

Distrikt Niedersachsen



Rundspruch Nr. 41 ab 10. Oktober 2013

Aktuelles an diesem Wochenende

Mikrorechner Workshop in Gifhorn – neuer Termin

Der OV H08 lädt zum Mikrorechner Workshop am 12.10.2013 von 13:00-16:00 Uhr in Gifhorn ein. Der Workshop befasst sich mit der Steuerung verschiedenster technischer Objekte mit Mikrorechnern. Wir stellen interessante elektronische Bauelemente und Module vor. Als Basis verwenden wir Arduino-Boards und die Programme werden in der Sprache C geschrieben. Die vorgestellten Verfahren und Techniken lassen sich jedoch auch auf anderen Mikrorechnern nutzen. Anfragen an DK4AQ@t-online.de oder den OVV DL2AAX@DARC.de

DB0HW abgeschaltet

Am 27.9. wurde DB0HW komplett abgeschaltet und abgebaut. Grund sind Umbauarbeiten des NDR an dem Antennenmast. Ob nach Abschluss der Umbauarbeiten wieder was mit Amateurfunk auf dem Mast kommt, steht noch nicht fest. Allerdings wird der Umfang dann drastisch reduziert sein. Geplant ist dann der Wiederaufbau der Baken und HAMNET Linkstationen, mehr nicht. Ob und wann der Aufbau stattfindet, steht noch nicht fest. Die Relaislisten sind entsprechend aktualisiert.

Vy 73 de Karsten DC7OS

Stratosphaeren-Ballonstarts von DL0PTB

Voraussichtlich am 16.10 10:45 UTC und 17.10 10:45 UTC (vorläufige Termine) finden zwei Stratosphaeren-Ballonstarts der PTB (Physikalisch-Technische Bundesanstalt Braunschweig) mit Nutzlast (u.a. ein Dosimeter für kosmische Strahlung) statt. Organisiert werden sie von PTB "Abteilung 6 Ionisierende Strahlung" mit Unterstützung der Funkamateure der Klubstation DL0PTB in Kooperation mit dem Deutschen Wetterdienst in Lindenberg. Funkeinrichtungen an Bord sind:
APRS 144,800 MHz,
Sprache/SSTV: 145,200 MHz (SSTV Scottie 1),
Crossbandrepeater: Eingabe 433,920 MHz, Ausgabe 145,400 MHz.
Startort ist Lindenberg (JO72BF), der Repeater wird wie beim letzten Start min. in einem Umkreis von 400km zu hören sein.
Weitere Informationen und der aktuelle Starttermin sind unter www.dl0ptb.de abrufbar.

Regionaltagungen des Distriktes H

Die Regionaltagungen des Distriktes H finden am 19.10.2013 in Northeim in der Gaststätte Wieter und am 20.10. 2013 in Hannover Davenstedt im Kleingartenlokal von Günni statt. Der vorverlegte Termin ist durch Überschneidungen mit anderen Veranstaltungen notwendig geworden. Zu diesem Zeitpunkt stehen selbstverständlich die Eintrittskarten im Vorverkauf zur INTERRADIO zur Verfügung. Die Einladungen an die OVVs sind raus. Natürlich ist jeder bei der Distriktsversammlung willkommen.

Erstverbindung Deutschland - USA

Vor 100 Jahren wurde nördlich von Neustadt am Rübenberge der sogenannte "Funkenturm" bei der Ortschaft Eilvese fertiggestellt. Mit einer Strahlerlänge von 250m galt der Sender Eilvese mit dem Rufzeichen "OUI" damals als größtes Bauwerk Deutschlands. Im Oktober 1913 fand von dort der erste Funkverkehr zwischen Deutschland und den U.S.A. statt. Der Schwestersender dort mit dem Rufzeichen "WSC" befand sich in Tuckerton in New Jersey.

(weitere Infos: www.darc.de/distrikte/h/100-jahre-funktechnik-in-neustadt/)

Am 19. und 20. Oktober werden die beiden Ortsverbände Neustadt am Rübenberge, H61, und Steinhuder Meer, H35, an die historische Leistung der damaligen Funkpioniere erinnern und hierzu mit dem Sonderrufzeichen DL100OUI Kontakt zu Funkamateuren in Tuckerton aufnehmen und weiterhin ist auf Kurzwelle und UKW Funkaktivität vorgesehen. Der Portabelstandort von DL100OUI befindet sich unweit des alten Senderstandortes im Gewerbegebiet Neustadt am Rübenberge.

Der Sonder-DOK OUI soll natürlich auch fleißig verteilt werden.

Gäste sind herzlich willkommen.

73, Ronald DL6AM

32. INTERRADIO am 30. November in der Halle 2 Hannover Messegelände Info 5

Zahlreiche und interessante Vorträge

Los geht es mit dem Raspberry Pi, dem Minirechner – Alleskönner und zwei Vorträgen.

Stefan Hüpper DH5FFL Redakteur für die CQ-DL. Er zeigt welche Möglichkeiten in dem Mikrorechner stecken. Auch Adi Bier DL1HRC wird sich den scheinbar unendlichen Anwendungsbereichen des Raspberry mit Svxlink widmen. Hier werden die neuesten Anwendungen wie Wetterwarnungen Sprachbox und mehr angesprochen.

Im Bereich der Kurzwelle wird wieder Peter Zenker DF2FI dabei sein, der letztes Jahr mit dem QRP-Beitrag um neue Betriebsarten den Vortragsaal überfüllte. Sein Thema in diesem Jahr ist: „QRV auf Kurzwelle – Antennen und Geräte ohne Brimbamborium“.

Ric Enrico Stumpf-Siering DL2VFR vom DARC-Referat DX & HF-Funksport wird unter dem Titel: "50 Jahre IOTA - Mission Completed" einen weiteren Vortrag für unsere Kurzwellenfreunde halten.

Nils Prause DO6NP Referat für Funkbetrieb aus dem Distrikt Nordsee wird das Relaisystem „Hansalink“ vorstellen. Die Verbindungen im HansaLink werden über das [HAMNET](#) (Linkstrecken auf 5 GHz) aufgebaut. Diese Verbindungen basieren auf dem TCP/IP-Protokoll und sind mit Sprachübertragungen im Internet wie z.B. bei Skype vergleichbar. Der Hansalink verbindet den Großraum Osnabrück bis zur Nordseeküste.

Thilo Kootz von der technischen Verbandsbetreuung des DARC wird referieren zu „BEMFV-Novelle, keine Herzschrittmachergrenzwerte mehr und nun?“ Nach den entscheidenden Änderungen in der BEMFV eröffnen sich nun auch für Standortgeschädigte wieder Möglichkeiten auf Sendung zu gehen. Mehr in seinem Vortrag.

Mikrocontroller-Kurs mit MSP430 mit Gerrit Buhe DL9GFA

Um Intelligenz in eigene Selbstbauprojekte wie z.B. Frequenzzähler, Elbug oder automatisches Antennenpassgerät zu bringen, werden Mikrocontroller eingesetzt. Dieser Kurs gibt anhand eigener praktischer Versuche eine Einführung in die Anwendung der MSP430-Mikrocontroller des Herstellers Texas Instruments. Jeder Teilnehmer erhält ein eigenes Mikrocontroller-Modul, das mit Hilfe des mitzubringenden Notebooks über eine USB-Verbindung programmiert wird. Auch ein Durchgehen der selbst geschriebenen Software im Einzelschritt auf der Ziel-Hardware ist darüber möglich.

Aufgrund der beschränkten Teilnehmerzahl ist eine Anmeldung erforderlich (bei Gerrit Buhe, DL9GFA@DARC.de). Weitere Informationen zu Download und Installation der Entwicklungs-Software als Vorbereitung folgen mit der Teilnahmebestätigung. Der erforderliche Materialsatz inkl. Mikrocontroller-Modul kann zum Selbstkostenpreis von 15€ erworben werden.

Eintrittskartenvorverkauf beginnt mit den Regionalversammlungen im Distrikt Niedersachsen

Busreisegruppen bekommen Ermäßigung

Wie auch im letzten Jahr wird es auch in diesem Jahr wieder einen Eintrittskartenvorverkauf geben. Echte Schnäppchenjäger haben auch im vergangenen Jahr diese Gelegenheit genutzt und sind über die Flohmarktkasse ab 8:00 Uhr morgens schon mit dabei gewesen. Busreisegruppen bekommen in diesem Jahr eine Ermäßigung von 1,- EUR auf den Eintrittspreis ab einer angemeldeten Gruppenstärke von 25 Personen. Im letzten Jahr kamen Gruppen aus Berlin und dem Hamburger Raum. Der Bus kann ganz in der Nähe der Messehalle geparkt werden.

Eintrittskarten können nach den Regionalversammlungen in Niedersachsen zum Wochenende 19./20. Oktober geordert werden gegen Überweisung von 1,- EUR Porto auf die Eintrittspreissumme. Für die Ortsverbandsvorsitzenden im Distrikt Niedersachsen besteht wieder die Möglichkeit auf den Regionalversammlungen Eintrittskarten in Kommission zu bekommen.

Und hier noch einmal etwas das wir alle kennen aber immer wieder wiederholen

An die Flohmarktanmeldung denken !

Aufgrund der erfahrungsgemäß großen Nachfrage bitten wir, die Reservierung rechtzeitig vorzunehmen und nicht erst mit Anmeldeschluss am 20.11.2013. Ratsam ist bereits die Vorbestellung von Eintrittskarten zusammen mit der Tischanmeldung. Der Aufbau am Freitag vor der Messe sichert bei frühzeitiger Anreise eine stressfreie Standeinrichtung mit Zufahrt bis zum Flohmarktisch. Flohmarktanbieter werden gebeten ihre Anmeldung im Internet herunterzuladen unter:

www.interradio.info

Bitte melden Sie sich bevorzugt per Mail oder Fax an. Eine laufende Nummer aus dem Vorjahr für einen Flohmarktstand können Sie wieder verwenden.

Unsere Kontaktdaten der INTERRADIO:

ATN Amateurfunk-Treffen Niedersachsen e.V.
Tel.: 05553-676801-0
Flohmarkthotline: 05553-676801-1
E-Mail: info@interradio.info

Die Distriktjugend Niedersachsen lädt zu einem Informationstreffen mit anschließender Jahreshauptversammlung auf der INTERRADIO ein.

Zu diesem Treffen sind alle gewählten Jugendgruppenleiter, benannte Jugendbeauftragte sowie alle an Jugendarbeit interessierten YLs und OMs aus dem Distrikt H eingeladen.

Es wird über folgende Themen berichtet:

- Vorteile durch die Wahl einer Jugendgruppenleitung
- Erfolgreiche Jugendarbeit ohne viel Aufwand
- Möglichkeiten der Förderung
- Was sind JuLeiCa und erweitertes Führungszeugnis ?

Die Uhrzeit sowie der Treffpunkt sind bitte dem Vortragsprogramm der INTERRADIO zu entnehmen. Weitere Informationen und Anregungen für Jugendaktivitäten gibt es wie immer am Stand der Distriktjugend in der Messehalle.

73, Distriktjugend Niedersachsen

Vorankündigungen

Kassenseminar im Distrikt H

Am 25. Januar 2014 veranstaltet der Distrikt H ein Seminar für die Kassenwarte der Ortsverbände. Themen werden unter anderem der Jahresabschluss und die Kontoführung sein. Als Referent konnte Jens Hergert, der Geschäftsführer des DARC, gewonnen werden. Das Seminar findet im IBM-Klub in Laatzen statt. Weitere Informationen folgen noch. Da die Teilnehmerzahl begrenzt ist, bitte ich um möglichst schnelle Anmeldung an Karsten Heddenhausen DC7OS@darc.de

Treffen der Betreiber automatischer Stationen

Am 8. Februar 2014 treffen sich die Betreiber automatischer Stationen im IBM Klub in Laatzen. Der Beginn ist um 15 Uhr. Themen werden kurzfristig bekanntgegeben, es ist auf jeden Fall genug Zeit zum Informationstausch vorhanden.

Vy 73 de Karsten DC7OS, VUS-Technik Distrikt H

Die nächsten Termine im Überblick:

12. Oktober	Mikrorechner Workshop in Gifhorn
13. Oktober	Waterkant Contest
19. Oktober	Regionaltagung des Distriktes H in Northeim
20. Oktober	Regionaltagung des Distriktes H in Hannover
19./20. Oktober	WAG Contest
19.+ 20. Oktober	100 Jahre Funktechnik in Neustadt
30. November	INTERRADIO in Hannover Messehalle 2

Das war der Niedersachsen-Rundspruch. Er kann auch im PR-Netz unter Distrikt, im Internet unter www.darc.de/h/rundspruch ausgelesen und auch [angehört](#) werden.

Alles was in der Region interessant sein könnte bitte an DF9OO senden.
Der Redaktionsschluss ist immer **Mittwoch um 20:00 Uhr**.
Unser Rundspruch lebt von euren Meldungen.

E-Mail: DF9OO@darc.de

Tel: 05181-3481

73, Helmut