



NVR INFORMATIEBULLETIN

Nederlandse Vereniging voor Ruimtevaart Zonnenburg 2, 3512 NL Utrecht Tel. 030-2311360 Giro: 3588078

NVR IB-2005-04, Mei 2005

Infrastructuur en Toepassing van Satellietnavigatie

Donderdagavond 19 mei 20:00 – 22:30 uur

NLR, Anthony Fokkerweg 2, Amsterdam (afslag Industriewijk Schinkel)

Aanmelding bij Ir. J. van Es (0527-248230) of

e-mail: johannes.van.es@12move.nl

De huidige ontwikkelingen rondom EGNOS en Galileo in Europa en het toenemend gebruik van Global Navigation Satellite Systems (GNSS) in tal van applicaties, inclusief de luchtvaart maken satellietnavigatie een actueel onderwerp. De NVR organiseert daarom in samenwerking met de NVvL een colloquium waarin de status van satellietnavigatiesystemen, de hierdoor geleverde diensten, alsmede een aantal op satellietnavigatie gebaseerde toepassingen de revue zullen passeren.

De presentaties zijn gebaseerd op projecten waarin NLR, de gastheer van deze avond, deelneemt of heeft deelgenomen.

Programma:

- 20:00 - 20:05 Welkom door Ir. Fedde Holwerda algemeen directeur NLR
- 20:05 - 20:20 Ir. Peter Dieleman (NLR), Introductie GNSS, EGNOS en Galileo
- 20:20 - 20:40 Drs. Henk Veerman (NLR), Vliegproeven voor EGNOS kwalificatie
- 20:40 - 21:00 Ir. Frank Wokke (NLR), Galileo verificatie: systeem en missie aspecten
- 21:00 - 21:10 Pauze
- 21:10 - 21:30 Dr. Henk Jentink (NLR), SPADES: nauwkeurig afleveren van lading met een parachute en satellietnavigatie
- 21:30 - 21:50 Frans van Schaik (NLR), SPADES: nauwkeurig afleveren van lading met een parachute en satellietnavigatie
- 21:50 - 22:00 Ir. Peter Dieleman, NLR ambities in satellietnavigatie

