode voeten, Hoefbeslag op levende dieren, Algemene paardenkennis en Regelgeving en deontologie voor de hoefsmid.

3.8.3 Instapvereisten voor de module

60 It

3.8.4 Basiscompetenties

Basiscompetenties Hoefbeslag - werkplekieren	Code
De cursist kan	
een geschikte werkplek vinden.	SM 002 BC 062
met gecertificeerde hoefsmiden afspraken maken.	SM 002 BC 063
in een organisatie functioneren.	SM 002 BC 064
correct werkzaamheden uitvoeren.	SM 002 BC 065
opgedane kennis m.b.t. hoefsmid in de praktijk omzetten.	SM 002 BC 066
aan demonstraties op beurzen, jaarmarkten ... deelnemen.	SM 002 BC 067
een hoefijzer op een passende, corrigerende en verzorgende manier aanbrengen.	SM 002 BC 080
een levend paard beslaan.	SM 002 BC 081
de paardenvoet correct bekappen.	SM 002 BC 082
het hoefijzer rekening houdend met de paardenvoet smeden.	SM 002 BC 083
het hoefijzer afwerken.	SM 002 BC 084
het hoefijzer op een correcte manier aanbrengen.	SM 002 BC 085
eventueel speciale hoefijzers maken en aanbrengen.	SM 002 BC 086
de juiste nagels kiezen.	SM 002 BC 087
het gedane werk controleren.	SM 002 BC 088
het paard observeren na het aanbrengen van het hoefijzer.	SM 002 BC 089
de houding onderzoeken en eventuele nazorg verzorgen.	SM 002 BC 090
specifieke handgesmeden hoefijzers smeden.	SM 002 BC 091
de wetgeving en voorschriften betreffende bescherming en preventie op het werk handhaven.	SM 002 BC 107
de taakbelasting respecteren.	SM 002 BC 108
beschermende uitrusting specifiek voor het uitvoeren van de werkzaamheden gebruiken.	SM 002 BC 109
de milieuwetgeving respecteren.	SM 002 BC 110
een positief klimaat van veiligheid en hygiëne creëren.	SM 002 BC 111
voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van gereedschappen en te hanteren materialen ten aanzien van personen, dieren, eigendommen en het milieu nemen.	SM 002 BC 112
brandgevaar bij het gebruik van producten in verschillende werksituaties voorkomen.	SM 002 BC 113
de regels op het vlak van hygiëne respecteren.	SM 002 BC 114
ergonomische regels toepassen.	SM 002 BC 115
de regels qua ergonomische installatie in voertuig en / of werkruimte tijdens de behandeling van het paard respecteren.	SM 002 BC 116
het werk organiseren.	SM 002 BC 117

het werk plannen.	SM 002 BC 118
zelfstandig en/of samenwerken.	SM 002 BC 119
de deontologie respecteren.	SM 002 BC 120
kwaliteitszorg op het werk garanderen.	SM 002 BC 121
de kwaliteit van het werk controleren.	SM 002 BC 122
materialen, gereedschappen, machines en uit te voeren leveringen beheren.	SM 002 BC 123
toezicht op het correct functioneren van de apparatuur houden.	SM 002 BC 124
zich permanent vormen en bijscholen.	SM 002 BC 125
taken met zorg en precisie uitvoeren.	SM 002 BC 126
voor vernieuwing openstaan.	SM 002 BC 127
een voertuig, een atelier of werkruimte ergonomisch en veilig inrichten.	SM 002 BC 128

3.9 Module Regelgeving en deontologie voor de hoefsmid (M SM 020)

3.9.1 Situering van de module in de opleiding

In deze module wordt er specifieke aandacht besteed aan veiligheid, hygiëne, ergonomie en het milieu.

Aandacht voor:

- het maatschappelijk aspect van het beroep
- wet over de dierenbescherming
- burgerlijke aansprakelijkheid
- verantwoordelijkheid van de hoefsmid en het 'toevertrouwde goed'
- rechten en plichten t.o. eigenaars, dravers, collega's hoefsmiden.

3.9.2 Instapvereisten voor de module

De cursist beantwoordt aan de algemeen geldende instapvoorwaarden van het decreet van 15 juni 2007 betreffende het volwassenenonderwijs.

3.9.3 Studieduur

20 lt

3.9.4 Basiscompetenties

Basiscompetenties Regelgeving en deontologie voor de hoefsmid	Code
De cursist kan	
de wetgeving en voorschriften betreffende bescherming en preventie op het werk handhaven.	SM 002 BC 107
de taakbelasting respecteren.	SM 002 BC 108
beschermende uitrusting specifiek voor het uitvoeren van de werkzaamheden gebruiken.	SM 002 BC 109
de milieuwetgeving respecteren.	SM 002 BC 110
een positief klimaat van veiligheid en hygiëne creëren.	SM 002 BC 111
voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van gereedschappen en te hanteren materialen ten aanzien van personen, dieren, eigendommen en het milieu nemen.	SM 002 BC 112
brandgevaar bij het gebruik van producten in verschillende werksituaties voorkomen.	SM 002 BC 113
de regels op het vlak van hygiëne respecteren.	SM 002 BC 114
ergonomische regels toepassen.	SM 002 BC 115
de regels qua ergonomische installatie in voertuig en / of werkruimte tijdens de behandeling van het paard respecteren.	SM 002 BC 116
het werk organiseren.	SM 002 BC 117
het werk plannen.	SM 002 BC 118

zelfstandig en/of samenwerken.	SM 002 BC 119
de deontologie respecteren.	SM 002 BC 120
kwaliteitszorg op het werk garanderen.	SM 002 BC 121
de kwaliteit van het werk controleren.	SM 002 BC 122
materialen, gereedschappen, machines en uit te voeren leveringen beheren.	SM 002 BC 123
toezicht op het correct functioneren van de apparatuur houden.	SM 002 BC 124
zich permanent vormen en bijscholen.	SM 002 BC 125
taken met zorg en precisie uitvoeren.	SM 002 BC 126
voor vernieuwing openstaan.	SM 002 BC 127
een voertuig, een atelier of werkruimte ergonomisch en veilig inrichten.	SM 002 BC 128

3.10 Module Beslaan van paarden met speciale doeleinden (M SM 021)

3.10.1 Situering van de module in de opleiding

In deze module leert de cursist hoefijzers smeden voor paarden met speciale doeleinden: keur- en koetspaarden, renpaarden, sportpaarden en paarden met speciale ziekten. Zowel het gebruik van industriële als handgesmeden ijzers komen aan bod. Ook leert de cursist nieuwe technieken toepassen zoals het plakken van ijzers en het toepassen van het koud beslag.

3.10.2 Instapvereisten voor de module

De cursist beschikt over de basiscompetenties van de modules Algemene paardenkennis, Hoefbeslag op dode voeten, Regelgeving en deontologie voor de hoefsmid, Hoefbeslag op levende dieren en Hoefbeslag - werkplekieren.

3.10.3 Studieduur

120 It

3.10.4 Basiscompetenties

Basiscompetenties Beslaan van paarden speciale doeleinden	Code
De cursist kan:	
specifieke handgesmeden hoefijzers smeden.	SM 002 BC 091
paarden met speciale doeleinden beslaan.	SM 002 BC 092
het comfort van paarden met gebreken, onvolkomenheden verbeteren.	SM 002 BC 093
Industriële ijzers tot een passend hoefijzer omvormen.	SM 002 BC 094
koud beslag toepassen.	SM 002 BC 095
een paard koud beslaan.	SM 002 BC 096
nieuwe technieken toepassen.	SM 002 BC 097
een hoefijzer plakken op een paardenvoet.	SM 002 BC 098
paarden met specifieke doeleinden beslaan	SM 002 BC 099
de wetgeving en voorschriften betreffende bescherming en preventie op het werk handhaven.	SM 002 BC 107
de taakbelasting respecteren.	SM 002 BC 108
beschermende uitrusting specifiek voor het uitvoeren van de werkzaamheden gebruiken.	SM 002 BC 109
de milieuwetgeving respecteren.	SM 002 BC 110
een positief klimaat van veiligheid en hygiëne creëren.	SM 002 BC 111
voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van gereedschappen en te hanteren ten aanzien van personen, dieren, eigendommen en het milieu nemen.	SM 002 BC 112
brandgevaar bij het gebruik van producten in verschillende werksituaties voorkomen.	SM 002 BC 113
de regels op het vlak van hygiëne respecteren.	SM 002 BC 114
ergonomische regels toepassen.	SM 002 BC 115
de regels qua ergonomische installatie in voertuig en / of werkruimte tijdens	SM 002 BC 116

de behandeling van het paard respecteren.	
het werk organiseren.	SM 002 BC 117
het werk plannen.	SM 002 BC 118
zelfstandig en/of samenwerken.	SM 002 BC 119
de deontologie respecteren.	SM 002 BC 120
kwaliteitszorg op het werk garanderen.	SM 002 BC 121
de kwaliteit van het werk controleren.	SM 002 BC 122
materialen, gereedschappen, machines en uit te voeren leveringen beheren.	SM 002 BC 123
toezicht op het correct functioneren van de apparatuur houden.	SM 002 BC 124
zich permanent vormen en bijscholen.	SM 002 BC 125
taken met zorg en precisie uitvoeren.	SM 002 BC 126
voor vernieuwing openstaan.	SM 002 BC 127
een voertuig, een atelier of werkruimte ergonomisch en veilig inrichten.	SM 002 BC 128

3.11 Module Vervaardigen gereedschappen voor de hoefsmid (M SM 022)

3.11.1 Situering van de module in de opleiding

In deze module leert de cursist verschillende smeed- en hoefbeslaggereedschappen vervaardigen.

3.11.2 Instapvereisten voor de module

De cursist beschikt over de basiscompetenties van de modules Hoefsmiden 1, 2 en 3.

3.11.3 Studieduur

40 It

3.11.4 Basiscompetenties

Basiscompetenties Vervaardigen gereedschappen voor de hoefsmid	Code
De cursist kan	
smeed- en hoefbeslaggereedschappen vervaardigen.	SM 002 BC 100
basiskennis van de te gebruiken materialen aantonen.	SM 002 BC 101
stukken zoals beslaghamer, tang, stamper, rits, doorslag, afkapbeitel, nietenmes smeden.	SM 002 BC 102
tot een afgewerkt product bewerken.	SM 002 BC 103
stukken lassen.	SM 002 BC 104
stukken vijlen.	SM 002 BC 105
een slijpmachine bedienen.	SM 002 BC 106
de wetgeving en voorschriften betreffende bescherming en preventie op het werk handhaven.	SM 002 BC 107
de taakbelasting respecteren.	SM 002 BC 108
beschermende uitrusting specifiek voor het uitvoeren van de werkzaamheden gebruiken.	SM 002 BC 109
de milieuwetgeving respecteren.	SM 002 BC 110
een positief klimaat van veiligheid en hygiëne creëren.	SM 002 BC 111
voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van gereedschappen en te hanteren materialen ten aanzien van personen, dieren, eigendommen en het milieu nemen.	SM 002 BC 112
brandgevaar bij het gebruik van producten in verschillende werksituaties voorkomen.	SM 002 BC 113
de regels op het vlak van hygiëne respecteren.	SM 002 BC 114
ergonomische regels toepassen.	SM 002 BC 115
het werk organiseren.	SM 002 BC 117
het werk plannen.	SM 002 BC 118
zelfstandig en/of samenwerken.	SM 002 BC 119

de deontologie respecteren.	SM 002 BC 120
kwaliteitszorg op het werk garanderen.	SM 002 BC 121
de kwaliteit van het werk controleren.	SM 002 BC 122
materialen, gereedschappen, machines en uit te voeren leveringen beheren.	SM 002 BC 123
toezicht op het correct functioneren van de apparatuur houden.	SM 002 BC 124
zich permanent vormen en bijscholen.	SM 002 BC 125
taken met zorg en precisie uitvoeren.	SM 002 BC 126
voor vernieuwing openstaan.	SM 002 BC 127

Gezien om gevoegd te worden bij het besluit van de Vlaamse Regering van .../.../... tot wijziging van de indeling van studiegebieden in opleidingen van het secundair volwassenenonderwijs en van de regelgeving betreffende de modulaire structuur van het secundair volwassenenonderwijs voor de studiegebieden algemene personen­zorg, ambachtelijk erfgoed, assistentie vrije zorgberoepen, chemie, informatie- en communicatietechnologie, meubelmakerij, schrijnwerkerij en specifieke personen­zorg

Brussel, ...

De minister-president van de Vlaamse Regering,

Geert BOURGEOIS

De Vlaamse minister van Onderwijs,

Hilde CREVITS