



Aan de directie,
Aan de ouderraad,
Aan de medezeggenschapsraad,

Het vak Informatica is sinds 1998 een keuzevak in de bovenbouw havo/vwo. Met ingang van het schooljaar 2007-2008 is Informatica niet zomaar een keuzevak, maar voor het profiel Natuur en Techniek een profielkeuzevak. Bovendien wordt het aantal studielasturen zowel voor havo als voor vwo uitgebreid.

Uit deze wijzigingen kunt u het belang afleiden dat de overheid aan het schoolvak Informatica toekent.

Er zijn echter ook voldoende inhoudelijke redenen om Informatica aan de leerlingen van de bovenbouw aan te bieden. Die redenen hebben wij in bijgaande brochure bij elkaar gezet. Tegelijkertijd willen we in de brochure een aantal misvattingen over het schoolvak Informatica rechtzetten, zoals de veelgehoorde opvatting dat Informatica slechts een veredelde cursus computergebruik zou zijn. Informatica is een serieus schoolvak dat leerlingen voorbereidt op het functioneren in de kennismaatschappij.

De genoemde 'wij' zijn een deel van de mensen die de afgelopen zeven jaar de omscholing tot eerstegraads docent Informatica hebben vorm gegeven en daarmee een belangrijke bijdrage hebben geleverd aan de ontwikkeling van het schoolvak Informatica. Wij hebben dat gedaan in de vorm van een consortium van universiteiten en hogescholen: Consortium Omscholing Docenten Informatica (CODI). Het ligt in de lijn van de verwachting dat met ingang van september 2006 een aantal universiteiten een reguliere opleiding tot eerstegraads leraar informatica zal verzorgen.

Wij hopen dat onze brochure u ertoe aanzet om Informatica daadwerkelijk aan de leerlingen van de bovenbouw van uw school aan te bieden.

Mocht uw school tot de scholen behoren die Informatica al in het aanbod hebben, dan is deze brochure hopelijk aanleiding om de ontwikkeling van dit jonge schoolvak een extra stimulans te geven.

Wij willen u vriendelijk verzoeken om de meegezonden brochures te verspreiden binnen de school. Mocht u behoefte hebben aan meer exemplaren van de brochure dan bestaat er de mogelijkheid om deze te downloaden van www.informaticavo.nl onder de menuoptie 'over het vak'.

Zijn er op uw school nog vragen over de opzet van het vak Informatica, het belang van het vak of over knelpunten bij de invoering van het vak, dan zijn wij gaarne bereid om met u mee te denken en u verder te helpen.

Met vriendelijke groet,
Namens de initiatiefnemers van de brochure vanuit CODI,

Bert Zwaneveld
hoogleraar informaticaonderwijs