

# Cursor/05

Jaargang 44, 4 oktober 2001

## Studentenleven

### Vertraging kon pret niet drukken

FSE viert lustrum met raketlanceerwedstrijd

**"Ik dacht dat ik een paar truien mee moest nemen, maar het weer is vandaag zo goed dat ik hier in mijn dunne bloesje van Space Odyssey sta", zegt Judith Oomen, die maanden bezig is geweest met de organisatie van de raketlanceerwedstrijd. Bij slechte weersomstandigheden mocht het evenement niet doorgaan, dus de weergoden produceerden vorige week**

**woensdag een belangrijk zonnetje.**



In totaal zijn er vijftig deelnemende teams, 32 van de TU/e, 18 afkomstig van VWO-scholen uit Brabant, Zeeland en Limburg.

"Vijftig teams is voor ons een perfect aantal. Het maximum was zestig, dus we hoefden gelukkig niemand teleur te stellen." Oomen is onder de indruk van de creaties van de deelnemers. "Ik vind het echt knap dat het ze gelukt is de raketten te maken. Wij hebben een bouw pakket gebruikt, maar zij hebben alles zelf in elkaar gezet."

## **Oponthoud**

Dat niet alle raketten even goed in elkaar zitten, blijkt tijdens de controle. Twee leden van de DRRRA (Dutch Rocket Research Association) controleren iedere raket nauwkeurig, voordat het motortje erin geplaatst wordt. Alle teams krijgen namelijk dezelfde motor. Deze controles zorgen voor een enorm oponthoud. "Hoe zit het vastgemaakt?", vraagt Klaas-Jan van Til, voorzitter van de DRRRA, aan het team Draconiden. De teamleden zeggen dat het touwtje met een sticker bevestigd is. Van Til trekt er zachtjes aan en het touwtje laat los. "Die zit dus niet vast genoeg, want zo'n klap krijgt de raket zeker als ie gelanceerd wordt." Dit soort opmerkingen geven de controleurs regelmatig. "De aanpassingen waren noodzakelijk, anders zou een aantal raketten niet veilig de lucht in gaan", legt organisator Davy Thielens uit. "Er moest echter meer veranderd worden dan verwacht en de deskundigen legden iedereen uit waarom iets aangepast moest worden. Dat kostte ontzettend veel tijd." Thielens is na afloop zeer te spreken over de deelnemers en het publiek. "Ondanks dat het geduld bij veel mensen opraakte, bleven de meesten tot het einde kijken en bleef iedereen ook alert tijdens de lanceringen. Dat zag je goed omdat veel mensen elke raket nawezen die hoog de lucht in schoot."

## **Reacties**

"We hebben ontzettend veel positieve reacties gehad op dit initiatief", vertelt Oomen. "De aandacht van de pers hadden we niet verwacht." Onder andere Omroep Brabant, het Eindhovens Dagblad, het ANP en Cursor kwamen op de raketlancering af. "Niemand heeft een verband gelegd met de aanslagen in Amerika, alleen Omroep Brabant vroeg ernaar", zegt de studente TeMa en penningmeester van de FSE (Federatie Studieverenigingen Eindhoven). "De raketten die wij vandaag lanceren, zijn te vergelijken met een vuurpijl. Daarom vinden wij het ook helemaal niet ongepast om nu deze wedstrijd te houden."

## **Prijsuitreiking**

Na afloop van het evenement werd in de University Club de uitslag bekendgemaakt. De drie winnende ploegen waren allemaal afkomstig van de TU/e. De raket van team Isis, bestaande uit Jacco Nohlmans, Raymond Recken, Peter van Tilborg en Wouter Peeters, maakte de langste vlucht. Die duurde 25,1 seconden. De origineelste raket werd gemaakt door Alles Onder Controle (Aart-Jan van der Voort, Hans Peeters, Wouter Aangenent en Martijn Franken). Deze twee winnende ploegen mogen een rondvlucht maken in een vliegtuig boven een Nederlandse stad naar keuze. De DRRRA stelde een extra prijs beschikbaar: een jaar lidmaatschap van de DRRRA. Die werd gewonnen door Joep Smeets en Theo Reitsema (team R.O.S.), omdat hun raket het best aan de eisen van de DRRRA voldeed. Alle deelnemers kregen een certificaat mee naar huis.