



Redaktion Rheinland-Pfalz-Rundspruch

DF8WR
Silvia Wandernoth-Schikorr
Feldstraße 30
D-54317 Lorscheid

Telefon: (06500) 95 1 34
Telefax: (06500) 95 1 35
email: df8wr@darcl.de
rlrundspruch@freenet.de

Rheinland-Pfalz-Rundspruch Nr. 04/2009

Themen im Rheinland-Pfalz-Rundspruch

- Internationale Raumstation ISS - Schüler in Kontakt mit dem Weltraum
- Frauen- Power bei K28

Internationale Raumstation ISS - Schüler in Kontakt mit dem Weltraum

Am Samstag, dem 7. Februar ist es ab 11.32 Uhr MEZ soweit. Für zehn Minuten taucht ein außerirdisches Himmelsobjekt am westlichen Horizont auf und rast mit unvorstellbaren 27.000 Kilometern pro Stunde in Richtung Osten. Die Kinder und Jugendlichen des Städtischen Gymnasiums in Herzogenrath können diesen Moment kaum abwarten.

Sie alle warten gespannt, ob sie sich melden: die Astronauten von der Internationalen Raumstation ISS.

Für die Schüler des Städtischen Gymnasiums Herzogenrath ist das Internationale Jahr der Astronomie (IYA) etwas ganz Besonderes. Denn sie werden in diesem Jahr etwas Einmaliges erleben: Sie nehmen selbst das Mikrofon in die Hand für den Kontakt mit der Internationalen Raumstation. Ein halbes Jahr Planungszeit mussten die Schüler und Lehrer investieren, um am Projekt „Amateur Radio on the International Space Station“ (ARISS) teilzunehmen. In Kooperation mit dem Ortsverband Herzogenrath des Deutschen Amateur-Radio Clubs e.V. musste sich die Schule erst bei ARISS bewerben, bevor dieser Traum nun bald in Erfüllung geht.

Damit die Verbindung über Funk auch reibungslos aufgebaut werden kann, müssen die Funkamateure aus Herzogenrath zwei komplette, unabhängig voneinander arbeitende Satellitenamateurfunkstationen im Gymnasium aufbauen. Das Rufzeichen, mit dem die Schüler den Kontakt aufnehmen, wird DR0G (Delta Romeo Zero Golf) sein. Der rasante Überflug der ISS bildet den Anlass zu einem interessanten Rahmenprogramm. So werden Experimente zum Thema Funk vorgestellt. Im Kunstunterricht wurden Exponate zum Thema Raumfahrt erstellt und die ARISS-AG präsentiert eine Informationsübersicht zur ISS. Außerdem stellen sie das Satellitenverfolgungsprogramm Orbitron vor, damit die Zuhörer und Zuschauer die aktuelle Position der ISS auf einer Beamerleinwand verfolgen können. Die Veranstaltung findet in der Aula des Gymnasiums statt.

Wir laden Sie herzlich zu dieser Veranstaltung am Samstag, 07.02.2009 ab 10.30 Uhr in die Aula des Städtischen Gymnasiums Herzogenrath, Bardenberger Str. 72, 52134 Herzogenrath

ein. Als Ansprechpartner steht Ihnen gerne der Ortsverbandsvorsitzende der Funkamateure in Herzogenrath,
Harald Metzen, dl1kmh@darf.de
Tel. (0 24 07) 91 81 44, bzw.
mobil 0170 332 1971
sowie über das Sekretariat des Gymnasiums der Physik- und Mathematiklehrer,
Herr Manfred Klein,
Tel. 02406 4045
zur Verfügung.

Frauen- Power bei K28

Das traditionelle Wintertreffen, zu dem OV K28 Hunsrück eingeladen hatte stand auch in diesem Jahr wieder unter dem Motto „Mitgliedergewinnung- Mitgliedererhalt“.
So waren es dann neben Gästen aus den Ortsverbänden K 01, K 03, K 05, K 06, K 19, K 24, K 28, K 32, K40, K52, Z 11zahlreiche Funkinteressierte, die begeistert die Möglichkeiten zum „Schnupperfunk“ nutzen konnten.
Diesmal waren es besonders die YL s, die zum Mikrofon griffen und ohne „Mikrofonscheu“ mit Stationen in aller Welt ihr „QSO führen“.
Bemerkenswert war das Interesse der YL s an technischen Fragen, wobei dann mancher OM ins Grübeln kam und sich fragte, ob nicht doch die Frauen weitaus mehr von Technik erfahren wollten, als es „Mann“ bisher glaubte.
Manch ein OM fürchtet offenbar, nun auch hier der Konkurrenz, waren es doch 2 YL s, die davon berichteten, daß ihr OM zu Hause nicht davon erbaut ist, wenn sie auch funken möchten.
Trotz schlechter Witterung wurden wieder unter sachkundiger Anleitung Antennen aufgebaut und eingesetzt. Unter Ausbildungsrufzeichen DN2PK erlebten die übenden YL s die unterschiedlichen Ergebnisse eines Rundstrahlers zu einem Beam.
Harald Kaspar, DJ6WC Stellvertretender Distriktvorsitzender und Referatsleiter AJW (Ausbildung- Jugend Weiterbildung) gratulierte dem OV Hunsrück zu der gelungenen Aktion mit hohem Öffentlichkeitswert, dankte besonders den OM s, Michael Bartelt DO2PMB, Günter Arendt DO2GKA, Detlef Stengel DO9PDS, Günther Reitz DD0PB, Christian Etzkorn DC4PAS und DL1JRK, die durch tatkräftige Arbeit das Treffen überhaupt erst möglich gemacht hatten.
Besonders die unermüdliche Öffentlichkeitsarbeit des OVVs Wolfgang DL3pk trägt zu den gelungenen Veranstaltungen von K28 bei. wurden doch im Jahr 2008 wie jedes Jahr über 100 Artikel, meist mit Bildern, in regionalen und überregionalen Medien untergebracht.
Der Hunsrückfeldtag am Himmelfahrtstag in Niedert wurde schon heute von 7 YLs als nächster praktischer Übungstag gebucht.
Weitere Infos unter www.kilo28.de
73 Thomas Trey dg9tt