

-----  
QST de PI4GAZ/A, PI4GAZ/A, PI4GAZ/A  
Afdelingsstation van de VERON in Gouda, JO22IA  
Uitgezonden door PA0POS vanuit Haastrecht, JO21JX  
Frequentie: 145.475 MHz, plm. 30 Watt verticaal  
Zendsnelheid: 50 baud (normal)  
Afl levering no.: 24, 29 januari 1989  
-----

Goudse ronde naar vrijdagavond:

Plannen om binnen afzienbare tijd de Goudse ronde, inclusief RTTY-bulletin, te verplaatsen naar de vrijdagavond zijn op de jaarvergadering van afgelopen vrijdag ter discussie gesteld. Het bleek dat de meningen nogal verdeeld waren met als gevolg dat die verplaatsing niet op korte termijn zal plaatsvinden. Het is wel de bedoeling om wat meer activiteiten te ontplooiën vanuit de shack op het Ham-Home.

Lezing soldeertechniek:

Vrijdagavond 10 februari zal Hans Slieker, PA2CJS, een lezing houden over soldeertechniek. De lezing zal zich toespitsen op solderen, zoals we dat in de elektronica doen. Hierbij komen de volgende onderwerpen aan de orde:

- Welk soldeermiddel is geschikt voor elektronica-solderen?
- Waarom en welk vloeimiddel moet ik toepassen?
- Hoe ziet een goede soldering er uit?
- Schoonmaken en eventueel coaten van de print

Voorts wordt aandacht besteed aan:

- Welke soorten soldeerbouten zijn er?
- Welke de-soldeermethoden zijn er?
- Waar moet ik op letten bij de aanschaf van een bout?

De lezing belooft een leerzame avond te worden voor iedere actieve elektronica-hobbyist. Hans zal, naast uitleg, ook demonstraties geven.

Open huis schoolzendstation PI5MTG:

Donderdagavond 2 februari a.s. van 19.00 tot 21.00 uur zal het schoolzendstation van het MBO-college in Gouda de gehele avond in de lucht zijn onder de call PI5MTG.

Het station, dat geheel bemand wordt door MTS-leerlingen van de school, zal hoofdzakelijk QRV zijn op 2, 20 en 80 meter. In de 2 meterband zal RTTY, bij voldoende belangstelling, de voorkeur genieten. We zullen in RTTY actief zijn op 145.300 MHz, met als uitwijkfrequentie 144.600 MHz.

Hierbij nodigen wij u van harte uit een verbinding met het station te maken. Een fraaie, nieuwe QSL-kaart ligt dan voor u klaar. Trouwens, u mag de kaart ook die avond komen halen. Dan ziet u tevens het deels zelfgebouwde station in actie.

Het MBO-College is gelegen aan de Groen van Prinsterersingel,

nummer 52, tegenover sporthal "De Mammoet" in de wijk Bloemendaal te Gouda.

Bron: Hans, PA2CJS

#### MIR IN HOGERE BAAN

Met behulp van het vrachtschip Progress-39 is het MIR-complex op 22 jan. '89 in een hogere baan gebracht. De voorspellingen gebaseerd op de Kepler elementen van rond 8 jan. zullen dus niet meer kloppen. Voor de eerstkomende dagen moet er 9 min. bijgeteld worden (MIR komt telkens dus 9 min. later over). Vanaf nu moet dus -tot ontvangst nieuwe Keplers- de voorspelling worden gecorrigeerd.

Deze baanveranderingen zijn een telkens terugkerend verschijnsel. Ditmaal bedoeld voor het aanpassen van de baan aan de komst van het vrachtschip Progress-40. De lancering van dit ruimteschip wordt op Baykonur al voorbereid en zal begin februari plaatsvinden. Progress-40 zal ong. 3 weken eerder vertrekken dan was verwacht, omdat er eind februari begin maart 1989 nog een belangrijke lancering zal volgen. Dan gaat er een grote module naar MIR, die het station flink zal uitbreiden. De module is 12 M. lang, weegt -nu nog- 20 ton, heeft eigen zonnepanelen, 2 extra cabines (hutten) en een douche. Verder beschikt de module over een luik met een diameter, die ruimtewandelingen zal vergemakkelijken. Ook zal er over enkele maanden via dit luik een kosmonaut een ruimte fietstochtje met het MMS toestel gaan maken. (Als alles goed is wordt dat de kosmonaut Serebrov, die in april 1989 Volkov c.s. komt aflossen.)

#### IMPLICATIES

Komst van de genoemde module impliceert:

1. Progress-40 zal na het uitladen en leegtanken in de maand februari worden afgekoppeld en op een vernietigings koers worden gelegd.
2. De ruimtependel Soyuz-TM7 zal nog eens moeten verhuizen: terug van de axiale poort aan het doorgangs compartiment (P.Kh.O.) naar de achterste Kvant koppelpoort.
3. De module zal daarna met het systeem Igla worden gekoppeld aan de P.Kh.O., om vervolgens met een manoeuvreer arm naar een dwarspoort van de P.Kh.O. te worden overgezet.

Bron: Chris van den Berg, NL-9165/A-UK3202.

Tot zover het RTTY bulletin van de afdeling Gouda. Rapporten, opmerkingen en nieuwe ideeën zijn welkom in de Goudse ronde, die hierna volgt.

Dit was PI4GAZ/A, vanuit Haastrecht. Operator Piet PA0POS. Er werd gewerkt met de TR-9130 met ongeveer 30 watt in een verticale kwartgolf groundplane. Alle zend- en luisteramateurs een prettige zondag gewenst, en veel plezier met de hobby.

nnnn

