

Rundspruch Ortsverband Ansbach B02



Schönen guten Morgen, es ist 10.30 Uhr und hier ist DK0AN die Klubstation des Ortsverband Ansbach B02 mit dem Rundspruch vom 7.10.2018. Der Rundspruch wird über DB0ANU Ansbach ausgesendet, am Mic ist Frank DL2FAN und ich begrüße sowohl alle lizenzierten als auch die nicht lizenzierten Rundspruch- Zuhörer!

1 Meldung rund um den OV Ansbach B02:

Am 20. bis 21. Oktober 2018 findet der WAG- Contest 2018 statt, bei dem wieder eine Mannschaft von B02 von unserem OV-Heim aus teilnehmen wird. Wer von Euch Interesse und Lust hat mitzumachen, der meldet sich bitte bei OM Manfred DF7NS unter df7ns@darc.de oder gibt einfach kurz beim freitäglichen Funkertreff Bescheid.

Aufgerufen sind nicht nur „Vollzeit- Teilnehmer“ sondern auch Teilnehmer, die nur eine bestimmte Zeit mitmachen oder Contesterfahrung sammeln möchten. Vorteilhaft beim WAG ist, das bei diesem Contest viele QSOs in deutscher Sprache geführt werden. Wir werden sicherlich diesen Contest nicht gewinnen, aber viel Spaß haben und Erfahrung dabei sammeln können!

Die Info stammt OM Manfred DJ7WB (OVV B02)

5 Meldungen rund um den DARC:

Notfunk anlässlich Erdbeben in Indonesien

Wie ihr sicherlich alle mitbekommen habt, hat sich Ende September ein schweres Erdbeben, gefolgt von einem 3m hohen Tsunami, auf der indonesischen Insel Sulawesi ereignet.

Wie der Notfunkkoordinator der IARU- Region 3, OM Dani YB2TJV berichtet, teilte die 700 km vom Epizentrum des Bebens entfernt liegende Katastrophenmanagement-Agentur Luwuk unter den Rufzeichen YD8MII und YC8OBM mit, das infolge von Erdrutschen immer noch Landstraßen, Stromversorgung, Mobiltelefon und alle Kommunikationsverbindungen in dieser Region abgeschnitten sind.

Das ORARI- Zentrum hat bereits die Notfunkfrequenz 7,110 MHz eingerichtet und den Satelliten IO-86 als Rückfallebene aktiviert. Viele Fotos und Videos zirkulieren in den Sozialen Medien im Internet und zeigen die Schwere des Erdbebens. Die Notfunkstation YB8NT arbeitet auf 7,065 MHz, weil durch die Ausbreitungsbedingungen auf 7,110 MHz zu viel QRM herrscht. Es wird darum gebeten, alle Netze der IARU- Region 3 auf den Frequenzen 7,110 MHz und 7,065 MHz für den Notfunkverkehr der ORARI freizuhalten.

Darüber berichtet OM Greg G0DUB, Notfunk-Koordinator IARU- Region 1, übersetzt von OM Mike DJ9OZ.

Die Info stammt aus dem Deutschlandrundspruch

Einladung zur Distriktsversammlung am Sonntag, den 14. Oktober 2018 nach Kloster Banz

Am 14.10. findet um 10.00 Uhr auf Kloster Banz in 96231 Bad Staffelstein die diesjährige Distriktsversammlung Franken statt. Gastgebender OV ist B28 Lichtenfels. Neben Ehrungen, Berichten, Anträgen und Vorträgen findet auch die Wahl des Distriktsvorstandes statt. Zudem werden die Referenten, der Ehrenadelausschuss sowie der Schatzmeister ernannt und die Orte für die Distriktsversammlungen 2020 und 2021 festgelegt. Geplantes Ende der Distriktsversammlung ist gegen 16.00 Uhr.

Zu dieser Veranstaltung gibt es auch ein Alternativprogramm für die „nichtfunkenden, mitgereisten Gäste“: Es wird eine Führung durch das Kloster Banz, ein Besuch der Basilika Vierzehnheiligen und ein gemeinsames Mittagessen geben. Für die Planung des Alternativprogramms ist allerdings eine Anmeldung erforderlich. Diese richtet Ihr bitte bei Interesse, wenn noch nicht geschehen, heute noch per Email an YL Emel DO5EML unter Emel.maisch@fachlehrer.de oder an den OVV von B28, DL4NCY, unter dl4ncy@darf.de.

Die Info kommt von OM Peter DG4NBI (DV Distrikt Franken)

Tipps&Tricks- Beiträge für die CQ DL gesucht

Die Redaktion CQ DL sucht für ihre Rubrik "Tipps&Tricks" immer wieder kleinere Beiträge. Diese Beiträge sollten eine Länge von 500 bis 3000 Zeichen haben und ein oder zwei Bilder besitzen. Die CQ DL lebt mitunter von den Beiträgen ihrer Mitglieder, getreu dem Motto "Von Funkamateuren für Funkamateure". Wenn ihr also nützliche Tipps oder Tricks habt, könnt ihr sie so mit all den anderen YLs und OMs des DARCs teilen. Für den Autor gibt es auch ein kleines Honorar.

Die kleinen Artikel der Tipps&Tricks werden nicht alle auf eine Seite gedruckt sondern kommen dann in die Zeitschrift, wenn andere, größere Artikel nicht ganz seitenfüllend sind. Diese Seiten werden dann mit den Tipps&Tricks ergänzt, um ein abgerundetes Seitenlayout zu bekommen. So kann es also sein, daß ein von Euch eingereichter Artikel nicht sofort in der nächsten Ausgabe gedruckt wird sondern erst dann, wenn er eben gerade ins Layout passt. Gut Ding will halt Weile haben...

Also: Habt Ihr interessante Ideen aus der Bastelpraxis zur Hand? Habt Ihr z.B. ein Handmikrofon in ein Stück PVC-Rohr eingebaut oder eine einfache Drehhilfe für SMA-Stecker entwickelt? Die Redaktion der CQ DL würde sich freuen, diese Beiträge von Euch zu erhalten! Die Adresse lautet: Redaktion CQ DL, Lindenallee 4, 34225 Baunatal; oder einfach redaktion@darf.de. Bitte beachtet in diesem Zusammenhang die Autorenhinweise, die Ihr auf der DARC-Webseite, speziell unter "Allgemeine Autorenhinweise", findet. Die URL lautet www.darf.de/nachrichten/amateurfunkmagazin-cq-dl/.

Die Info stammt aus dem Deutschlandrundspruch

Schulkontakt mit der ISS am 10. Oktober

2018 begeistern die Funkkontakte deutscher Schulen mit OM Alexander Gerst KF5ONO auf der internationalen Raumstation ISS die Öffentlichkeit. Am Mittwoch, den 10. Oktober, ist nun das Robert-Mayer-Gymnasium in Heilbronn an der Reihe: Geplant ist ein ISS- Kontakt um 16.03 Uhr MESZ, an dem die Schülerinnen und Schüler ihre 20 Fragen an den deutschen Astronauten richten. Die Funkamateure des OV Heilbronn (P05) haben diese Aktion bereits bis ins Detail geplant.

Bereits seit einem Jahr wird an dieser Schule eine „Arbeitsgemeinschaft Amateurfunk“ mit parallel laufendem Amateurfunkkurs angeboten. Die Gymnasiasten hatten neben diversen bastlerischen Aktivitäten auch die Gelegenheit, an einem Stratosphärenballon- Projekt teilzunehmen und ihre erste Funkerfahrten am KidsDay zu sammeln.

Für den 10. Oktober, dem Tag des Schulkontakts mit der ISS, hat die Schule bereits ein vielfältiges Programm zusammengestellt. Der Aktionstag beginnt um 11.30 Uhr mit dem Schulfest "Spacecamp - RMG", auf dem die Schüler ihre Ergebnisse der Projektstage zum Thema Raumfahrt und Weltall vorstellen. Um 14 Uhr schließt sich ein Bühnenprogramm mit Vorträgen von Schülern, Wissenschaftlern und Professoren an. Das Spitzen- Event, der Kontakt zur ISS, findet dann um kurz nach 16 Uhr statt. Es ist geplant, dieses Ereignis per Livestream zu übertragen. Den Link dazu könnt ihr, bei Interesse, in Kürze auf der Webseite des Robert-Mayer-Gymnasiums unter <https://www.rmg-heilbronn.de> finden.

Die Info stammt aus dem Deutschlandrundspruch

Seminar "Red Pitaya - Messen, programmieren, funken, kennenlernen und vertiefen"

Am 27. Oktober findet in der DARC- Geschäftsstelle das Seminar "Red Pitaya - Messen, programmieren, funken, kennenlernen und vertiefen" statt. Dozent wird Prof. Dr. Michael Hartje, DK5HH sein. Für dieses Seminar sind derzeit noch Plätze frei.

Für das Seminar wären Vorkenntnisse in der digitalen Signalverarbeitung wünschenswert. Die für das Seminar mitzubringende Hard- und Software wird den Teilnehmern rechtzeitig mitgeteilt werden. Interessenten melden sich bitte verbindlich über die DARC- Webseite unter www.darc.de/geschaeftsstelle/ausbildungszentrum/ an. Dort sind auch die Teilnahmebedingungen aufgeführt.

Die Info stammt von der Homepage des DARC

3 Meldungen aus der Region:

Hamnet- Notfunkübung des OV Forchheim (B26) in Planung

Der OV Forchheim (B26) plant an einem Oktober- Wochenende die Durchführung einer Hamnet-Notfunkübung im Raum Forchheim. Teilnehmen kann jeder Lizenzierte, der sich für das Thema Notfunk interessiert. Abhängung von der Teilnehmerzahl können gegebenenfalls Zweierteams gebildet werden bzw. auch auf Wunsch, sollte sich jemand mit der Technik unsicher sein.

Wer von Euch Teilnehmen möchte, benötigt hierzu ein Notebook mit Ethernetanschluss (empfohlenes Betriebssystem ist Windows ab XP), welches eine Akkulaufzeit von 2 bis 3 Stunden hat oder optional an einer 12V- Fahrzeugelektrik betrieben werden kann. Der Browser sollte aktuell und Mumble sowie TeamTalk 4 darauf installiert sein. Ein Headset wäre von Vorteil. Ansonsten ist nur noch ein Mast und ein 2m- Funkgerät erforderlich. Als zusätzliches Equipment stellt der OV Forchheim eine fertig programmierte Ubiquiti Nanostation, zusammen mit LAN-Kabel und 12V- POE- Einspeisung, zur Versorgung von Nanostation bzw. PC zur Verfügung.

Geplant ist, dass jeder Teilnehmer einen Standort zwischen Marloffstein und Forchheim besetzt und dort seine Station auf baut. Zwischen den Stationen muss hierbei Sichtkontakt bestehen, da sonst die Verbindung auf 5 GHz nicht möglich ist. Die Absprache der Teilnehmer untereinander erfolgt auf der B26- OV-Frequenz 145.575 MHz.

Die Übung soll an einen Wochenende im Oktober stattfinden. Der genaue Termin wird in Absprache mit den Teilnehmern aber noch festgelegt und mitgeteilt werden. Zur Planung der Übung und zur ausreichenden Bereitstellung des erforderlichen Zusatz- Equipments ist eine Anmeldung erforderlich. Bei Interesse meldet Ihr Euch bitte bei OM Peter DK8AF (OVV B25) unter dk8af@dark.de oder bei OM Dieter DG2NBN unter dg2nbn@dark.de.

Die Info kommt von OM Dieter DG2NBN (B26) und stammt aus dem Frankenrundspruch

Vortrag zum Bau eines Mess- und Vorverstärkers für Kurzwelle beim OV Erlangen (B08)

Im Rahmen des OV-Abends des OV Erlangen (B08) findet am Dienstag den 09.10.2018 um 19 Uhr ein Vortrag zum Thema „Baubeschreibung eines Mess- und Vorverstärkers für Kurzwelle“ statt. Dozent wird OM Bernhard DL1BG sein.

Der Vortrag findet im "Kultursaal" in Erlangen, Luitpoldstraße 47, Eingang C1, statt.

Die Info kommt von OM Gunther DK2TX (OVV B08) und stammt aus dem Frankenrundspruch

Schulkontakt der Nürnberger Berufsschule 1 mit Astronaut Alexander Gerst

Am Freitag dem 21.09.2018 hatten die Elektroniker der 11. und 12 Klasse der Berufsschule 1 Nürnberg die Möglichkeit, auf 2m mit OM Alexander Gerst KF5ONO zu sprechen.

Zurzeit sind direkte Funkkontakte mit der ISS von Europa aus nur schwer zu bekommen, daher erfolgte dieser Kontakt telebridged. Zur Erklärung: Bei einem telebridged- Kontakt stellt man die Verbindung zur Amateurfunk-Bodenstation über Telefon bzw. das ARISS- Netzwerk her. Die Bodenstation sendet dann im 2-m- oder 70-cm-Band zur ISS und empfängt in der Regel auf 145.800 MHz.

Der 10 Minuten andauernde Kontakt erfolgte zusammen mit der deutschsprachigen Bischöflichen Schule St. Vith in Belgien; so bekam gleichzeitig noch eine zweite Schule die Möglichkeit eines ISS- Kontakts. Nachdem die Telefonkonferenz durch die NASA aufgebaut war konnten nach ein paar technischen Anpassungen pünktlich, wie vorherberechnet, um 10:15 UTC der Kontakt zu KF5ONO an NA1SS hergestellt werden.

OM Alexander konnte von den 20 Fragen, die Schüler aus St. Vith und Nürnberg im Wechsel stellten wollten, immerhin 13 Fragen beantworten. Alexander wurde zum Abschluss des Kontakt mit einem Applaus von beiden Schulen verabschiedeten.

Der Schulkontakt wurde gleichzeitig auch dafür genutzt, das Hobby Amateurfunk zu präsentieren: In Nürnberg waren 100 und in Belgien sogar 130 interessierte Besucher während des Kontakts anwesend.

Bei Interesse findet Ihr mehrere Berichte hierzu im Internet: Den technischer Bericht aus Nürnberg findet Ihr unter <http://ag-funk.elektro-ausbildung.de/termine/index.php>, den Bericht der Belgischen Schule St. Vith findet Ihr unter <https://brf.be/regional/1213372/> und der Bericht der Nürnberger Nachrichten steht unter www.nordbayern.de/sternstunde-an-der-b-1-schuler-befragten-astro-alex-1.8103622.

Die Info kommt von www.nordbayern.de

Internationale Notfunkfrequenzen

Es folgen die von den Amateurfunkverbänden der IARU festgelegten „Centers of Activity (COA)“ für Notfunkbetrieb:

Internationale COA- Frequenzen im 80- und 40m- Band sind für:

- Region 1: 3,76 MHz und 7,11 MHz
- Region 2: 7,06 MHz, 7,24 MHz und 7,29 MHz
- Region 3: 3,6 MHz und 7,11 MHz

Weltweite COA- Frequenzen liegen auf 14,3 MHz, 18,16 MHz und 21,36 MHz.

Die nationalen Notfunkfrequenzen für Deutschland liegen wie folgt:

- 80m- Band: 3,643 MHz SSB für Notfunk-Rundspruch und Notfunkrunden
- 2m- Band: 145,500 MHz FM als mobile Anruffrequenz
- 70cm- Band: 433.500 MHz FM als internationale Anruffrequenz

Für lokale und regionale Ereignisse und Notrufe sollten die jeweils örtlichen OV- Frequenzen berücksichtigt werden. Unsere 2m- OV- Frequenz vom Ortsverband Ansbach B02 ist die 145,550 MHz, die Frequenz der Nachbarverbände AFGN bzw. Z61 ist die 145,2625 MHz und der OV Fürth B01 befindet sich auf der 145,400 MHz.

Die Info kam von der Homepage des DARC

Aktuelle Sonder- DOKs in Franken:

- ⇒ Sonder- DOK "40B32" des OV Pegnitz (B32) mit dem Rufzeichen DF0PW
anlässlich des 40-jährigen Jubiläums des OV Pegnitz
Zeitraum: 01.01.2018 - 31.12.2018
- ⇒ Sonder- DOK "ZEIL1K" des OV Hassberge (B37) mit dem Rufzeichen DF1000ZEIL
anlässlich des 1000-jährigen Jubiläums der Stadt Zeil am Main
Zeitraum: 01.01.2018 - 31.12.2018
- ⇒ Sonder- DOK "40B25" des OV Nürnberg Nord (B25) mit dem Rufzeichen DB25ONN
anlässlich des 40-jährigen Jubiläums des OV Nürnberg Nord
Zeitraum: 01.01.2018 - 31.12.2018
- ⇒ Sonder- DOK "60B20" des OV Weißenburg (B20) mit dem Rufzeichen DJ7A
anlässlich des 60-jährigen Jubiläums des OV Weißenburg
Zeitraum: 10.03.2018 - 31.12.2018

In Sachen Rundspruch:

Ein Rundspruch lebt von aktuellen Meldungen und Infos. Habt ihr interessante Beiträge oder Termine aus dem Bereich von B02 oder der OV- Nachbarschaft, dann schickt sie mir bitte per Email an Rundspruch-B02@gmx.de zu.

Den aktuellen Rundspruch vom Ortsverband Ansbach B02 sowie den Frankenrundspruch könnt Ihr auf unserer Homepage unter www.darc.de/distrikte/b/02 unter „Aktuelles“ im „Rundsprucharchiv“ nachlesen.

Abschließend die Vorschau demnächst anstehender Termine im Bereich Amateurfunk:

Oktober:

- | | | |
|--------------------------|-----------|--|
| 9. Oktober | 19 Uhr | Vortrag „Bau eines Vor- und Messverstärkers für Kurzwelle“ beim OV- Abend des OV Erlangen B08 |
| 10. Oktober | 16.03 Uhr | Schulkontakt des Robert-Mayer- Gymnasiums Heilbronn mit der ISS |
| 12. – 14. Oktober | | Funktionsträgerseminar in Baunatal |
| 13. – 14. Oktober | | Bayerischer Bergtag in St. Englmar |
| 14. Oktober, 10 – 16 Uhr | | Distriktsversammlung Franken in Kloster Banz Anmeldung zum Alternativprogramm bis 7. Oktober (heute)! |
| 20. – 21. Oktober | | WAG- Contest |
| 27. Oktober | | Seminar „Red Pitaya – Messen, programmieren, funken, kennenlernen und vertiefen“ in der Geschäftsstelle des DARC in Baunatal |

November:

- | | | |
|--------------------|--|---|
| 10. November | | Linux- Presentation- Day |
| 17. – 18. November | | DARC- Mitgliederversammlung in Baunatal |

Sonstige Termine:

Heute, Sonntag 7.10. ist Flohmarkt am REWE- Parkplatz an der ehemaligen attracta (das EZO) in Ansbach und großer Flohmarkt am Autohof Wörnitz!

Den DARC- Terminkalender 2018 findet Ihr auf unserer Homepage. Weitere Termine in und um unseren Ortsverband Ansbach herum sowie eine Liste der OV- Abende mit Ort und Zeit könnt ihr dort ebenfalls nachlesen. Unser Funkertreff findet immer freitags ab 19.00 Uhr in unserem OV- Heim, am Drechselsgarten 2a in 91522 Ansbach statt.

Um unsere Wiese zu schonen parken Gäste und Besucher des OV- Heims bitte künftig auf den außen liegenden Stellplätzen vor dem OV- Heim.

Das war der Rundspruch vom 7.10.2018. Ich wünsche allen zuhörenden Stationen rund um DB0ANU ein schönes Wochenende und allen Kranken und Genesenden weiterhin gute Besserung. Dies wünsche ich auch allen nicht lizenzierten Zuhörern des Ansbacher Rundspruchs und wir, der OV B02, würden uns freuen, Euch als Interessenten für den Amateurfunk begrüßen zu dürfen. Infos wie ihr uns findet oder wie ihr uns erreichen könnt stehen auf unserer Homepage unter www.darc.de/distrikte/b/02.

Dann bedanke ich mich für die Bestätigungen und hiermit verabschiedet sich der Ansbacher Rundspruch von DK0AN, ausgesendet über DB0ANU und am Mic war Frank, DL2FAN.

73, einen schönen Sonntag rings um die Antenne und das Relais ist nun wieder frei für den allgemeinen Funkbetrieb!