

Opleiding leraar informatica van start

Eindelijk opvolger van omscholingscursus CODI

Volgende maand gaat de lerarenopleiding Informatica van start in Utrecht, Eindhoven en Enschede. Hiermee komt er eindelijk een opvolger van de omscholingscursus van het inmiddels opgeheven CODI.

De Universiteit Utrecht en de Technische Universitaire Lerarenopleiding (TULO), een samenwerkingsverband van de lerarenopleidingen van de drie Technische Universiteiten, hebben van de Nederlandse Vlaamse Accreditatie Organisatie (NVAO) accreditatie gekregen voor de nieuwe masteropleiding. De opleidingen hebben tevens de macrodoelmatigheidstoets van het

ministerie van Onderwijs, waarbij getekend is of er behoeft is aan de opleiding en of niet te veel universiteiten een vergelijkbare master kunnen bieden, goed doorstaan. De tweejarige educatieve masteropleiding zal dit studiejaar worden aangeboden in Utrecht, Enschede en Eindhoven. De TU Delft heeft de accreditatie ook binnen, maar gaat om organisatorische redenen dit jaar nog niet van start. De Radboud Universiteit Nijmegen en de Vrije Universiteit in Amsterdam tonen belangstelling om zo'n opleiding in de toekomst aan te bieden. "Maar het is gezien het relatief kleine aantal studenten nog maar de vraag of die door de macrodoelmatigheidstoets komen", zegt Bert

Zwaneveld, hoogleraar Informaticaonderwijs aan de Open Universiteit en voorzitter van het tijdelijke omscholingsinitiatief CODI (Consortium Omscholing Docenten Informatica). CODI, een samenwerkingsverband van 12 universiteiten en hogescholen, werd vorig jaar opgeheven. De universiteiten zouden het stokje over nemen, maar doen dit later dan gepland. In 2004 werd duidelijk dat het ministerie van OCW een lerarenopleiding Informatica zag als een nieuwe educatieve master. Hierdoor mochten de geïnteresseerde universiteiten de opleiding niet onderbrengen in het bestaande masterprogramma voor betaalrarenopleidingen. Het doorlopen

niet onderbrengen in het bestaande masterprogramma voor betaalrarenopleidingen. Het doorlopen

Keuzevak Informatica

Informatica werd in september 1998 als vrij keuzevak ingevoerd in de tweede fase van het Voortgezet Onderwijs. Via een Algemeen Bindend Voorschrift werd een beperkte onderwijsbevoegdheid geregeld. Uitsluitend leraren die in het bezit zijn van het getijdschrift van de omscholingscursus informatica van het Consortium Omscholing Docenten Informatica (CODI) zijn lesbevoegd. Tussen september 1998 en juni 2004 zijn zo in totaal circa 340 eerstegraads leraren opgeleid.

Het vak informatica wordt op circa 60 procent van de scholen voor voortgezet onderwijs aangeboden. Naar schatting kiest 10 procent van de HAVO- en VWO-leerlingen het keuzevak in de tweede fase. In de plannen voor de herijking van de tweede fase veranderen zowel status als omvang van het vak: vanaf 2007 wordt informatica tevens profielkeuzevak voor Natuur en Techniek en gaat voor HAVO van 240 naar 320 studiebelasting-uren en voor VWO van 280 naar 440 studiebelasting-uren.

De Rijksuniversiteit Groningen (RUG) besloot de discussie over de noodzaak van een accreditatie en

macrodoelmatigheidstoets niet af te wachten en bood de lerarenopleiding voorjaar al aan. Om de 'bureaucratische molen' te omzeilen bracht het de opleiding onder bij de bestaande master Educatie en communicatie in de wiskunde en natuurwetenschappen. Het is onduidelijk of studenten aan die opleiding straks ook hun lesbevoegdheid krijgen. "Maar als kan worden aangevoerd dat er een tekort is aan informaticadocenten, kunnen zij wel dispensatie krijgen van de Onderwijsinspectie, waardoor zij toch voor de klas mogen", aldus Bert Brehm, woordvoerder van staatssecretaris Bruins van Onderwijs.