

## CURSUS OVERZICHT

<b>Titel</b>	Basiscursus Honden- en Kattenvoeding
<b>ANIVADO Cursuscode</b>	BHK01-NL
<b>ANIVADO Leerniveau</b>	Level 2-3
	*Klik <a href="#">hier</a> voor een overzicht van de beschrijvingen van ANIVADO-cursusniveaus
<b>Samenvatting</b>	<p>De Basiscursus Honden- en Kattenvoeding biedt een solide basis in de essentiële principes van honden- en kattenvoeding, cruciaal voor hun welzijn en gezondheid. Speciaal ontworpen voor dierprofessionals, helpt de cursus u om bewuste keuzes te maken en de gezondheid en kwaliteit van leven van huisdieren te optimaliseren.</p> <p>U leert de fundamentele van voeding, inclusief de rol van voedingsstoffen, het berekenen van een gebalanceerd dieet voor verschillende levensfasen, en het interpreteren van voedingslabels. We bespreken ook de kenmerken en kwaliteitseisen van verschillende soorten voeding en behandelen de evolutie van het dieet van honden en katten.</p> <p>Daarnaast wordt ingegaan op voedingsanatomie, stofwisseling en de vergelijking tussen rauw voer en brokvoeding. Deze onlinecursus biedt u de flexibiliteit om in uw eigen tempo te leren en uw kennis van huisdiervoeding te verdiepen.</p>

## MODULE OVERZICHT

### 1. Voeding & Voedingsstoffen

Op de verpakking van honden- en kattenvoeders kunt u lezen hoeveel eiwit, koolhydraten en andere voedingsstoffen het product bevat. En u weet vast dat voedingsstoffen als vitamines en mineralen belangrijk zijn. Maar waarom moeten sommige voedingsstoffen in het voer zitten en andere niet? En wat is een eiwit eigenlijk precies? Waarom is zetmeel verteerbaar en vezel niet? Deze module gaat over de chemie van voedingsstoffen, misschien droge kost, maar essentiële kennis en de basis voor de gehele cursus.

### 2. Nutriënten & Energiebehoefte

Deze module begint met het bepalen van de energiebehoefte, beïnvloed door factoren zoals gewicht, lichaamsconditie, levensfase en activiteit, en legt uit hoe de voerhoeveelheid hierop kan worden afgestemd. Vervolgens komen de nutritionele behoeften aan bod, waarbij wordt geleerd hoe een complete voeding de juiste voedingsstoffen levert, afhankelijk van de fysiologische status en gezondheid. De module vergelijkt voedingssamenstellingen met normen van organisaties zoals FEDIAF. Ook worden verschillende voedingsrichtlijnen besproken, met aandacht voor de aanbevelingen van het NRC, FEDIAF en AAFCO. Tot slot leert de cursist hoe voeding het dier beïnvloedt door het observeren van parameters zoals lichaamsconditie, ontlasting, vachtkwaliteit en activiteit.

### 3. Type voedermiddelen

In deze module wordt kennis gemaakt met de verschillende type voeders. Wat zijn de kenmerken van deze type voeders en hoe worden ze gemaakt? Uit welke grondstoffen kunnen deze voeders bestaan? Er worden een aantal stellingen behandeld met betrekking tot hondenvoer. Ook wordt ingegaan op de kwaliteitseisen rondom de productie van de voeders, en het belang van hygiënisch werken.

### 4. Voedingslabel & -analyse

Als dierprofessional is het belangrijk om een grondig begrip te hebben van de informatie die wordt verstrekt via voedingslabels, aangezien diereigenaren vaak op deze informatie vertrouwen bij het selecteren van voeding voor hun huisdieren. In deze module zal dieper worden ingaan op de kenmerken van voedingslabels, de wettelijke vereisten waaraan ze moeten voldoen, en hoe ze kunnen worden geïnterpreteerd. Daarnaast wordt ingegaan op de verschillende analyses die op voedingslabels worden vermeld en hoe deze moeten worden beoordeeld. Ook wordt de bruikbaarheid van voedingslabels in het beoordelen van voedingskwaliteit besproken, evenals de rol van claims in diervoeding marketing en de bijbehorende wet- en regelgeving.

## 5. Voedingsevolutie Hond & Kat

In deze geschiedenisles leert u wat de voorouders van onze honden en katten hebben gegeten en of en hoe dit dieet door domesticatie is veranderd. Deze kennis helpt u te begrijpen hoe de verteringsfysiologie en de stofwisseling zich in de loop van de tijd hebben aangepast. Dit geeft tevens de basis waarom honden en katten andere behoeftes hebben en daarmee ook andere voeding.

## 6. Voedingsanatomie Hond & Kat

In deze module gaan we dieper in op de voedingsanatomie en stofwisseling van de hond en kat. De hond heeft gedurende zijn voedingsevolutie een andere ontwikkeling doorgemaakt dan de kat. Dit heeft effecten gehad op de voedingsanatomie en stofwisseling van de hond en kat.

## 7. Verdieping: Rauw vleesvoeding

Het voeren van honden met rauwe voeding, zoals BARF en KVV (Kant-en-klaar Vers Vlees), heeft de afgelopen jaren aan populariteit gewonnen. Deze voedingsmethode, gebaseerd op het natuurlijke dieet van honden, roept echter ook vragen op over de juiste samenstelling, veiligheid en hygiëne. Dit hoofdstuk biedt inzicht in verschillende aspecten van rauwe voeding voor honden, waaronder de samenstelling, methoden van bereiding, voor- en nadelen, en de noodzaak van hygiënisch hanteren van de voeding.

## 8. Praktische casuïsoefeningen

In deze module gaat u praktisch aan de slag met twee fictieve casussen. Hierbij maakt u gebruik van een Excel-bestand dat bij de casus hoort, zodat u niet alle stappen zelf hoeft te berekenen.

### Evaluatie & Bewijs van deelname

Als aan alle relevante cursusonderdelen is voldaan, kan een evaluatie plaatsvinden en een bewijs van deelname worden afgegeven.

## CURSUS DETAILS

<b>Cursus Leider</b>	Dr. Esther Hagen-Plantinga
<b>Cursus Tutors</b>	Dr. Esther Hagen-Plantinga, Dr. Guido Bosch, Dr. Joeke Nijboer
<b>Voorkennis</b>	MBO-dierverzorging en voldoende rekenvaardigheden (MBO-/havo-niveau), of kennis en ervaring van vergelijkbaar niveau. Er wordt verondersteld dat er basiskennis aanwezig is van biologische processen die op grond van MBO/Havo niveau verwacht mag worden.
<b>Format</b>	De cursus wordt aangeboden als een MOOC (Massive Open Online Course) en cursisten dienen zelfstandig de cursus te doorlopen. 8 Modules; Oefeningen en quizen per module.  *Voor systeemvereisten <a href="#">klik hier</a>
<b>Taal &amp; Ondertiteling</b>	Nederlandstalige cursus; Nederlandstalige ondertiteling beschikbaar
<b>Gespecificeerde beperkte toegang</b>	Gelimiteerde toegangstijd voor de cursus is berekend als maximaal 30 dagen per module = 240 dagen vanaf betaling. De volgende module komt beschikbaar na afronding van de verplichte onderdelen van de voorgaande module en blijft beschikbaar tot het einde van toegangstijd.  *Voor de algemene voorwaarden <a href="#">klik hier</a>
<b>Leerbronnen</b>	Online videopresentaties, -demonstraties, en instructie; Ondersteunend Materiaal; Oefenopgaven en Quizen; Weblinks.  *Voor de cursusstructuur <a href="#">klik hier</a>
<b>Studietijd</b>	Start direct na betaling. Geschatte studiebelasting: We adviseren om minimaal 1 module per week te volgen. Afhankelijk van voorkennis, rekenvaardigheid en ervaring wordt het totaal aantal studiebelastingsuren geschat op 20 uur.

<b>Interactie</b>	Deze cursus dient vooral zelfstandig gevolgd te worden. Kennis dient d.m.v. zelfstudie en oefeningen verkregen te worden. U krijgt hierbij toegang tot e-mailsupport.	
<b>Kwalificaties:</b>	Bewijs van deelname	
<b>Externe links</b>		
<b>Optionele toetsing &amp; certificering</b>	Niet beschikbaar:	Neem contact met ons op als u op maat gemaakte opdrachten & certificering zou willen voor uw studenten.
<b>Cursus kosten</b>	Beschikbare extra's:	Op dit moment zijn nog geen extra's beschikbaar. €199,65 (incl. BTW) <sup>1</sup>

<sup>1</sup> ANIVADO is nog geen CRKBO erkende instelling. ANIVADO is daarom in tegenstelling tot Aeres Training Centre Barneveld nog wel Btw-plichtig. Vandaar dat ANIVADO BTW dient aan te rekenen bij aanschaf van de Online Cursus Paardenvoeding (CB01). Dr. ing D.A. van Doorn MSc is wel een CRKBO erkend docent. ANIVADO hoopt in de toekomst zich ook als een CRKBO geregistreerde instelling te registreren.