

# Jaargang 28, Nummer 4 april 2006

Afz: Ganzerik 5,  
7443 TK Nijverdal

Port Betaald  
TPG Post



# Twente Beam

**Maandblad van de afdeling A 40 van de VERON.**

**V**ereniging voor **E**xperimenteel **R**adio **O**nderzoek in **N**ederland



## En dat is nog maar het begin.

Automatisering blijft een vakgebied dat voortdurend verandert. Om te kunnen blijven onderscheiden wat voor u van belang is, hebt u helderheid nodig. En daarom zien we dat bij Lesscher als vertrekpunt. In elk onderdeel van automatisering dat nodig is om uw ambities te kunnen blijven verwezenlijken: netwerken, pc's, pc-privéprojecten of onze zogenaamde Opti-Service. Zo denken we trouwens niet alleen over automatisering, maar over software-ontwikkeling, detachering en telecommunicatie. Want als uw IT helder blijft, bent u verzekerd van een maximaal rendement uit uw investeringen. **Wij weten waar IT om draait.**



Lesscher IT • Platinastraat 25 • 7554 NC Hengelo • Telefoon 074 240 46 46  
Fax 074 240 46 10 • E-mail [info@lesscher.nl](mailto:info@lesscher.nl) • [www.lesscher.nl](http://www.lesscher.nl)

## **Inhoudsopgave.**

1 April !!!	4
In memoriam PEIILA	7
In memoriam PA2WCL	8
Uitnodiging voor de meeting	10
Nieuwe leden	11
Notulen huishoudelijke vergadering 29 maart 2006	12-15
Verslag bestuursvergadering	16

## **Van de Redactie**

Beste lezers,

We hopen dat de grap goed gevallen is en dat sommigen onder u van de schrik bekomen zijn. U kunt zich wel voorstellen dat we hier bij de redactie er flink om gelachen hebben...

Een ding was echter geen grap en dat betreft het nieuwe e-mail adres voor de Twente-Beam. Dat is voortaan:

[twentebeam@gmail.com](mailto:twentebeam@gmail.com)

Deze maand is het weer een dunnetje omdat we niet genoeg kopij ontvangen hebben. Wij gaan natuurlijk gestaag verder met de papieren versie en hopen ook van u nog veel leuke, interessante en leerzame verhalen te mogen ontvangen. Misschien nog wel een 1 april grap!

Helaas zijn het niet alleen grappen en grollen deze maand maar hebben we ook afscheid moeten nemen van twee OM's uit ons midden, PEIILA: Roel Hulsbergen en PA2WCL: Waddy van der Meer. Namens de redactie wensen wij de families en vrienden hierbij veel sterkte toe.



 **asito**

De zekerheid van beter schoon

## 1 April !!!

In het maartnummer van TwenteBeam stond een artikel over het beëindigen van de papieren versie van de TwenteBeam. Natuurlijk betrof dit een 1 april grap, maar toch zijn er nog ruim 70 mensen ingetrapt. De mailbox van de redactie liep over!

### **Veel reacties**

De meeste reacties bestonden uit een keurige aanmelding voor de digitale uitgave van het blad. Een paar mensen melden zich aan met de mededeling dat ze het toch wel jammer vonden dat de papieren versie zou verdwijnen.

En ten slotte was er nog een kleine groep mensen die heftig geëmotioneerd reageerden en zelfs kwaad werden om het feit dat de papieren uitgave zou ophouden te bestaan.

### **De adverteerders**

Opvallend was ook het grote aantal reacties van mensen die zich zorgen maakten over de advertenties. Veel mensen maakten zich zorgen over adverteerders die kwaad zouden worden omdat hun advertentie niet meer zou worden afgedrukt terwijl er wel voor betaald voor was.

Wat er echt gebeurd is dat we de adverteerders van te voren op de hoogte hebben gebracht van deze 1 april grap. De adverteerders hadden in het bewijsexemplaar wat ze

iedere maand ontvangen een sticker met daarop een korte uitleg van de grap.

### **Twente Ronde**

Tijdens de Twente Ronde op 26 maart waren de reacties op het artikel in het maartnummer van Twente Beam in behoorlijk uiteenlopend. Een aantal mensen vond het niet meer dan logisch dat de papieren editie kwam te vervallen terwijl anderen zich behoorlijk kwaad maakten. Een onverwachte bijdrage aan de discussie kwam ineens van een aantal van de adverteerders (die dus op de hoogte waren van de grap): zij wisten met een paar opmerkingen het nodige 'olie op het vuur te gooien' en zo de discussie behoorlijk op te stoken!

### **Lezers buiten de afdeling**

Ook kwamen er nogal wat reacties van lezers buiten de afdeling. Zoals de meesten wel zullen weten wordt Twente Beam ook verstuurd naar alle andere afdelingen van de VERON. Vanuit deze hoek stroomden dus ook al snel een aantal reacties binnen. Voor de redactie van Twente Beam is dit een positieve opsteker: ons blad wordt kennelijk ook buiten de afdeling goed gelezen!

Maar ook van mensen die Twente Beam niet eens toegestuurd kwamen reacties binnen! Wellicht dat deze personen de Twente Beam via de internetsite van de afdeling gelezen hebben of het bericht via via te horen hebben gekregen.

### **De digitale toekomst**

Maar hoe zit het nu met eventuele plannen om de Twente Beam digitaal uit te brengen? Er heeft een tijdje een proef gelopen met het per e-mail versturen van Twente Beam. Je kreeg dan iedere maand de Twente Beam als PDF bestand per e-mail opgestuurd. Doordat er steeds meer grafisch materiaal in Twente Beam werd verwerkt (advertenties, foto's, schema's enz. enz.) werd het PDF bestand steeds groter. Momenteel is het bestand iedere maand tussen de 1 en 2 Mb groot en dus niet meer geschikt om bijvoorbeeld aan iemand te mailen die nog met een modem inbelt om zijn mail op te halen.

#### Antennes voor de professional en de hobbyist

10EPS145 € 110,- 10 el. beam 2 mtr.  
7EPS145X € 115,- 7 el. X-yagi 2 mtr.  
3-4EPS270 € 75,- 3 el.2 mtr./4 el. 70 cm  
4-7EPS270 € 89,- 4 el.2 mtr./7 el.70cm  
Diverse types HB9CV's van 6 mtr t/m 70 cm

Verkoop van digitale satellietontvangers, kabel en verder toebehoren.



**Sandstrasse Süd, 49808 Lingen (Ems)**  
**Tel: +49 (591) 9778400, Fax +49 (591) 9778401, Mobiel +31 (6) 53462323**  
**E-mail [eps-antennas@t-online.de](mailto:eps-antennas@t-online.de), Internet : [www.eps-antennas.de](http://www.eps-antennas.de)**

De Twente Beam wordt nu iedere maand op de website van de afdeling gepubliceerd: <http://www.veron.nl/afdeling/twente/>

Je kunt hier ook oudere uitgaven terug vinden vanaf medio 2001.

Iedereen die dus graag Twente Beam digitaal wil lezen kan iedere 3e week van de maand op de website terecht.

### **De papieren toekomst**

En hoe zit het met de papieren toekomst?

Twente Beam draait op dit moment quite. De kosten voor het drukken en verzenden zijn op dit moment gelijk aan de inkomsten van de advertenties. We zouden dus gek zijn om het blaadje zomaar ineens de nek om te draaien. Voorlopig blijven we u dus nog wel 10 keer per jaar verrassen met een echte papieren uitgave.

Bovendien blijkt maar weer eens uit het aantal reacties op onze 1 april grap dat het blad bijzonder goed wordt gelezen, dus dit is voor de redactie weer een opsteker om er mee door te gaan.

### **Ten slotte**

Hopelijk kan iedereen net zo hard lachen om deze 1 april grap als wij hebben gedaan! Het was erg vermakelijk om te zien hoe makkelijk iedereen er in stonk, HI.

Redactie Twente Beam



**Dekker** Communicatie  
**Uw zendamateuropartner** sinds 1930

Het maakt niet uit wat:  
transceiver, antenne, rotor, coaxkabel, coaxschakelaar,  
coaxsteker, TNC, SWR-Meter, ATU, PA, voorversterker,  
dummyload, luidspreker, headset, microfoon  
of gewoon een onderdeel...

Catalogus (150 pagina's) gratis in onze winkel of voor 5 € per post

**Bij ons vindt u alles voor uw hobby!**  
**49525 Lengerich, Bahnhofstr. 11**  
**Tel: 00 49 548 16090, Fax 00 49 548 15130**  
**e-mail: [info@dekker.de](mailto:info@dekker.de)**

## In Memoriam

Op 23 februari 2006 is veel te vroeg, op de leeftijd van 60 jaar, te Almelo overleden:

**OM Roel Hulsbergen  
PE1ILA**

Roel was een verwoedt knutselaar en had wat minder met het maken van verbindingen.

Roel was actief in zijn eigen kring van radiozendamateurs en scouting vrienden.

Hij was daar zeer geliefd.

Roel was iemand die altijd klaar stond om anderen te helpen met de hobby maar ook met allerhande andere klusjes.

We hebben met Roel vele jota's en ook de, in de scoutingwereld bekende winterhike's, mogen beleven.

De winterhike wordt begeleid door scoutingleden, waarvan ook velen zendamateur zijn. In dit evenement is Roel meer dan 10 jaar het centrale aanspreekpunt geweest.

Wij zullen zijn aanwezigheid missen.

Wij wensen familie en vrienden veel sterkte bij het verwerken van dit grote verlies.

Harry ten Brink,  
PD0A

Het juiste adres voor al uw woonwensen.

Fortis Bank  
Egbert Gorterstraat 4  
7607 GB Almelo  
Tel (0546) 85 03 30



De bank  
van vandaag

# In Memoriam

**In de leeftijd van 67 jaar overleed enkele dagen na een risikante medische ingreep op 11 maart 2006 in het ziekenhuis te Enschede**

**OM Waddy van der Meer, PA2WCL**

In dezelfde overtuiging van waaruit hij leefde, is Waddy gestorven. Met zijn overlijden verliest de afdeling Twente van de VERON een actief afdelingslid, dat vele jaren betrokken was bij wat er in de afdeling gebeurde.

Als leraar voor natuur- en scheikunde heeft Waddy veertig jaar in het middelbaar beroepsonderwijs voor de klas gestaan. Van 1997 tot 2003 maakte hij deel uit van het afdelingsbestuur, waarin hij met zijn didactische gaven de opleidingen coördineerde en ook vele excursies organiseerde.

In het najaar van 1975 verwierf Waddy zijn radiozendvergunning. Al snel toonde hij grote belangstelling voor de extreem korte golflengtes, waarbij het experimentele karakter daarvan in de zelfgemaakte zenders en ontvangers tot uitdrukking kwam.

PA2WCL is silent key.

Op 16 maart hebben we zijn lichaam aan de aarde toevertrouwd.

We hebben Waddy gekend als iemand met een diepgaande kennis en grote ontwikkeling, niet alleen op het gebied van de radiotechniek, maar ook in filosofische en theologische zin. Daarom gedenken we hem met eerbied en zijn hem dankbaar voor wat hij voor de afdeling heeft betekend en voor de vele gesprekken over zijn land en zijn volk.

We wensen Magda en schoonzus Wilma heel veel sterkte bij het verwerken van dit immense verlies.

Namens bestuur en leden van de afdeling Twente,  
Bram van den Berg, PBØAOK.

EMHS-TELECOM  
BORCULOSEWEG 33J  
7161 GR NEEDE

PHONE +31 (0)545 291203  
FAX +31 (0)84 8343654  
MOB +31 (0)6-24953177  
EMAIL INFO@EMHS-TELECOM.NL  
INTERNET WWW.EMHS-TELECOM.COM

# EMHS

## TELECOM

### KENWOOD

Verkoop van Portofoons  
Mobilofoons  
Pagers P2000  
Pmr 446  
Accessoires  
Onderdelen



P2000  
ProOne+ € 109,00



### KENWOOD

Verhuur van Portofoons  
Mobilofoons  
Repeaters



## ERIKS SERVICECENTER

ALMELO

v/h Wiechmann BV Plesmanweg 12, Almelo

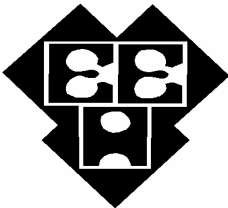
0546-873070

**AANDRIJFTECHNIEK-APPENDAGES-  
DICHTINGEN-SLANGEN-GEREEDSCHAPPEN-  
ERKEND TESTBEDRIJF EN LEVERANCIER  
VAN HEF-en HIJS MATERIALEN**

# Uitnodiging voor de meeting

Als bestuur van de afdeling Twente zijn we verheugd dat een lid van de afdeling bereid is om een lezing te geven. Als lezer van TB en Electron heeft iedereen wel eens over het onderwerp DARES gelezen, DARES "Dutch Amateur Radio Emergency Service" het noodnet tijdens calamiteiten. Henk Lindeboom PA0HLT. Onze regiocoördinator veiligheidsregio R05 "TWENTE" zal tijdens de afdelingsvergadering van april een lezing houden over dit onderwerp, naast het technische Hoe en Wat zal Henk ook aangeven wat de rechten en plichten van de amateurs zijn. Ben je nu al "vuur en vlam" voor dit onderwerp kijk dan eens op de internetsite van DARES <http://www.dares.nl> of neem contact op met Henk [pa0hlt@amsat.org](mailto:pa0hlt@amsat.org).  
U bent van harte welkom in:

**'t Hamnus, Havenstraat 28, Hengelo**  
**Op woensdag 26 april 2006**  
**Aanvang: 20.00 uur.**

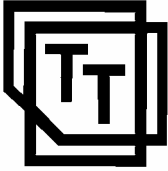


**E**xplorer

**E**lektronica

*Boddenstraat 2*  
*7607 BM Almelo*  
*Tel.nr. 0546 - 814832*

**Leverancier van elektronica  
onderdelen en aansluitmaterialen  
voor bedrijf, technische diensten  
en hobbyist.**



# TESSATRONIC

....veelzijdig in electronica

Gespecialiseerd in :

- \* elektronica onderdelen
- \* meetapparatuur
- \* communicatie apparatuur
- \* zend- en ontvangapparatuur
- \* alarmsystemen
- \* PRINT SERVICE
- \* Veron leden tot 10% korting op vertoon van geldige lidmaatschapkaart.

OUDE POSTWEG 184. 7557 DJ HENGELLO OV.

TEL.: 074-2502323. FAX: 074-2501983

## Nieuwe leden

Vanuit het Centraal Bureau hebben we bericht gekregen dat:

- De heer M. Hegeman te Nijverdal

met ingang van 20 maart 2006 als nieuw lid van de afdeling Twente staat ingeschreven. We heten de heer Hegeman van harte welkom in onze afdeling en hopen hem persoonlijk te treffen in 't Hamnus!

73 Rene PA2RA (secretaris)



**Integrated Mechanization  
Solutions BV**

Postbus 122  
7600 AC Almelo  
Einsteinstraat 14  
7601 PR Almelo

T 0546-805580  
F 0546-805588  
E [ims@ims-nl.com](mailto:ims@ims-nl.com)  
I [www.ims-nl.com](http://www.ims-nl.com)

IMS ontwerpt en bouwt productie- en testequipment voor de elektronische, fijnmechanische en medische industrie. Wereldwijd levert IMS turn-key oplossingen voor productievroegstukken. IMS is gespecialiseerd op het gebied van micro assemblage en testen. Engineering en bouw van equipment vindt u bij ons onder één dak. Daarmee is IMS de ideale partner voor compleet uitbesteden van uw productie-automatisering. **Solutions that work for you!**

[www.profast.info](http://www.profast.info)

[www.icair.info](http://www.icair.info)

[www.flexpac.info](http://www.flexpac.info)

# Notulen huishoudelijke vergadering 29 maart 2006

Datum: Woensdag 29 maart 2006, 19.30 uur

Locatie: 't Hamnus

Aanwezig: 33 leden aanwezig incl. bestuur

## 1. Opening door de voorzitter

Martin, PA0MJM, opent de vergadering. Martin begint met het verzoek tot een minuut stilte ter nagedachtenis aan de overleden leden: Waddy (PA2WCL), Roel (PE1ILA) en Gerard (PE1BVN).

## 2. Vaststelling agenda

Er zijn geen aanvullende agenda punten. De agenda wordt vastgesteld.

## 3. Notulen huishoudelijke vergadering januari 2006

Anne Marie: is er bewust gekozen om het verslag van de HH vergadering de halve TB in beslag te laten nemen? Ja, de notulen staan er bewust on-ingekort geplaatst.

## 4. Voorstellen nieuw bestuur, mededelingen bestuur, actiepunten HH-vergadering januari 2006.

Martin, PA0MJM, was al gekozen als nieuwe voorzitter.

Ben Puylaert is de nieuwe Penningmeester.

Rene, PA2RA, blijft secretaris.

Robert Jan, PA2RJ, heeft de Twente Ronde, 't Hamnus en de bibliotheek in de portefeuille.

Martin, PE2MGA, blijft vice-voorzitter en heeft de Twente Beam in zijn portefeuille.

Frank, PA2ELF, heeft de Cursus en NL-zaken in zijn portefeuille.

Peter, PA1PE, heeft jeugd en radio, PR, voorlichting onderwijs en de meetings in zijn portefeuille.

Mededelingen uit het bestuur:

Rene, PA2RA en Frank, PA2ELF hebben aangegeven te stoppen met het bestuurswerk per 2007. Martin, PA0MJM, vraagt de aanwezigen om te helpen zoeken naar opvolgers.

Er gaat een brief naar het HB gestuurd worden met het verzoek om het afdelingsbestuur eerder van belangrijke info te voorzien, zodat het bestuur dit niet uit electron hoeft te vernemen,

Redactie Twente Beam zoekt versterking van het team. Ook het inbindteam zoekt extra vrijwilligers.

De financiën van de afdeling zullen als apart inlegvel in de Twente Beam worden geplaatst.

## 5. Nadere inventarisatie wensen m.b.t. zelfbouwprojecten

Martin, PA0MJM, stelt voor om een meetplaats in te richten in 't Hamnus en zo op die manier het zelfbouw naar binnen te trekken. Een tweede mogelijkheid is om toch weer een zelfbouwactiviteit op te starten.

Martin vraagt de afdeling welke van de twee voorstellen de afdeling uitgewerkt wil zien.

Herman, PA0HFE, vraagt of het op deze avond beantwoordt moet worden of dat de vraag ook eerst in Twente Beam gesteld kan worden.

Hans, PA0HRM, kiest voor een meetplaats, omdat veel zendamateurs het meten weer kunnen oppakken.

Bas, PA7BAS, noemt een paar voorbeelden waardoor er meer zelfbouw naar binnen komt met een meetplaats.

Cor, PD3MDM, vraagt of het een vaste meetplaats wordt, of dat er apparatuur komt die iedere week naar huis wordt meegenomen? Antwoord van Martin: het wordt een vaste opstelling.

Arnold, PA1AK, vraagt aan welke instrumenten er wordt gedacht om mee te beginnen.

Wim, PA3FSS, stelt voor om dit idee wel te publiceren in Twente Beam om zo ook om aandacht te vragen.

Remy, PA3AGF, stelt ook voor om eerst in Twente Beam te publiceren, omdat niet iedereen op de HH vergadering aanwezig is.

Martin sluit dit onderwerp af met de mededeling dat het bestuur het idee van de meetplaats verder gaat uitwerken.

## **6. Mandaat afvaardiging VR 2006 en vaststelling afvaardiging VR 2006**

Martin, PA0MJM, stelt het volgende mandaat voor:

De afvaardiging van de afdeling Twente krijgt een stemverhouding mee. De afvaardiging van de afdeling Twente mag op het moment dat er een beslissing moet worden genomen die niet besproken is op de HH vergadering handelen naar eigen eer en geweten (in de geest van de afdeling)

Bram, PB0AOK, heeft zich per mail aangemeld als kandidaat voor de afvaardiging naar de verenigingsraad.

Herman, PA0HFE, en Bas, PA7BAS, melden zich aan voor de afvaardiging.

Remy, PA3AGF, adviseert de voorzitter om als nieuw bestuurslid ook naar de VR te gaan om zich beter te kunnen inleren in de organisatie van VERON.

Hierop beslist Martin, PA0MJM, om ook te gaan.

## **7. VR-voorstellen**

Voor de pauze waren 35 leden aanwezig.

Na de pauze waren 32 leden aanwezig en was er een mandaat van Frank, PA2ELF, en van Hans, PA0HRM. In totaal waren er na de pauze dus 34 stemmen over.



Het aantal stemmen op de huishoudelijk vergadering was als volgt verdeeld:

Dit resulteerde in de volgende stemverdeling voor op de VR:

Voorstel no.	voor	tegen	onthouding
1	0	34	1
2	30	0	5
3	1	33	1
4	35	0	0
5	5	21	9
6	0	30	5
7	16	2	17
8	10	10	15
9	4	27	4
10	33	1	1
11	0	33	2
12	0	34	1
13	3	25	6
14	1	28	5
15	0	28	6
16	1	28	5
17	22	3	9
18	2	26	6
19	23	6	5
20	31	1	2
21	15	7	12
22	5	27	2
23	1	28	5
24	1	27	6
25	4	29	1
26	6	25	3

Voorstel no.	Voor	tegen	onthoudingen
1	0	17	0
2	15	0	2
3	0	17	0
4	17	0	0
5	2	11	4
6	0	15	2
7	8	1	8
8	5	5	7
9	2	13	2
10	17	0	0
11	0	16	1
12	0	17	0
13	2	12	3
14	1	13	3
15	0	14	3
16	1	13	3
17	10	2	5
18	1	13	3
19	11	3	3
20	15	1	1
21	7	4	6
22	3	13	1
23	1	13	3
24	1	13	3
25	2	14	1
26	3	12	2

# TANKSTATION WASCENTRUM KNOL OLIE B.V.

Bornerbroeksestraat 455

**ALMELO**

0546 - 812447

**Ook voor: Petroleum, Gas en L.P.G.**

## 8. Rondvraag

Jan, PA0JWX, stelt voor aan het bestuur om eens na te denken om het beheer van de repeaters over te nemen.

Martin, PA0MJM, stelt voor om een afvaardiging repeaterwerkgroep een keer uit te nodigen op een bestuursvergadering om het een en ander toe te lichten.

Wim, PA3FSS, wil gecommuniceerd hebben dat een repeater niet automatisch bij het lidmaatschap van de VERON in zit. Egbert, PE1RQO, meldt hierop dat hier al eens een artikel over in Twente Beam heeft gestaan.

Remy, PA3AGF, wijst op de risico's indien de repeater onder het beheer van de afdeling komt te staan. Je krijgt dan te maken met juridische en verzekerings technische moeilijke zaken te maken.

Henk, PA0HLT, vindt het erg moeilijk om de informatie van het ledengedeelte van de website van de VERON te halen.

Remy, PA3AGF, meldt dat dit al een punt van aandacht is in het HB.

Bauke, PA0BKI, geeft een folder van het museum uit Budel aan het bestuur met de stille hint dat de afdeling Twente welkom is in het museum.

Remy, PA3AGF, vraagt of de bestuursamenstelling achterin Twente Beam kan gecorrigeerd worden.

### Parketspecialzaak



**HASPERHOVEN PARKET v.o.f.**

Alles op het gebied van parket en laminaatvloeren.  
Aangesloten bij de VPL.  
10 jaar schriftelijke leggarantie op tapis vloeren.  
Voor particulieren en projecten.  
Ook s' avonds geopend na telefonische afspraak.



Hasperhoven parket v.o.f. ; Almlosestraat 52 7642 GP Wierden  
Telefoon 0546-576842  
Fax. 0546-577289  
Internet [www.hasperhoven.nl](http://www.hasperhoven.nl)  
e-mail [info@hasperhoven.nl](mailto:info@hasperhoven.nl)

**PD~~o~~HP !!!voor zendamateurs geld 5% korting op vertoon van een geldige zendmachtiging!!!**

# Verslag bestuursvergadering

- Op woensdag 22 maart 2006 had het bestuur van de afdeling Twente weer haar maandelijks vergadering. Rene, PA2RA en Peter PA1PE waren beiden met kennisgeving afwezig.
- De volgende punten zijn tijdens deze vergadering besproken:
- Er was geen inkomende of uitgaande post bekend bij het bestuur.
- N.a.v. de opmerking in de vorige notulen dat Rene, PA2RA, per 2007 stopt met zijn bestuursactiviteit kondigt ook Frank, PA2ELF, aan dat hij per 2007 stopt met zijn bestuursactiviteiten.
- In de lijst aanwezig/afwezig boven de notulen van de vorige vergadering stonden Remy en Jan als onterecht aanwezig, stond Martin onterecht niet vermeld en was Peter dubbel vermeld.
- Ter voorbereiding van de HH vergadering a.s. woensdag 29 maart is de lijst van VR voorstellen doorgenomen.
- Er is helaas geen agenda geplaatst voor de HH vergadering in de Twente Beam van Maart. Daarom plaatst Robert Jan de agenda op de website en zorgt Martin ervoor dat er een aantal exemplaren op de vergadering zelf aanwezig zijn.
- De HH vergadering in maart is alleen toegankelijk voor leden van de afdeling twente. Er gaat aan de deur gecontroleerd worden.
- Er is overleg geweest met de verzekeraar over de extra ruimte naast het Hamnus dat in gebruik is bij de contestgroep. Volgens de verzekeraar is er niets te verzekeren in deze ruimte, dus hoeft de verzekering ook niet uitgebreid te worden.
- Martin, PA0MJM maakt nogmaals een afspraak met de contestgroep. Hij maakt hiervoor eerst een samenvatting van de reeds gevoerde discussies.
- Omdat er berichten zijn dat Radio AA binnenkort stopt is besloten om op het moment dat er geen uitzending meer beschikbaar is dat de Twente Ronde dan om 11.15 uur begint.
- De lezing over de DARES in april 2006 gaat door.
- Martin, PA0MJM, heeft een lijst van actiepunten opgesteld. Omwille van de tijd wordt dit agendapunt meegenomen naar de volgende bestuursvergadering.
- N.a.v. het Silent Key van Waddy, PA2WCL, is het volgende afgesproken: Rene stuurt namens het bestuur een kaart aan de nabestaanden. Via Egbert, PE1RQO, gaat de familie hulp geboden bij het verkopen van de radiospullen van Waddy.
- Via Remy, PA3AGF, is het bericht van het Silent Key van PE1ILA bij het bestuur terecht gekomen. Martin, PA0MJM, zoekt uit wat er al aan acties heeft plaatsgevonden over eventueel contact of kaartje naar de familie.
- Tijdens de rondvraag vraagt Martin, PE2MGA, of het verkorte verslag van de bestuursvergadering in de Twente Beam weer een kort verslag kan worden.
- Martin, PA0MJM, heeft een vraag ontvangen van de restauratieclub “de Radiolamp” of wij misschien een ruimte voor hun vereniging wisten. Het bestuur kan niet zomaar de ruimte van het Hamnus toezeggen. Als deze vereniging in hetzelfde pand iets wil ondernemen dan moet deze vereniging dit zelf met de verhuurder regelen.

*William Kuipers, uw partner in Computers en Elektra*

# WK Systems



# WK Elektra



WK Systems.nl  
Irenestraat 27  
7681 AH Vroomshoop  
Tel: 0546-800520  
Fax: 084-7206550  
b.g.g.: (06) 10546846  
E-mail: info@wksystems.nl

## **A.HINNEN & Zn.**

Plesmanweg 28a  
7602 PE Almelo

Tel. (0546) 863265

Fax.(0546) 863148



Leverancier van **hoekloos**

**Leverancier van verwarmingsapparaten voor Shell butagas, propagas, propaan installaties en branders, hobby- en kampeerartikelen en hoekloos technische apparatuur.**

# Afdeling Twente van de VERON

## opgericht 17 november 1945

### Afdelingsbestuur:

Martin Mulders	PA0MJM	Voorz./Bijz.activiteiten.	074-3766312
René Altena	PA2RA	Secretaris/Ledenadministratie	0548-620539
Ben Puylaert		Penningmeester	074-2776661
Martin Cohn	PE2MGA	Vice Voorzitter/Twente Beam	074-2420100
Peter Egberink	PA1PE	Jeugd en radio/Public relations/ Voorl. Onderwijs/Meetings	0541-516945
Robert Jan Mulder	PA2RJ	Twente Ronde/ Contacten Hamnus	074-2669093
Frank Schievink	PA2ELF	Cursus/NL-zaken	0049-(0)2562 918995



De e-mail adressen van de bestuursleden zijn: **Call@amsat.org**

### Correspondentieadres:

Ganzerik 5, 7443 TK, Nijverdal

**Giro:** 1806339 t.n.v. Penningm. VERON afd.Twente, Hengelo  
1295526 t.n.v. Twentebeam, VERON afd.Twente, Hengelo  
3716324 t.n.v. VERON zendcursus afd. Twente, Hengelo

**'t Hamnus:** Clubhuis / clubstation PI4ZI

**Adres:** Havenstraat 28, Hengelo 074-2438657  
geopend elke zaterdag 14.30-17.30 uur

**Beheer :** PB1WB Willy Braamhaar  
(tel van 9.00-16.00 uur) 074-2424736

### Twente Beam:

**Redactie:** PE2MGA Martin Cohn 074-2420100  
PE2TET Marco Gerritsen 074-2590000  
Ben Puylaert 074-2776661

**Inbinden** Bauke, PA0BKI Renata, PE2CU Willy, PB1WB  
Hennie, PE1HB Jan, PA2HRJ Frits, PE1PMP  
Arnold, PD3AHW Henny, PE2HS (tevens verzending)

**Adv.manager :** PA0MJM Martin Mulders 074-3766312

### Redactieadres:

Martin Cohn, PE2MGA  
Jupiterstraat 45, 7557 LB, Hengelo (ov)  
e-mail: [twentebeam@gmail.com](mailto:twentebeam@gmail.com)

Overname van artikelen en/of schema's is met bronvermelding toegestaan

**Uiterste inleverdatum van kopij voor het volgende nummer: 30 april 2006**

# Ruimte voor innovatie...



De hi-tech sensoren van Texas Instruments spelen een vitale rol in onze dagelijkse omgeving. Wij ontwikkelen beveiligingen en regelaars voor huishoudelijke apparaten en diverse elektronische regelcomponenten voor de auto-industrie. In vrijwel elke nieuwe auto is wel een product van TI aanwezig. De innovatieve producten en technologieën van Texas Instruments leveren een stevige bijdrage aan de ontwikkeling van de moderne, comfortabele en milieusparende auto. Immers, onze automotive sensoren vormen een kritisch onderdeel van systemen die de uitstoot van schadelijke uitlaatgassen minimaliseren. Bovendien worden onze sensoren toegepast om de veiligheid en het comfort van de passagiers te verhogen. Kortom: TI is een gevestigde naam in de autowereld.

Als zelfstandige dochter van een wereldwijd opererend concern fungeert Texas Instruments Holland B.V. in Almelo als business center voor de Europese markt. De activiteiten in onze hi-tech omgeving zijn onder meer gericht op het ontwikkelen van sensoren. Bovendien zijn wij verantwoordelijk voor het op projectmatige wijze in productie brengen van deze sensoren op locaties in Maleisië en Mexico. Werken bij Texas Instruments betekent dan ook: veel internationale contacten!

In multidisciplinaire teams werken we nauw samen met automobiefabrikanten in Europa. Omdat de ontwikkelingen in de auto-industrie elkaar razendsnel opvolgen zien wij flinke groeimogelijkheden. Vandaar dat wij regelmatig hoogopgeleide technici zoeken. Mensen die resultaatgericht denken, die zichzelf willen ontwikkelen en die verder kijken dan de techniek alleen.

**Interesse?** Stuur een brief met c.v. bij voorkeur per e-mail naar [ti-holland-recruitment@list.ti.com](mailto:ti-holland-recruitment@list.ti.com) ter attentie van Gea Wolters - Human Resources, Texas Instruments Holland B.V., Postbus 43, 7600 AA Almelo.

 **TEXAS  
INSTRUMENTS**  
HOLLAND B.V.

# CONRAD

INZICHT IN ELEKTRONICA EN TECHNIEK



## Dé organisatie...



Conrad Electronic Benelux B.V. is al 20 jaar actief in Europa!  
Een thuiswinkelorganisatie met alles op het gebied van elektronica. Ga nu naar [conrad.nl](http://conrad.nl) en vraag snel een catalogus aan!

## Dé producten...

Ons assortiment omvat ca. 50.000 artikelen, voor iedereen iets. Of u nu een modelbouwer bent, een PC-freak of een hobbyist! We hebben alles op het gebied van elektronica!



## Dé catalogi...

Hoofdcatalogus, maar liefst 900 pagina's:

- Computer • Kantoor • Satelliet • Audio • Video
- Licht & Geluid • Communicatie • In en om het huis
- Batterijen • Auto-HiFi • Auto-accessoires
- Gereedschap • Soldeertechniek • Kabels
- Meetapparatuur • Componenten • Bouwpakketten

Modelbouwcatalogus, meer dan 300 pagina's:

- Modelbouw • Modelspoor

Tel. 0900 - 0996 (5 cent/min. + evt. GSM-tarief)

## Dé internetsite...

Conrad woont bij u om de hoek. Zo makkelijk is het. De meest snelle, eenvoudige en efficiënte bestelroute is [www.conrad.nl](http://www.conrad.nl). Scroll met uw muis door ons complete digitale assortiment of klik op onze speciale catalogi.

[www.conrad.nl](http://www.conrad.nl)

