

Leerboek melkveevoeding

Guido Bosch

Leerstoelgroep Diervoeding, Wageningen University

Wegen naar Wageningse kennis

Wageningen, 3 december 2009



Achtergrond leerboek melkveevoeding

- Wageningen UR Knowledge Sharing (WURKS)
 - Doorstroom van (nieuwe) kennis van de Wageningen University naar HBO, MBO
 - Stimuleringsfonds
 - Vraaggestuurd vanuit MBO / HBO
- Studiedag Elektronisch leerboek fokkerij (Heino, 2008)
 - Vraag vanuit MBO docenten: leerboek diervoeding?
- Begin 2009 - WURKS voorstel
 - Wageningen UR: Cor Oldenbroek, Wouter Hendriks, Guido Bosch
 - Groene Onderwijs: Ger Willems, Jan Formsma, Pier Nijholt
 - Ontwikkelcentrum: Jan van Driel
- Juli 2009 - startbijeenkomst leerboek diervoeding

Samenwerking

Ontwikkelcentrum



Chantal Vos projectleider
Michelle Heinen redacteur
Manon Limmen

onderwijsdeskundige

Centrum Diervoeding



Wilbert Pellikaan auteur
Jan Dijkstra auteur
Guido Bosch projectleider, auteur



Ad van Vuuren auteur



Henk Everts auteur
Thomas Schonewille auteur

AOC



Jan Formsma projectgroep
Pier Nijholt projectgroep



Ger Willems projectgroep



Nico van der Berg
resonancegroep



CAH DRONTEN n resonancegroep
CHRISTELIJKE AGRARISCHE HOOGESCHOOL

Jacob van Veldhuizen
resonancegroep
GROENHORST COLLEGE

Cor Duim
resonancegroep
Harm Rijnveld resonancegroep

Leerboek melkveevoeding

- Inperken omvang
 - Van diervoeding naar melkveevoeding
 - Alleen gericht op de theorie (geen kennisvragen/opdrachten)
- Opzet
 - Leereenheden
 - Basis leerobjecten
 - Tekst (max 200 woorden)
 - Beeld
 - Verdiepende leerobjecten
- Elektronisch
 - Flexibel, docent selecteert leereenheden en/of -objecten
 - Meer mogelijkheden met beeldmateriaal
 - Film
 - Animatie

Voorbeeld leereenheid met leerobjecten

- Maag- en darmaandoeningen
 - Pensdrinken kalf
 - Diarree bij kalveren
 - Pensverzuring
 - Scherp-in
 - Lebmaagverplaatsing

Voorbeeld animatie

- Lebmaagverplaatsing

- <http://www.medvet.umontreal.ca/video/mediatheque/francais/ferme/digestif.htm>

Subsidiebronnen

■ Wageningen UR Knowledge Sharing

- <http://www.wurks.wur.nl/NL>
- Groene onderwijsinstellingen dienen aanvraag in, WURKS zoekt geschikte partij
- Projectvoorstel gezamenlijk opstellen en indienen
 - Zie website voor criteria en format
- Max. €70.000,- per project

■ Kennisverspreiding en Innovatie Groen Onderwijs (KIGO)

- <http://www.gkc.nl/Middelen/Kigo/Pages/Beschrijving.aspx>
- Stimulering van innovatie in het onderwijs
- Leerboek voeding gezelschapsdieren (€250.000,-)

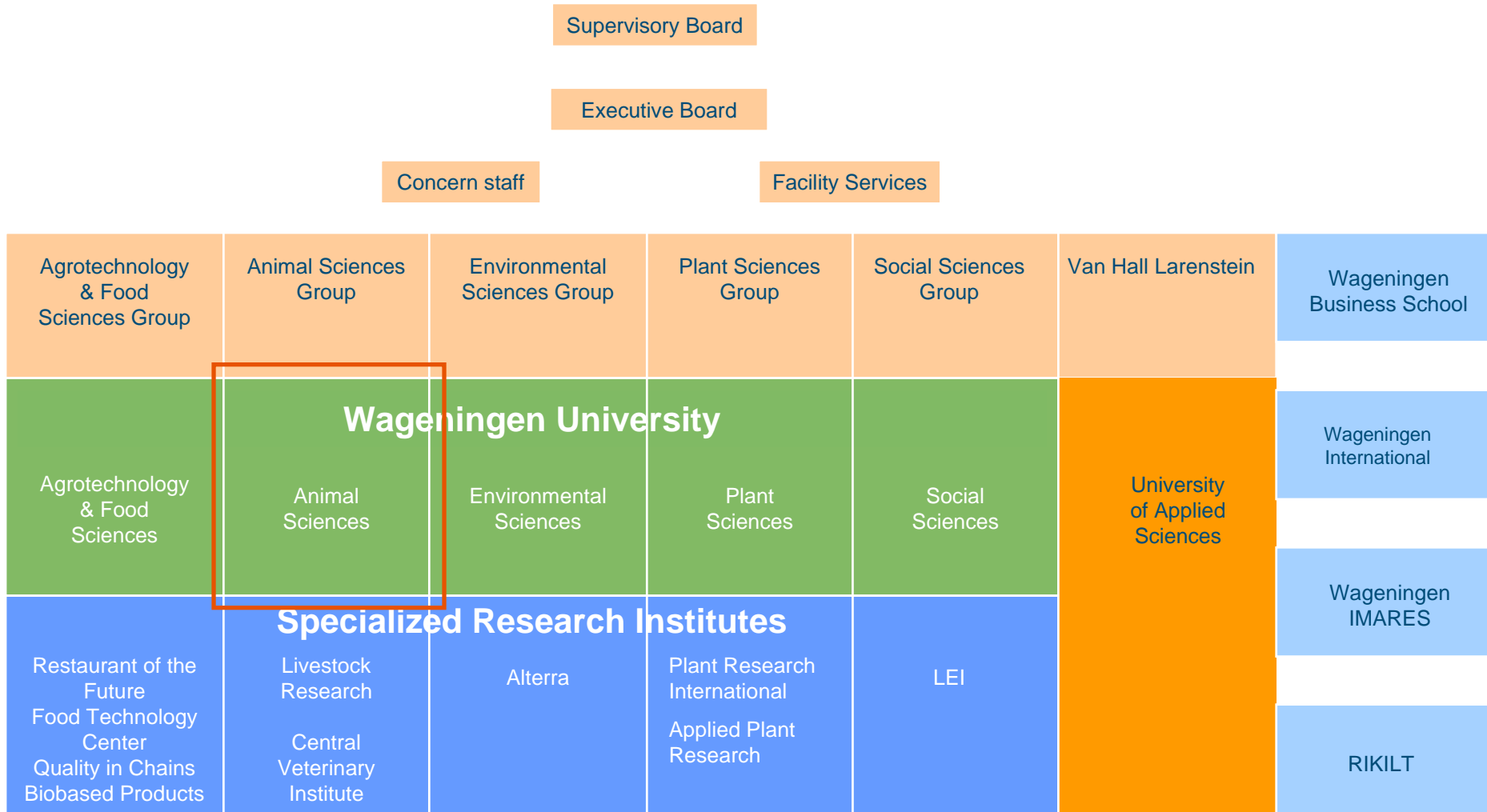
Vragen?

Voor meer informatie

guido.bosch@wur.nl



Wageningen UR: organisatie



Departement Dierwetenschappen

■ Leerstoelgroepen

- <http://www.wageningenuniversity.nl/NL/onderzoek/leerstoelgroepen/dier/>
- Adaptatiefysiologie
- Aquacultuur en visserij
- Celbiologie en immunologie
- Dierlijke productiesystemen
- Diervoeding
- Experimentele zoölogie
- Fokkerij en genetica
- Fysiologie van mens en dier
- Host-Microbe Interactomics
- Quantitatieve veterinaire epidemiologie

Centre for Animal Nutrition

Fundamenteel

