

## **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 25.02.2018. 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!

### **3 Meldungen rund um unseren Ortsverband Ansbach B02:**

#### **Gemeinsame Fahrt zum Funktag Kassel mit dem Zug**

Am 7. April findet in Kasseler Messe der „3. Funktag Kassel“ statt. Nachdem die Veranstaltung recht komfortabel mit dem Zug zu erreichen ist, kann bei entsprechender Teilnehmerzahl eine Sammelbestellung der Zugtickets erfolgen, wodurch sich der Einzelfahrpreis entsprechend reduzieren wird. Derzeit liegen wir, natürlich auch abhängig von der Reisezeit, bei etwa 60€ Wer von Euch Interesse an einer Fahrt zum Funktag Kassel hat, möchte dies bitte verbindlich und zeitnah unserem OVV, OM Manfred, per Email unter DJ7WB@darc.de mitteilen. Ihr könnt mir das auch im Bestätigungsverkehr mitteilen; ich leite es dann weiter!

*Die Info kommt von OM Manfred DJ7WB (OVV B02)*

#### **Vorankündigung Jahreshauptversammlung OV Ansbach B02**

Der genaue Termin für die Jahreshauptversammlung unseres OV Ansbach B02 steht derzeit zwar noch nicht fest, wird aber voraussichtlich Ende April sein.

*Die Info kommt von der Monatsversammlung Februar OV Ansbach B02*

#### **Vorankündigung Vorträge im OV Ansbach B02**

Für die bereits vor einiger Zeit angekündigten beiden Vorträge über die Reisetätigkeiten von unserem zweiten Vorstand OM Hans- Walter DL9LBH und dem Vortrag über die vereinfachte Anwendung des Smith- Diagramms stehen derzeit noch keine Termine fest. Der Vortrag von Hans- Walter wird aber voraussichtlich im April und der Vortrag über das Smith- Diagramm im Mai stattfinden. Die Termine werden, sobald sie feststehen, mitgeteilt werden.

*Die Info kommt von der Monatsversammlung Februar OV Ansbach B02*

## **2 Meldungen aus der Region:**

### **Vortrag beim OV Nürnberg Süd (B11)**

Am Dienstag, den 13.03.2018 findet im Rahmen des OV-Abends des OV Nürnberg Süd (B11) ein Vortrag zum Thema "Gorilla Plastik" statt. Dozent wird OM Hejo DL9NEE (B11) sein.

Dieser Vortrag ist ein Nachtrag zum Thema "Anderson Power Poles", der im Januar beim OV-Abend statt fand. Seitens einiger OMs bestand damals großes Interesse an diesem Werkstoff, aus dem auch die beim Vortrag im Januar gezeigten Power-Pole- Verteiler gebaut sind.

#### **Folgende Themen werden behandelt:**

- Was ist "Gorilla Plastik"?
- Wie wird es verarbeitet?
- In welchen Farben gibt es "Gorilla Plastik"?
- Wo kann man es einsetzen?
- Wie kann es für den Amateurfunk genutzt werden?

Der Vortrag beginnt ab 20:00 Uhr im OV-Lokal "Rupert-Stuben" in der Germersheimer Straße 118 in Nürnberg. Gäste aus Nachbar-OVs sind zu dieser Veranstaltung herzlich willkommen.

*Die Info kommt aus dem Frankenrundspruch und stammt vom OM Hans-Joachim DL9NEE (B11)*

### **Funkflohmarkt in Tettau**

Heuer findet am 21. April der mittlerweile fest etablierte Funkflohmarkt in Tettau statt. Zur Verfügung stehen in der Tettauer Festhalle wieder die ca. 1000 Quadratmeter Ausstellungsfläche.

Tettau liegt im nördlichsten Zipfel Bayerns, direkt an der Landesgrenze zu Thüringen in JO50PL. Die Festhalle selbst befindet sich in der Christian-Müller-Straße 13 in 96355 Tettau.

Bitte aufpassen bei der Eingabe ins Navi: Es gibt noch ein Tettau sowohl in Brandenburg als auch einen gleichnamigen Ortsteil in Sachsen. Wir bleiben hier bitte in Bayern... sonst nix Flohmarkt!

Die Veranstaltung findet am Samstag, dem 21. April 2018 von 09:00 bis 17:00 Uhr in der Festhalle statt. Weitere Informationen findet ihr unter [www.funkflohmarkt-tettau.de](http://www.funkflohmarkt-tettau.de).

*Die Info stammt von der Homepage des Funkflohmarktes*

## **4 Meldungen rund um den DARC:**

### **Amateurfunktagung in München**

Am 10. und 11. März veranstaltet die Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik, in Kooperation mit dem Distrikt Oberbayern (C), der Hochschule München ihre Amateurfunktagung. Kernpunkt der zweitägigen Veranstaltung ist das Vortragsprogramm. Reinhold Autengruber, OE5RNL, wird beispielsweise über SDR-Grundlagen und Anwendungen referieren, Gunthard Kraus, DG8GB, wird sich mit Antennensimulation mittels 4NEC2 beschäftigen und Stefan Scholl, DC9ST, mit der Senderortung per SDR-Laufzeitpeiler.

Innerhalb des Rahmenprogramms werden unter anderem Selbstbauprojekte vorgestellt, es gibt einen DXCC-Checkpoint, eine Prüfung zur US-Lizenz sowie hochkarätige Messplätze bis in den höchsten GHz-Bereich. Das umfangreiche Tagungsprogramm kann über die Veranstaltungswebseite in Form eines Flyers unter [www.amateurfunktagung.de](http://www.amateurfunktagung.de) abgerufen werden. Wer die Veranstaltung besuchen möchte: Die Hochschule befindet sich in der Lothstr. 64 in 80335 München.

*Die Info stammt aus dem Deutschlandrundspruch*

### **Verzögerungen bei der Übermittlung der DARC-E-Mail-Postfächer**

Derzeit funktioniert der Login auf der Homepage des DARCs sowie das Abrufen und Versenden von E-Mails über die DARC-E-Mail-Postfächer stellenweise stark verzögert. Dies ist bedingt sowohl durch den starken Anstieg des Datenvolumens im E-Mail-Verkehr als auch den untergeordneten Webseiten, beispielsweise Seiten der einzelnen Ortsverbände, die auf dem gleichen System betrieben werden.

Die bisher eingesetzten Festplatten stoßen in ihrem Datendurchsatz nun an Ihre Grenzen. Daher ist der Einsatz eines neuen Festplattensystems notwendig, welches eine deutlich höhere Verarbeitungsgeschwindigkeit ermöglicht. Die Vorbereitung und Umsetzungen für das neue System werden so bald wie möglich beginnen. Bis dahin ist bei uns allerdings noch ein kleinwenig Geduld gefordert, bis wieder alles so funktioniert, wie es soll.

*Die Info stammt von der Homepage des DARC*

## **Noch freie Plätze beim DARC-Seminar „Digital Mobile Radio (DMR)“**

Der DARC teilt mit, daß für das DARC-Seminar „Digital Mobile Radio (DMR)“ am 10. März noch Plätze frei sind. Das Seminar findet in der DARC-Geschäftsstelle in Baunatal statt und wird von Dozent OM Kim DG9VH geleitet.

DMR ist ein Standard zur digitalen Sprachkommunikation, den sich die Funkamateure zu Eigen gemacht haben. Dieses Seminar richtet sich sowohl an wißbegierige Einsteiger als auch an bereits Fortgeschrittene. Folgende Themenbereiche werden angeschnitten und vertieft: Grundlagen zu DMR/Netzen, Hotspotlösungen, der Codeplug sowie der Aufbau eines MMDVM-Repeater. Voraussetzungen zur Teilnahme am Seminar bzw. besseren Verständnis des Repeateraufbaus sind, neben eventuell vorhandenen eigenen DMR-Geräten, ein eigenes Notebook zur Programmierung sowie Linux-Kenntnisse.

Interessenten für die Veranstaltung melden sich bitte verbindlich über die Webseite <https://www.darc.de/geschaeftsstelle/ausbildungszentrum/> an. Dort findet Ihr auch die Teilnahmebedingungen.

*Die Info stammt von der Homepage des DARC*

## **Vortrag „APRS – Was ist das und was kann ich damit machen?“ bei Amateurfunk Unterfranken e.V. in Würzburg**

Am 17. März findet beim Amateurfunk Unterfranken e.V. in Würzburg ein Vortrag zum Thema „APRS- Was ist das und was kann ich damit machen?“ statt. OM Bernd DH5IS wird über diese Betriebsart berichten, die das schon fast vergessene Packet Radio zur Grundlage hat. Es wird gezeigt, wie man mit relativ einfachen Mitteln QRV gehen kann. Wer sich schon einmal einen akustischen Überblick verschaffen will, stellt in FM die Frequenz 144,800 MHz ein und wird überrascht sein, wie viel dort gesendet wird.

*Die Info kommt von der Homepage des Amateurfunk Unterfranken e.V.*

### **3 Sonstige Meldungen:**

#### **Über 250 000 Schüler und Studenten sprachen bereits mit der ISS**

Seit seinem Start im Jahr 2000 haben innerhalb des Programms "Amateur Radio on the International Space Station", kurz ARISS, schon über 250 000 Schüler und Studenten über Amateurfunk mit Raumfahrern an Bord der Internationalen Raumstation ISS gesprochen. Darauf wies Erik López von der US-Raumfahrtbehörde NASA in einem Online-Beitrag hin. Über 1000 Schulen und Organisationen in 57 Ländern haben bislang am ARISS- Programm teilgenommen.

Während eines ISS-Überflugs sind Funksignale aus dem Orbit mit einfachen Mitteln auf der Downlink-Frequenz 145,800 MHz in FM frei empfangbar. Jeder ARISS- Funkkontakt macht dabei die tägliche Forschungsarbeit auf der Internationalen Raumstation in der Öffentlichkeit bekannter. So befassen sich Lehrer, Schüler sowie deren Eltern während einer mehrmonatigen Vorbereitungsphase umfangreich mit dem Leben und der Arbeit im Weltraum. Zudem hinterlasse der Funkkontakt mit den Raumfahrern bei den Schülern einen nachhaltigen Eindruck und nicht wenige würden sich daraufhin dafür entscheiden, ein technisch-naturwissenschaftliches Studium aufzunehmen. Die Beschäftigung mit dem Amateurfunk und der hierfür wichtigen Satellitenkommunikation vermittele zudem Grundlagen über drahtlose Technologien sowie über die für die Erforschung des Weltalls. Der Amateurfunkdienst sei so ein Wegbereiter für künftige Forscher und Techniker.

*Die Info kommt von der Zeitschrift FUNKAMATEUR und stammt aus dem Deutschlandrundspruch*

#### **Messplatzteam freut sich auf Euren Besuch am 7. April auf dem 3. Funktag Kassel**

In eineinhalb Monaten öffnet der dritte Funktag in Kassel seine Türen! Der DARC, nebst Verlag haben ein abwechslungsreiches Angebot und Rahmenprogramm für die Besucher vorbereitet. Ein Wiedersehen gibt es auch mit dem bekannten Team des Funkmessplatzes. Neu ist hier, dass sich Interessenten schon jetzt per E-Mail an [anmeldung@funkmessplatz.info](mailto:anmeldung@funkmessplatz.info) voranmelden können.

Des Weiteren sind bereits verschiedene Ausstellungen zu den Themen "Mobile Shacks", "Hamnet" und "Funkstörungen" sowie ein hochinteressantes Vortrags- und Bühnenprogramm in Vorbereitung.

*Die Info stammt aus dem Deutschlandrundspruch*

#### **Neue Händlervielfalt im kommerziellen Bereich am Funktag Kassel**

Nach den beiden sehr erfolgreichen Veranstaltungen und zahlreiche positive Rückmeldungen der vergangenen Jahre findet heuer am 7. April 2018 von 9 bis 16 Uhr zum dritten Mal statt der FUNKTAG KASSEL statt.

Insbesondere wurde für heuer der kommerzielle Bereich ausgebaut... so viel im Vorfeld! Der DARC, nebst Verlag, freuen sich sehr darüber, nun auch Icom (Europe), JVC KENWOOD, Hytera Mobilfunk, DIFONA Communication, Funktechnik Dathe, Benno Gallus, Büscher Flugversand und FUNKBOX Hard + Software begrüßen zu können. Den 3.000 erwarteten Besuchern wird damit ein erweitertes und vielfältigeres Angebot an Funktechnik und -equipment zur Verfügung stehen. Für die meisten Aussteller, die in den letzten zwei Jahren an der Messe teilgenommen haben, hat der FUNKTAG mittlerweile einen festen Platz im Veranstaltungskalender. Das vollständige Ausstellerverzeichnis ist zu finden in der Rubrik Aussteller unter: [www.funktag-kassel.de](http://www.funktag-kassel.de).

*Die Info stammt von der Homepage des DARC*

## **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-Rundpruch 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

## **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](mailto: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](http://www.darc.de/distrikte/b/02) unter „Aktuelles“ im „Rundsprucharchiv“ nachlesen.

## **Abschließend die Vorschau demnächst anstehender Termine:**

### **Februar:**

--- derzeit keinen weiteren Termine bekannt ---

### **März:**

- |                |        |   |
|----------------|--------|---|
| 2. – 4. März   |        | Funktionsträgerseminar in Baunatal  |
| 10. März       |        | Seminar „Digital Mobile Radio“ DMR in der Geschäftsstelle                                       |
| 10. – 11. März |        | Amateurfunktagung in München  |
| 13. März       | 20 Uhr | Vortrag über Gorilla-Plastik beim OV- Abend des OV Nürnberg-Süd B11                             |
| 16. – 18. März |        | Funktionsträgerseminar in Baunatal  |
| 17. März       | 15 Uhr | Vortrag „APRS – Was ist das und was kann ich damit machen?“ beim Amateurfunk Unterfranken DL0TP |

### **April:**

- |           |        |   |
|-----------|--------|---|
| 7. April  |        | 3. Funktag in Kassel  |
| 19. April | 10 Uhr | Amateurfunkprüfung bei der Bundesnetzagentur Nürnberg         |
| 21. April |        | Funkflohmarkt in Tettau                                       |
| 21. April |        | Seminar „Antennensimulation mit 4nec2“ in der Geschäftsstelle |
| 26. April |        | Jubiläumsfeier zum 40. Geburtstag des OV Nürnberg Nord (B25)  |

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.

Gäste parken bitte aufgrund der durchweichten Wiese des OV- Geländes auf den geschotterten Stellplätzen entlang der Längsseite des OV-Heim- Zauns, also hinter der asphaltiert befestigten Fläche links, da die Gefahr besteht, sich auf der rutschigen Wiese festzufahren und dabei nicht unerhebliche Flurschäden zu verursachen! Bitte nicht die asphaltierten und markierten Stellflächen direkt vor dem Tor nehmen, da diese Parkplätze des Hotels sind!

Das war der Rundspruch vom 25.02.2018. 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](http://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!