

BEROEPSKWALIFICATIE

Taxidermist

////////////////////////////////////
BK-0096-2

1. Globaal

1.1 TITEL

Taxidermist

1.2 DEFINITIE

Het prepareren van dieren, geheel of gedeeltelijk, teneinde die te kunnen bewaren of ten toon te stellen.

1.3 NIVEAU (VKS EN EQF)

4

1.4 JAAR VAN ERKENNING

versie 2, 2020

2. Competenties

2.1 OPSOMMING COMPETENTIES

Competentie 1:

Neemt (de stukken van) dieren in ontvangst en controleert ze

- Stelt vragen over de wens van de opdrachtgever (hoe de dieren moeten geprepareerd worden)
- Stelt de kenmerken van de stukken vast (staat, vorm,...)
- Detecteert en signaleert eventueel schade aan de stukken

- Bepaalt welke methode het gewenste resultaat oplevert
- Geeft informatie over het te verwachten resultaat
- Bepaalt de benodigde materialen en manuren voor een bepaald werk
- Overlegt met de opdrachtgever over mogelijkheden en beperkingen
- Controleert indien nodig of de dieren beschermd zijn (Zo is er bijvoorbeeld voor dieren, beschermd onder de Conventie van Washington, een CITES-certificaat noodzakelijk)

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van zoölogie
- Kennis van anatomie van dieren
- Kennis van classificatie van diersoorten
- Kennis van reglementering inzake beschermde diersoorten
- Kennis met omgang dierlijk materiaal
- Kennis van ergonomische hef- en tiltechnieken
- Kennis van zoönosen

Competentie 2:

Labelt de stukken van dieren en huiden

- Identificeert de stukken (oorsprong, toestand,...)
- Bevestigt een label
- Inventariseert de identificatiegegevens

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van anatomie van dieren
- Kennis met omgang dierlijk materiaal
- Kennis van gebruik van beroepsspecifieke gereedschap
- Kennis van inventarisatie/labelmethodes

Competentie 3:

Legt de biomedische data vast van het dier

- Meet het dier op
- Fotografeert het dier
- Noteert de details/afwijkingen van het dier

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van anatomie van dieren
- Kennis van ziektes bij dieren
- Kennis met omgang dierlijk materiaal
- Kennis van gebruik van beroepsspecifieke gereedschap
- Kennis van ergonomische hef- en tiltechnieken

Competentie 4:

Bewaart ze in een opslagplaats

- Bepaalt de ideale opslagvoorwaarden (droog bewaren, diepvries, alcohol,...)
- Controleert de condities (temperatuur, luchtvochtigheid,...) van de opslagplaats

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van bewaartechnieken (vriesdroging,...)

- Kennis met omgang dierlijk materiaal
- Kennis van gebruik van beroepsspecifieke gereedschap
- Kennis van ergonomische hef- en tiltechnieken

Competentie 5:

Vilt het dier

- Verwijdert de huid van het dier
- Behandelt de huid ter bewaring in afwachting van het verdere looiproces (zouten, alcohol, invriezen,...)
- Verwijdert vlees en ingewanden

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van anatomie van dieren
- Kennis van bewaar technieken (vriesdroging,...)
- Kennis met omgang dierlijk materiaal
- Kennis van leerlooitechnieken
- Kennis van prepareertechnieken
- Kennis van gebruik van beroepsspecifieke gereedschap
- Kennis van ergonomische hef- en tiltechnieken
- Kennis van viltechnieken

Competentie 6:

Slaat het afval op

- Slaat afval op volgens de wetgeving
- Neemt contact op met een erkend afvalverwerkend bedrijf

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van gezondheidsvoorschriften (afval)
- Kennis met omgang dierlijk materiaal
- Kennis van gebruik van beroepsspecifieke gereedschap
- Kennis van ergonomische hef- en tiltechnieken

Competentie 7:

Maakt de huid, het skelet, het gewei, de hoorns schoon en behandelt naargelang de diersoort (zoogdieren, vogels,...)

- Behoudt huid, haar en pluimen, snavels, klauwen, tanden, hoeven,...
- Ontvet en bleekt skeletten en schedels en maakt ze schoon
- Hanteert technieken voor het schoonmaken van de onderdelen (koken, macereren, dermesten,...)
- Looit de huiden conform de wetgeving om ze te bewaren
- Strijkt de schoongemaakte huid in met een stof om insectenvraat tegen te gaan

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van zoölogie
- Kennis van anatomie van dieren
- Kennis van classificatie van diersoorten
- Kennis van bewaar technieken (vriesdroging,...)
- Kennis van omgang met chemische stoffen

- Kennis met omgang dierlijk materiaal
- Kennis van leerlooitechnieken
- Kennis van prepareertechnieken
- Kennis van gebruik van beroepsspecifieke gereedschap
- Kennis van ergonomische hef- en tiltechnieken

Competentie 8:

Vervaardigt of koopt het pasmodel (metaalstructuur, sculptuur, gietvorm,...) en past het aan de afmetingen van het dier aan

- Kiest materialen naargelang de opdracht (polyester, hout, pleister, papierdeeg, polyurethaan, houtwol, watten, klei,...)
- Bepaalt de houding van het dier
- Monteert de beenderen om skeletten te reconstrueren
- Modelleert de schoongemaakte beenderen van de kop, poten en vleugels
- Vervaardigt het pasmodel of past het aan

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van anatomie van dieren
- Kennis van dierenhoudingen
- Kennis met omgang dierlijk materiaal
- Kennis van prepareertechnieken
- Kennis van gebruik van beroepsspecifieke gereedschap
- Kennis van beeldhouwtechnieken
- Kennis van giettechnieken

Competentie 9:

Bekleedt het pasmodel (positionering en spanning van de huid, naaiwerk,...)

- Plaatst ogen in de oogkassen
- Modelleert de oren, neus,...
- Plaatst de huid over het model
- Lijmt de onderdelen op de constructie
- Naait de huid dicht
- Werkt oren, ogen, neus,... af
- Laat het preparaat drogen

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van anatomie van dieren
- Kennis met omgang dierlijk materiaal
- Kennis van prepareertechnieken
- Kennis van gebruik van beroepsspecifieke gereedschap
- Kennis van naaitechnieken

Competentie 10:

Werkt het geprepareerd dier af

- Werkt onderdelen af en kleurt bij waar nodig
- Bepaalt en vervaardigt het postament (natuurlijke habitat, plank,...)
- Monteert het dier op het postament

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van anatomie van dieren
- Kennis met omgang dierlijk materiaal
- Kennis van gebruik van beroepsspecifieke gereedschap
- Kennis van ergonomische hef- en tiltechnieken
- Kennis van Air-brushtechneken

Competentie 11:

Realiseert osteologische montages voor pedagogische of wetenschappelijke doeleinden (paleontologie,...)

- Zet skeletten in elkaar met draad of lijm
- Boort gaatjes voor het bevestigen van de draad
- Verbergt de draad voor het zicht

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van anatomie van dieren
- Kennis met omgang dierlijk materiaal
- Kennis van prepareertechneken
- Kennis van gebruik van beroepsspecifieke gereedschap

Competentie 12:

Restaureert opgezette dieren (kleurschakering, vacht, reconstructie,...)

- Raadpleegt documentatie over het werkstuk
- Schat de kostprijs van herstellingen in
- Stemt de techniek en het materieel af op de opdracht
- Vervangt onderdelen
- Brengt onderdelen terug in originele staat
- Behoudt de authenticiteit van het stuk

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van zoölogie
- Kennis van anatomie van dieren
- Kennis van restauratietechneken
- Kennis met omgang dierlijk materiaal
- Kennis van gebruik van beroepsspecifieke gereedschap
- Kennis van ergonomische hef- en tiltechnieken

Competentie 13:

Komt de wettelijke verplichtingen na (aanvraag van CITES, toestemming voor opzetting,...)

- Komt de wetgeving m.b.t. het opzetten van dieren na (jachtwetgeving, milieuwetgeving, regionale, nationale en internationale conventies inzake dierenbescherming)

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van zoölogie
- Kennis van classificatie van diersoorten
- Kennis van reglementering inzake beschermde diersoorten

2.2 BESCHRIJVING COMPETENTIES ADHV DE DESCRIPTORELEMENTEN

Kennis

- Kennis van zoölogie
- Kennis van anatomie van dieren
- Kennis van dierenhoudingen
- Kennis van classificatie van diersoorten
- Kennis van reglementering inzake beschermde diersoorten
- Kennis van ziektes bij dieren
- Kennis van bewaartechnieken (vriesdroging,...)
- Kennis van restauratietechnieken
- Kennis van gezondheidsvoorschriften (afval)
- Kennis van omgang met chemische stoffen
- Kennis met omgang dierlijk materiaal
- Kennis van leerlooitechnieken
- Kennis van prepareertechnieken
- Kennis van gebruik van beroepsspecifieke gereedschap
- Kennis van ergonomische hef- en tiltechnieken
- Kennis van beeldhouwtechnieken
- Kennis van giettechnieken
- Kennis van Air-brushtechneken
- Kennis van inventarisatie/labelmethodes
- Kennis van zoönosen
- Kennis van viltechnieken
- Kennis van naaitechnieken

Cognitieve vaardigheden

- Stelt vragen over de wens van de opdrachtgever (hoe de dieren moeten geprepareerd worden)
- Stelt de kenmerken van de stukken vast (staat, vorm,...)
- Detecteert en signaleert eventueel schade aan de stukken
- Bepaalt welke methode het gewenste resultaat oplevert
- Geeft informatie over het te verwachten resultaat
- Bepaalt de benodigde materialen en manuren voor een bepaald werk
- Overlegt met de opdrachtgever over mogelijkheden en beperkingen
- Controleert indien nodig of de dieren beschermd zijn (Zo is er bijvoorbeeld voor dieren, beschermd onder de Conventie van Washington, een CITES-certificaat noodzakelijk)
- Identificeert de stukken (oorsprong, toestand,...)
- Inventariseert de identificatiegegevens
- Noteert de details/afwijkingen van het dier
- Bepaalt de ideale opslagvoorwaarden (droog bewaren, diepvries, alcohol,...)
- Controleert de condities (temperatuur, luchtvochtigheid,...) van de opslagplaats
- Neemt contact op met een erkend afvalverwerkend bedrijf
- Behoudt huid, haar en pluimen, snavels, klauwen, tanden, hoeven,...
- Kiest materialen naargelang de opdracht (polyester, hout, pleister, papierdeeg, polyurethaan, houtwol, watten, klei,...)

- Bepaalt de houding van het dier
- Raadpleegt documentatie over het werkstuk
- Schat de kostprijs van herstellingen in
- Stemt de techniek en het materieel af op de opdracht
- Brengt onderdelen terug in originele staat
- Behoudt de authenticiteit van het stuk
- Komt de wetgeving m.b.t. het opzetten van dieren na (jachtwetgeving, milieuwetgeving, regionale, nationale en internationale conventies inzake dierenbescherming)

Probleemoplossende vaardigheden

Motorische vaardigheden

- Bevestigt een label
- Meet het dier op
- Fotografeert het dier
- Verwijdert de huid van het dier
- Behandelt de huid ter bewaring in afwachting van het verdere looiproces (zouten, alcohol, invriezen,...)
- Verwijdert vlees en ingewanden
- Slaat afval op volgens de wetgeving
- Ontvet en bleekt skeletten en schedels en maakt ze schoon
- Hanteert technieken voor het schoonmaken van de onderdelen (koken, macereren, dermesten,...)
- Looit de huiden conform de wetgeving om ze te bewaren
- Strijkt de schoongemaakte huid in met een stof om insectenvraat tegen te gaan
- Monteert de beenderen om skeletten te reconstrueren
- Modelleert de schoongemaakte beenderen van de kop, poten en vleugels
- Vervaardigt het pasmodel of past het aan
- Plaatst ogen in de oogkassen
- Modelleert de oren, neus,...
- Plaatst de huid over het model
- Lijmt de onderdelen op de constructie
- Naait de huid dicht
- Werkt oren, ogen, neus,... af
- Laat het preparaat drogen
- Werkt onderdelen af en kleurt bij waar nodig
- Bepaalt en vervaardigt het postament (natuurlijke habitat, plank,...)
- Monteert het dier op het postament
- Zet skeletten in elkaar met draad of lijm
- Boort gaatjes voor het bevestigen van de draad
- Verbergt de draad voor het zicht
- Vervangt onderdelen

Omgevingscontext

- Het beroep wordt uitgeoefend in ambachtelijke bedrijven in samenwerking met verschillende bedrijven/organisaties (leerloerijen, afvalverwerkingsbedrijven)
- Het handelen varieert naargelang de opdracht: de handelingen moeten afgestemd zijn op de eigenschappen van het dier, de wensen van de opdrachtgever,...
- Het werk vindt plaats in een atelier of in de openlucht
- Het beroep gebeurt in samenspraak met opdrachtgevers en meerdere betrokkenen (leveranciers, administratieve organismen, veterinaire diensten, bestuur van musea)
- De uitoefening van het beroep vraagt het minutieus opvolgen van de werkvolgorde

Handelingscontext

- Het werk impliceert de hantering van lasten
- Het werk impliceert het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen (stofjas, handschoenen, masker,...)
- De beroepsbeoefenaar voert uiteenlopende opdrachten uit met diverse grondstoffen
- De uitoefening vereist het vakkundig en hygiënisch behandelen en bewaren van dode dieren
- De beroepsbeoefenaar gaat om met een breed gamma aan apparatuur en materieel
- Het omgaan met verschillende producten houdt in dat er moet rekening gehouden worden met diverse risicofactoren
- Het beroep vereist constante aandacht omwille van omgang met gevaarlijk materieel
- Het beroep vereist kwaliteitsvol handelen
- De beroepsbeoefenaar gaat om met producten die onderhevig zijn aan bederf
- Creativiteit in de opmaak en afwerking van het opgezette dier is noodzakelijk
- Het respecteren van de toepasselijke richtlijnen i.v.m. jachtwetgeving, conventies inzake dierenbescherming en afvalverwerking is vereist
- Het beroep houdt het geregeld in contact komen met de controlediensten van milieubescherming en afvalverwerking in

Autonomie

Is zelfstandig in

- het voorbereiden, plannen, uitvoeren en controleren van zijn taken binnen de opdracht

Is gebonden aan

- De jachtwetgeving
- De milieuwetgeving
- De lokale wetgeving inzake beschermde dieren
- De reglementering over afvalverwerking
- De opdrachten en bestellingen
- De vraag van de opdrachtgever
- De bovenlokale (Europese) wetgeving inzake bescherming van dieren

Doet beroep op

- administratieve overheidsinstanties (Cites, Agentschap Natuur en Bos) indien nodig

Verantwoordelijkheid

- Neemt (de stukken van) dieren in ontvangst en controleert ze
- Labelt de stukken van dieren en huiden
- Legt de biomedische data vast van het dier
- Bewaart ze in een opslagplaats
- Vilt het dier
- Slaat het afval op
- Maakt de huid, het skelet, het gewei, de hoorns schoon en behandelt naargelang de diersoort (zoogdieren, vogels,...)
- Vervaardigt of koopt het pasmodel (metaalstructuur, sculptuur, gietvorm,...) en past het aan de afmetingen van het dier aan
- Bekleedt het pasmodel (positionering en spanning van de huid, naaiwerk,...)
- Werkt het geprepareerd dier af
- Realiseert osteologische montages voor pedagogische of wetenschappelijke doeleinden (paleontologie,...)
- Restaureert opgezette dieren (kleurschakering, vacht, reconstructie,...)
- Komt de wettelijke verplichtingen na (aanvraag van CITES, toestemming voor opzetting,...)

2.3 ATTESTEN EN VOORWAARDEN

Wettelijke attesten en voorwaarden

Er zijn geen wettelijke attesten of voorwaarden vereist.