



Applied Science

Vele studenten hebben werk gevonden in beleid en management, het bedrijfsleven en het onderwijs. In hun studie hebben ze zich daarop kunnen voorbereiden via masterprogramma's als Natural Resources Management, Science and Product Management of Educatieve masterprogramma's. Met name het doen van een stage bij een potentiële werkgever, zoals de overheid of een consultancy, is een interessant en gewaardeerd onderdeel van deze programma's. Dergelijke masterprogramma's zijn gebundeld in de Utrecht School of Applied Science (USAS), samen met Energy Science. USAS vormt voor studenten een herkenbare school en de combinatie van masterprogramma's is aantrekkelijk.

Maar USAS moet verdwijnen. De argumenten zijn niet erg duidelijk. Applied Science zou volgens de minister van onderwijs Plasterk gereserveerd moeten worden voor de hogescholen. Drie *graduate* schools in de bètafaculteit zou er één teveel zijn. De masterprogramma's gecombineerd onder Applied Science zouden als minderwaardig gezien worden ten opzichte van die in de andere *graduate schools*.

Er wordt wel vaker gedacht dat toegepaste wetenschap minder zou zijn dan fundamentele wetenschap. Iets dat eigenlijk niet aan de universiteiten thuishoort. Maar toegepaste wetenschap wordt steeds belangrijker, ook aan de universiteiten. De zogenaamde derde geldstroom die dit soort onderzoek financiert, is afkomstig van bedrijven, maatschappelijke organisaties en overheden, en deze geldstroom groeit. Zelfs de tweede geldstroom, gericht op fundamenteel onderzoek, moet maatschappelijke relevantie hebben. Toegepast onderzoek is vaak de bron van fundamentele kennis. Dat geldt zeker voor disciplines als de ecologie, de biotechnologie en de medische wetenschappen. USAS (NRM) studenten blijken ook gekwalificeerd te zijn voor een AiO-plaats. Juist vanwege het maatschappelijk belang werd USAS door de Universiteit Utrecht ingesteld.

USAS zal wel verdwijnen, het toegepaste onderzoek en op toepassing gericht onderwijs zeker niet. De bedoeling is nu dat de op toepassing gerichte masterprogramma's in de *graduate schools* Life Sciences en Natural Sciences worden ondergebracht. In aparte richtingen, mogelijk onder de naam Science and Society of Science and Management. Voor de studenten blijft er zo een studiekeuze met maatschappelijke oriëntatie over. Jammer dat de bundeling van deze programma's in een herkenbaar gemeenschappelijk onderwijsinstituut niet meer mogelijk is.

Jos Dekker