

## 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 09.09.2018. 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!

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

#### **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.

Das Seminar wendet sich an Anwender des Red Pitaya, die dieses Gerät kennenlernen oder ihre bisherigen Kenntnisse vertiefen wollen. Der Red Pitaya ist bei Funkamateuren durch viele Artikel inzwischen gut bekannt. Das Gerät eignet sich für Messungen in den verschiedensten Bereichen, so auch für Kurzwelle. Funkanwendungen mit Red Pitaya reichen von SSB-Transceivern mit GNU-Radio bis hin zu fertigen Anwendungen mit PowerSDR oder Quisk. Weiterhin wird das Seminar auch nach Möglichkeit auf die Entwicklung von FPGA eingehen – die hierfür erforderliche Entwicklungsumgebung steht den Teilnehmern innerhalb einer virtuellen Maschine über einen Netzwerkserver bereit.

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/](http://www.darc.de/geschaeftsstelle/ausbildungszentrum/) an. Dort sind auch die Teilnahmebedingungen aufgeführt.

*Die Info stammt von der Homepage des DARC*

## **Bericht des Magazins "Radioszene" über eine „kleine Anfrage der Fraktion DIE LINKE“**

Das Insidermagazin für Radiomacher "Radioszene" veröffentlichte unlängst wegen der „Kleinen Anfrage der Fraktion DIE LINKE“ zum Thema "Schutz der Ressource Elektromagnetische Umgebung" einen lesenswerten Beitrag im Internet. Bereits in der Vergangenheit hat dieses Internetmagazin wiederholt über die Störungen im Rundfunk- und Funkbereich berichtet und dabei auch DARC-Vorstandsmitglied Christian Entsfellner, DL3MBG, zur Thematik ausführlich zitiert.

Unter dem Titel "Frequenzstörung durch Billig-Elektronik: Anfrage der Fraktion „DIE LINKE“ im Bundestag" informiert das Magazin über insgesamt 21 Punkte, die im Zuge dieser kleinen Anfrage gestellt wurden. Die Bundesregierung informiert sich nun über den Zustand unserer elektromagnetischen Umgebung.

Federführend ist hierbei Ralph Lenkert, umweltpolitischer Sprecher und Sprecher für Forschungs- und Technologiepolitik für „DIE LINKE“ im Bundestag, der sich bereits mehrfach gegen Funkstörungen engagiert hat. So betonte er in der Bundestagssitzung vom 29.9.2016 (TOP 17 Elektromagnetische Verträglichkeit von Betriebsmitteln) die Wichtigkeit eines konsequent durchgeführten Funkschutzes für den Amateurfunkdienst und Rundfunkdienste und rief dazu auf, den fehlerhaften Entwurf des EMVG 2016 nicht anzunehmen, sondern nachzubessern.

Wer den Bericht bzw. die kleine Anfrage der Fraktion „DIE LINKE“ nachlesen möchte: Den Beitrag des Internetmagazins findet Ihr unter [www.radioszene.de/124771/radio-empfang-gestoert.html](http://www.radioszene.de/124771/radio-empfang-gestoert.html), die kleine Anfrage der Fraktion „DIE LINKE“ als Drucksache 19/3641 vom 31.7.2018 oder als PDF unter [dip21.bundestag.de/dip21/btd/19/036/1903641.pdf](http://dip21.bundestag.de/dip21/btd/19/036/1903641.pdf).

*Die Info stammt aus dem Deutschlandrundspruch*

## **EMVG: Antwort zur Kleinen Anfrage der Fraktion DIE LINKE ist eingetroffen**

Die Bundesregierung hat die „Kleine Anfrage“ der Fraktion „DIE LINKE“ zum Thema "Schutz der Ressource Elektromagnetische Umgebung" beantwortet. Dabei wurden insgesamt 21 Fragen beantwortet, die Auskunft über den Zustand unserer elektromagnetischen Umgebung geben.

Beispielsweise antwortete die Bundesregierung auf die Frage nach Kenntnissen über die allgemeine Entwicklung des "Man-made Noise", des unerwünschten elektromagnetischen Störsignalrauschen, das unter anderem im Bereich Amateurfunk auftritt: "Messungen der Bundesnetzagentur haben gezeigt, daß das gleichmäßige ("weiße") Rauschen des „Man-Made Noise“ heute tendenziell eher unterhalb der Werte der ITU-R Empfehlung P.372 liegt.

Anscheinend überwiegen hier die Maßnahmen zur Regulierung der EMV-Abstrahlung gegenüber der stark gestiegenen Anzahl potentieller Störquellen wie elektronische Geräte. Eine Ausnahme hiervon stellt der Kurzwellenbereich dar, wo es in einer potentiell ruhigen Umgebungen höhere Rauschwerte gibt als in der ITU-Empfehlung angenommen werden." Die vollständigen Antworten der Bundesregierung zur Kleinen Anfrage der Fraktion DIE LINKE findet Ihr, bei Interesse, auf der Webseite des Bundestags unter [dip21.bundestag.de/dip21/btd/19/038/1903837.pdf](http://dip21.bundestag.de/dip21/btd/19/038/1903837.pdf).

*Die Info stammt aus dem Deutschlandrundspruch*

## **ARISS-Schulkontakt mit Alexander Gerst, KF5ONO, wird in den Oktober verschoben**

Für den 1. September war ein Kontakt mit Alexander Gerst KF5ONO und der integrierten Gesamtschule Osterholz-Scharmbeck, zusammen mit dem Gymnasiums Soltau geplant.

Dieser Kontakt verschiebt sich nun in den Oktober hinein. Beide Schulen haben sich bereits sehr gut vorbereitet und hoffen nun, dass alles zum Termin optimal verläuft. Aktuelle Informationen zu diesen geplanten Schulkontakt erhaltet Ihr, bei Interesse, auf den Webseiten der IGS Osterholz-Scharmbeck unter [wiki.funkfreun.de/projekte/ariss-igs/](http://wiki.funkfreun.de/projekte/ariss-igs/) und der Homepage des Ortsverbands Walsrode (H02) unter [www.darc.de/der-club/distrikte/h/ortsverbaende/02/](http://www.darc.de/der-club/distrikte/h/ortsverbaende/02/), welcher die Funktechnik für den Kontakt zur Verfügung stellt.

*Die Info stammt aus dem Deutschlandrundspruch*

## **1 Meldung aus der Region:**

### **Vortrag zum Thema „PSK31 am OV-Abend des OV Nürnberg Süd B11**

Im Rahmen des OV-Abends des OV Nürnberg Süd (B11) findet am kommenden Dienstag, den 11.09.2018 ein Vortrag zum Thema "PSK31 mit dem Schwerpunkt auf Modulation und Codierung" statt. Dozent wird OM Günter DL3NBI sein.

Der Vortrag beginnt um 19:00 Uhr im OV-Lokal "Rupert-Stuben" in der Germersheimer Straße 118 in Nürnberg. Gäste sind zu diesem Vortrag herzlich willkommen.

*Die Info stammt von OM Maximilian DL8NAC (OVV B11) und kommt aus dem Frankenrundspruch*

## **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
- ⇒ 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](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 im Bereich Amateurfunk:**

### **September:**

- |                      |  |
|----------------------|--|
| noch heute           | UKW- Tagung in Weinheim  |
| 11. September 19 Uhr | Vortrag zum Thema PSK31 mit Schwerpunkt Modulation und Codierung am OV-Abend des OV Nürnberg Süd B11 |
| 24. – 26. September  | Funktionsträgerseminar in Baunatal   |

### **Oktober:**

- |                   |  |
|-------------------|--|
| 12. – 14. Oktober | Funktionsträgerseminar in Baunatal   |
| 13. – 14. Oktober | Bayerischer Bergtag in St. Englmar   |
| 27. Oktober       | Seminar „Red Pitaya – Messen, programmieren, funken, kennenlernen und vertiefen“ in der Geschäftsstelle des DARC in Baunatal |

### **Sonstige Termine:**

***Heute, Sonntag 09.09. ist Flohmarkt am Autohof Aurach und in der Abenberger Innenstadt.***

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 nach Möglichkeit auf dem OV- Gelände oder auf den geschotterten Stellplätzen entlang der Längsseite des OV-Heim- Zauns.

Das war der Rundspruch vom 09.09.2018. 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!