



[GKN Home](#)

[Thema's](#)

[Onderwijsportaal](#)

[Projecten](#)

[Contacten](#)

[Nieuwsbrief](#)

Wageningen: op excursie met docenten

27-8-2010

Wageningen UR nodigt docenten uit het voortgezet onderwijs en hbo uit om (gratis) deel te nemen aan de studiedag 'Wagenings onderzoek voor docenten'. Wat kunnen docenten ermee in de les?



Dit is een van de vragen die beantwoord moet zijn aan het einde van de dag. Een intensieve dag, boordevol informatie en met maar liefst 3 excursies. Het idee is dat docenten zich laten inspireren, mede door Wageningen-studenten, over de wijze waarop wetenschappelijke kennis kan worden geïntegreerd in de les.

De studiedag bestaat uit drie hoofdthema's, gegoten in workshops/excursies. Gestart wordt met uitleg over wat Wageningen UR precies is en wat 'hot' is op onderzoek- en onderwijsgebied.

Vissen/onderzoeksaquaria

Gedurende de eerste workshop komt (over)bevissing, wereldvoedselproblematiek en het kweken van vis aan de orde. Studenten en onderzoekers leiden de docenten rond langs aquaria en geven informatie over onder meer stress bij vissen in het onderzoek naar een goede opbrengt versus voer.

Biologische landbouw

Vervolgens maken docenten kennis met maatschappelijk relevante vraagstukken aan de hand van een rondleiding over Droevendaal; gemengd en biologisch landbouwbedrijf. Op dit Proef- en Leerbedrijf van Wageningen, worden thema's als fair trade en dierenwelzijn geplaatst in het licht van de globalisering. Ook het bepalen van bedrijfsstrategie (verantwoord versus economisch haalbaar) komt aan de orde.

Proefkassen

De derde workshop leidt docenten naar de, ongeveer, 100 proefkassen van Wageningen University and Research centre. Getoond wordt onder meer onderzoek naar het –met het oog op zuurstof- slimmer inzetten van planten. Denk bij slim aan zaken als: snel groeien, met weinig energieverbruik. Er wordt een kas bezocht die geen energie verbruikt, maar opwekt.

Vertaalslag

Hermien Miltenburg van Wageningen UR legt uit dat deze dag docenten helpt om de vertaalslag te maken van onderzoek naar les in de klas. Ter extra ondersteuning stelt Wageningen UR lesmateriaal en –posters ter beschikking en organiseert zij practica en excursies.

Geïnteresseerden kunnen zich aanmelden bij Hermien Miltenburg van Wageningen UR. De studiedag vindt plaats op donderdag 7 oktober van 10.00 tot 16.00 (afsluitende borrel).

Trefwoorden:

[Tweet](#)