

Lectoraat Food Health & Safety, Hogeschool VHL

Het lectoraat Food Health & Safety gaat met minder bekende aspecten van voedselveiligheid aan de slag. Van een aantal voedingsstoffen met een verondersteld hoger risico op onder- of overdosering worden de veiligheidsmarges voor de genoemde doelgroepen in kaart gebracht. Onderzocht zal worden of een hoge (maar vaak als normaal beoordeelde) koolhydraatconsumptie door schoolgaande kinderen leidt tot functieverlies van lichaamseiwitten. In samenwerking met het lectoraat Zuiveltechnologie wordt kritisch gekeken naar de effecten van het zuivelproductieproces op de eiwit kwaliteit van melk en melk gerelateerde producten. Tot slot zal de samenstelling van melk gerelateerd worden aan de voeding van de koe.

Kennis van het lectoraat wordt vertaald in gastcolleges, is opgenomen in de minor Zuivelproces-technologie, zal worden gebruikt voor een nieuwe major 'Dairy' en uiteindelijk ook bijdragen aan een nog in te richten masteropleiding 'Dairy & Food'. Studenten worden volop bij de onderzoeksprojecten betrokken en waarschijnlijk zal één van de docenten een promotie-onderzoek kunnen invullen.

Contactpersoon

Dr. Ing. Anne Schaafsma
Hogeschool VHL
Agora 1
Postbus 1528
8901 BV Leeuwarden
0653241313
anne.schaafsma@wur.nl