

Wetentdgestrenge Heer, Ingenieur Swinkels,

Afstuderen is net zo iets als geboren worden en doorgaan; je doet zulk soort dingen maar een keer in je leven. En daarom zijn ze een opulente waarde. Ik feliciteer u dan ook van ganser harte met de behaalde titel van "wiskundig ingenieur", u verleend ter afsluiting van een studieperiode, in welke laatste periode ik, als officiële afstudeerdocent, heb nauwer betrokken ben geweest: dan drs. C. Bron, die de feitelijke begeleiding van uw afstudeerwerk gedaan heeft, zijn wij, dadit ik, besiden onze dank verschuldigd en ik vertrouw ook uit uw naam hier deze dank openlijk te mogen uitspreken, tenen daar het de laatste heer was, dat hij mij deze dienst bewijzen kon.

U hebt jaren geleden gekozen voor de afstudeer-richting, die sindsdien met de naam "informatica" is opgesierd. Omdat de kogel door de kerke was hebben wij een aantal keren met elkaar over deze keuze gesproken. Wat mij in u aantrok was wat een steeidig waarnemer voor "ooggetuisschap" zou kunnen verstijten; ik meende niet heel anders te zien. In een ruime belangstelling, een verlangen zich hier breed te oriënteren dan zich voortijdig te tota-
 te identificeren met een specialisme, dat voor de rest van een mensentleven wellicht niet ganvee intellectuele spelruimte bieden kan.

In uw afstudeer verslag hebt u een implementatie ontworpen en gerealiseerd voor de programmeertaal TRAC, ~~waar~~ waarbij u, omdat het conversationele programmeertaal betreft, direct kon voortbouwen op het afstudeerwerk van R. J. J. van Amstel. Om een afstudeerder van een redelijk groot project te zetten is altijd een ^{zeker} risico, in uw geval is het risico niet te groot geweest, wij beschouwen uw werk om een aantal redenen met succes bekrond.

Ten eerste, omdat uw implementatie werkt, ten tweede omdat uw implementatie een qua opbouw een heel nette indruk maakt. Maar het derde punt is het belangrijkste: de gedief dat u een heel goed geleerd hebt. Het was uw eerste "grote" programma, en daar leer je natuurlijk altijd van, maar u hebt meer geleerd dan onder dergelijke omstandigheden onvermijdelijk is: u hebt tevens geprobeerd opbouw en overwegingen te documenteren en in die poging hebt u ervaren, dat zulke verre van triviaal is, omdat je je eigen uitsluitingsmiddel daarvoor scheppen moet.

De yver en toewijding, waarmee u gewerkt hebt, geven mij vertrouwen voor ~~het~~ toekomst, want onze beste wensen u begeleiden.

In Switser, nogmaals mijn hartelijke gelukwensen.