



**Rundspruch Nr. 45 der Kalenderwoche 45/2019**

veröffentlicht am 08. November 2019

---

Anträge und Meldungen bitten wir an die Redaktion zu senden:

BayernOst-Info@lists.darc.de

DARC Distrikt U Webseite

<http://www.darc.de/u>

Distriktvorsitzender U

Peter Frank DO1NPF

Referat Öffentlichkeitsarbeit

Gerd Aßmann DL7GA

Redaktionsschluss ist **Dienstag um 19:00** , Emailversand ist **Donnerstag 21:00**

---

Grüß Gott liebe Hörerinnen und Hörer, wir begrüßen alle Zuhörer und Leser des Distriktsrundspruch "Bayern-Ost". Ausdrücklich begrüßen wir auch alle Zuhörer, die noch keine Lizenz haben.

Die Rundspruchredaktion erhält alle wöchentlichen Eingangsmeldungen über das Postfach BayernOst Info. Diese Meldungen und Anregungen kommen aus den Ortsverbänden des Distrikt U und teilweise auch aus den Nachbardistrikten.

Der Rundspruch lebt von den Meldungen aus allen Ortsverbänden.

Bitte sendet Beiträge immer direkt an unser gemeinsames Redaktions-Postfach BayernOst-info@lists.darc.de - Alle Emails mit Endung **darc.de** sind automatisch zugelassen. Andere Adressen müssen erst einzeln registriert werden. Über diesen Weg können wir am schnellsten die Eingangsmeldungen erhalten.

Dieser Rundspruch ist auch als automatische Email erhältlich. Dazu muss nur ein Antrag mit der eigenen Emailadresse gestellt werden. Unsere Distriktswebseite enthält eine kurze Zusammenfassung aller Ereignisse der Region. Bitte reinschauen, es lohnt sich. Nicht Mitglieder haben aus rechtlichen Gründen nur einen eingeschränkten Zugriff auf die Webseite. Näheres dazu auf der Webseite des Distrikt U.

### **Zunächst eine Übersicht über eingegangene Meldungen**

- Regensburger OV Abend am 15.11.2019 mit Vortrag "Das fernste DX, das es je gab"
- Technikabende und Vorträge des OV Nürnberg Süd (B11)
- 100 Jahre Rundfunkgeschichte
- Teilnahme des DARC beim Roßtaler Martinimarkt
- Linux Presentation Day am 16. November 2019

**>> Und nun zu den einzelnen Meldungen.**



**Regensburger OV Abend am 15.11.2019 mit Vortrag "Das fernste DX, das es je gab"**

Der OV Abend von U13 im November findet am Freitag, den 15.11.2019 ab 20 Uhr im Gasthof Landgraf in Grünthal statt.

Hellmuth, DL2CH wird uns die Raumsonde "New Horizons" der NASA vorstellen. Sonden der NASA haben damit die neun "klassischen" Planeten von Merkur bis Pluto mindestens einmal besucht. New Horizons startete im Januar 2006 von der Erde mit der höchsten, je einer Sonde mitgegebenen Geschwindigkeit von etwa 14 km/sec. Dennoch war die Sonde bis Juli 2015, also 9 Jahre unterwegs, um den Planeten Pluto zu erreichen. Der Kleinplanet "Ultima Thule" im Kuipergürtel wurde im Januar 2019 erreicht, 13 Jahre nach dem Start. Die Lichtlaufzeit dorthin beträgt 6 Stunden.

Nach dem Vortrag sehen wir noch ein paar Eindrücke unserer U13 OV Fuchsjagd am letzten Oktober Wochenende.

Auch dieses Jahr wollen wir wieder unseren OV Abend im Dezember am Freitag, den 20.12.2019 mit einem gemeinsam Essen besonders gestalten: Die Anmeldung ist bereits an diesem Abend möglich.

Gäste sind immer herzlich willkommen!

Info: Tobias Christoph, DC3TC OVV Regensburg (U13)

**Technikabende und Vorträge des OV Nürnberg Süd (B11)**

Im Rahmen der OV-Abende des OV Nürnberg Süd B11 (immer am zweiten Dienstag im Monat) finden in unregelmäßigen Abständen Vorträge oder Technikabende statt.

Die Technikabende ermöglichen einem Mitglied oder Gast die Vorstellung eines technischen Themas anhand einer Beschreibung, mitgebrachter Exponate oder Bilder, aber ohne ausführliche PC-Präsentation. Die Dauer hält sich im Rahmen von 15 bis 60 Minuten und bezieht die Zuhörer in einer Diskussion von Anfang an mit ein. Den Zuhörern soll die Gelegenheit gegeben werden, durch ihre Fragen lenkend einzugreifen und eigene Erfahrungen einzubringen.

Die Vorträge gehen mit einer Dauer von 30 bis 120 Minuten deutlich tiefer in ein fest vorgegebenes technisches Thema und bestehen häufig aus einer umfangreichen PC-Präsentation. Der Vortragende beantwortet gerne auch Fragen zum Thema.

Hier die Termine und Themen:

Datum	Art	Thema	Referent
12.11.2019	V	Radioastronomie	Wilfried, DL9NAM
14.01.2020	V	Rauschen in der Nachrichtentechnik	Thomas, DL1NAW
11.02.2020	TA	Messungen mit dem VNA	Hans-Joachim, DL9NEE

TA=Technikabend / V=Vortrag

Technikabende und Vorträge beginnen um 19:00 Uhr.

Info: Maximilian Gebuhr, DL8NAC (OVV B11)



### **100 Jahre Rundfunkgeschichte**

Am Sonntag, 10. November um 11:00 Uhr wird Radio DARC auf 6,070 MHz einen Beitrag zur 100-jährigen Rundfunkgeschichte in Coburg senden. Interviewt wird dazu auch Karl-Heinz Holzberger, DC5WW (OVV B19).

Info: Rüdiger Treubert, DJ4KI (B30)

### **Teilnahme des DARC beim Roßtaler Martinimarkt**

Bereits zum 30. Mal beteiligen sich die Funkamateure des DARC beim Martini-Markt in Roßtal. Am Wochendende, 09./10. November 2019 jeweils von 10:00 bis 18:00 Uhr präsentieren die Mitglieder des OV Ansbach (B02) unser völkerverbindendes Hobby mit der Zielsetzung:

- Allgemeine Information über den DARC und dessen Leitbild zu geben
- Informationen über die Tätigkeiten der Funkamateure zu geben (auch hinsichtlich Notfunk und Katastrophenhilfe)
- Betrieb einer Funkstation mit einem für Roßtal genehmigten Sonderrufzeichen
- Live-Funkbetrieb, Deutschland- und Europaweit
- Demonstration von Morse-Telegrafiezeichen (Morse-Telegrafie ist seit 2014 Weltkulturerbe)

In diesem Jahr befinden wir uns mit dem neuen fränkischen HAM-Mobil in der Rathausgasse, rechts neben Zugang zum alten Rathaus. Alle Funkfreunde (w/m/d) sind herzlich eingeladen, den Martinimarkt zu besuchen und eventuell auch aktiv an unserer Präsentation mitzuwirken.

Info: Manfred Henninger, DJ7WB (OVV B02)

### **Linux Presentation Day am 16. November 2019**

Der Linux Presentation Day ist eine bundesweite Veranstaltung, auf der PC-Nutzer, die Linux noch nicht kennen, einen Einblick in den Umgang mit dem freien Betriebssystem bekommen können. Regionale Linux-User-Gruppen zeigen unterschiedliche Linux-Varianten in typischen Alltagssituationen, die auch ausprobiert werden können. Das Ziel der kostenlosen Veranstaltung ist es, den Besuchern bei der Beantwortung der Frage zu helfen, ob auch sie in Zukunft Linux nutzen wollen. Auch im Bereich Amateurfunk spielt Linux eine zunehmende Rolle (siehe CQ DL 02/2018).

Wie in den vergangenen Jahren beteiligt sich auch die Linux User Group Nürnberg (LUG Noris, [www.lug-noris.de](http://www.lug-noris.de)) wieder daran und zeigt, was mit Linux alles möglich ist.

Wo: Fablab Region Nürnberg (am neuen QTH), Schwabacher Straße 512 in 90763 Fürth

Wann: Samstag, 16. November 2019, 14:00 bis ca. 19:00 Uhr

Was:

- Linux zum Anfassen und Ausprobieren an verschiedenen Notebooks
- Hardware-Projekte u.a. mit Raspberry Pi
- Vorstellung unserer Freifunk-Aktivitäten

Und natürlich gibt es wieder Vorträge:

- Warum auf Linux umsteigen?
- Linux und Nachhaltigkeit
- IoT am Beispiel NodeMCU
- Vorstellung der beiden Kiwi-SDRs an der Technischen Hochschule Nürnberg

Die LUG Nürnberg freut sich auf Euren Besuch. Spezielle Computerkenntnisse sind nicht erforderlich. Das alles ist selbstverständlich kostenlos und unverbindlich.

Info: Jürgen Körner (SWL) / Linux User Group Nürnberg



**Termine und Veranstaltungen im Distrikt Bayern-Ost**

**OV-Abende Vorschau:**

**Donnerstag, 07.11.2019**

20:00 Uhr U27 Altes Schulhaus Münchshofen

**Freitag, 08.11.2019**

20:00 Uhr U09 OV-Heim Gasthof Kulm

20:00 Uhr U11 Gasthof Knott, Jacking 1, Tiefenbach bei Passau

20:00 Uhr U24 Geibenstätten bei Neustadt/Donau, Pechlerberg

19:30 Uhr U29 Sport-Center Mielke, Bayernstraße 23, 93128 Regenstauf

**Samstag, 09.11.2019**

20:00 Uhr U02 Gasthaus Loderbauer in Bärndorf bei Regen

19:30 Uhr U23 Königl. Bay. Forsthaus (früher Hotel Ratsstüberl) in Waldsassen

**Mittwoch, 13.11.2019**

20:00 Uhr U12 Gasthaus "Brunner-Bräu" in Spanberg

**Freitag, 15.11.2019**

20:00 Uhr U07 Gasthof Reitinger in Landau

19:30 Uhr U13 Landgasthof Landgraf, Keilberger Str. 8, Grünthal/Wenzenbach

19:30 Uhr U19 Gasthaus Haiböck

19:30 Uhr U30 Il Localino, Klosterstrasse 10, 94060 Pocking

Hier sind nur die OV-Abende aufgeführt, wie sie uns auf der Distriktsversammlung mitgeteilt wurden bzw. die aus den DARC-OV-Webseiten recherchiert werden konnten. Daher sind alle Termine ohne Gewähr. Sollten hier Änderungen oder Ergänzungen gewünscht sein, bitten wir um Mitteilung per Email an den Email-Verteiler.

**>> Weitere regelmäßige Termine:**

**Jeden Sonntag und Feiertag**

10:00 Uhr U15 Technischer Frühschoppen bei den Waldvogelfreunden am Feuerhof neben Funkturm

**Jeden Dienstag**

19:00 Uhr U01 Clubstationstreff an DL0AO

**Jeden Donnerstag**

20:00 Uhr U27 im Clubheim "Alte Schule" in Münchshofen

**Jeden Freitag**

19:30 Uhr U10 an der Clubstation DL0NM auf dem Maria-Hilf-Berg neben der Sternwarte



**OV-Aktivitäten:**

**Jeden Donnerstag**

20:00 Uhr U07 OV-Runde über DB0SL auf 145.700 MHz

**Jeden Sonntag**

10:00 Uhr U04 OV-Runde im 10-m-Band auf 29.050 MHz SSB/FM  
10:00 Uhr U06 OV Runde auf 145.325 MHz  
10:00 Uhr U13 OV-Runde über DB0RP auf 438.900 MHz  
10:00 Uhr U14 OV-Runde im 10-m-Band auf 28.810 MHz in SSB  
10:30 Uhr U21 OV-Runde über DB0LP auf 439.325 MHz  
10:00 Uhr U27 OV-Runde auf 438.600 MHz

**Jeden Montag**

10:00 Uhr U06 OV-Runde auf 3.615 MHz

**Notfunkrunde**

Am jeweils ersten Mittwoch eines Monats findet die Distrikt U Notfunkrunde statt. Ausgerichtet wird diese von der Notfunkgruppe Landshut. Beginn ist um 20:00 Uhr auf DB0ERG 439.350 MHz.

**Sonder DOK**

70AFUG mit Sondercall DL70AFUG: 70. Geburtstages des Amateurfunkgesetzes in Deutschland

**Terminmeldungen in der Kurzübersicht**

**November 2019**

09. - 10. 11. Roßtaler Martinimarkt  
10. 11. 100 Jahre Rundfunkgeschichte bei Radio DARC  
12. 11. Vortrag des OV Nürnberg Süd (B11): Radioastronomie  
16. 11. Linux Presentation Day Fablab Fürth



**Sendetermine / Internet / Kontaktdaten**

Der Bayern-Ost-Rundspruch wird ausgesendet

- Donnerstags ab 19:00 Uhr über die Relais:  
Regensburg, DB0TK auf 145.750 MHz  
Regensburg, DB0RP auf 438.900 MHz  
Landau, DB0SL auf 145.700 MHz  
ggf. Übertragung per Echolink auf Relais Amberg, DB0CJ auf 438,875 MHz
- Freitags ab 19:00 Uhr über das Relais:  
Cham, DB0YC auf 145.637.5 MHz

Der gesamte Rundspruch mit ausführlichem Text ist am Folgetag nach dem Funkrundspruch als Email Abo und im Internet unter Distrikt U abrufbar. Hier sind auch die OV-Termine, die Terminvorschau und die Sendetermine einzeln aufgeführt.

Ich bedanke mich fürs Zuhören und wünsche allen einen guten Abend und ein erholsames Wochenende.

Hier war (Rufzeichen) an der Clubstation (Station). AWDH bis zum nächsten Rundspruch am Donnerstag/Freitag ab 19:00 Uhr auf dieser QRG.



## Allgemeine Informationen (Anhang)

Alle aktuelle und archivierte Rundsprüche sind online verfügbar auf der Webseite des Distrikt U.

Link: <http://www.darc.de/der-club/distrikte/u/#c169665>

### Notfunkfrequenzen

Von den Amateurfunkverbänden der IARU wurden Center of Activity (CoA) für den Notfunk festgelegt. Die IARU hat bei der Festlegung der CoA-Frequenzen die unterschiedlichen gesetzlichen Bestimmungen der drei Regionen berücksichtigt, was zu teilweise unterschiedlichen Notfunk-CoA-Frequenzen in den drei IARU Regionen führte. Stationen, die sich mit Notfunk befassen, sollten auf oder in der Nähe dieser Frequenzen zu finden sein.

### COA Frequenzen international (LSB)

#### Region 1

3.760 kHz [LSB]

7.110 kHz [LSB]

#### Region 2

3.750 oder 3.895 kHz [LSB]

7.060, 7.240 oder 7.290 kHz [LSB]

#### Region 3

3.600 kHz [LSB]

7.110 kHz [LSB]

### Weltweit (in USB)

14.300 MHz

18.160 MHz

21.360 MHz

### Notfunkfrequenzen national (DL)

3.643 MHz (LSB)

Notfunkrundspruch und -runden

145.500 MHz (FM)

Anruffrequenz mobil

433.500 MHz (FM)

Anruffrequenz international

Für lokale oder regionale Ereignisse und Notrufe sollten auch die örtlichen OV-Frequenzen berücksichtigt werden.

Info: Michael Becker, DJ9OZ - Not- und Katastrophenfunk



### **Amateurfunkprüfungen bei der BNetzA in Nürnberg**

Die nächsten AFU-Prüfungen bei der BNetzA in Nürnberg finden statt am:

07.11.2019 um 10 Uhr

### **Anmeldungen zur Amateurfunkprüfung in Nürnberg**

Eine Anmeldung zur Amateurfunkprüfung in Nürnberg ist jederzeit möglich. Diese ist mit Angabe des gewünschten Prüfungstermins an die BNetzA nach Dortmund zu Händen der Sachbearbeiter Michaela Stens und Carsten Fiene zu senden.

#### **Kontaktdaten:**

### **Bundesnetzagentur, Außenstelle Dortmund**

Dienstleistungszentrum 10  
Alter Hellweg 56  
44379 Dortmund

E-Mail: [Dort10-Pruefung@BNetzA.de](mailto:Dort10-Pruefung@BNetzA.de)  
Telefax: 0231 9955-180

Carsten Fiene, Telefon: 0231 9955-122

Michaela Stens, Telefon: 0231 9955-276

Info: Eckhard Kraus, DH1NEK (B11) / Prüfungsbeisitzer

### **Schnelle Hilfe bei Funkstörungen**

Bei Problemen im Funkbetrieb durch Funkstörungen von oder bei Nachbarn kann der Funkmessdienst der Bundesnetzagentur unter der bundesweit einheitlichen Telefonnummer 04821 895555 verständigt werden. Um eine gütliche Einigung zu erzielen, sollte im Störfall davon Gebrauch gemacht werden. Die BNetzA weist darauf hin, dass die Bearbeitung von Störfällen für denjenigen, der eine Störung meldet, im Regelfall kostenlos ist.

### **Fragenkataloge der BNetzA**

Die von der BNetzA Mainz herausgegebenen Fragenkataloge mit Musterfragen zu den Amateurfunkprüfungen können bezogen werden von:

Bundesnetzagentur, Außenstelle Erfurt

Druckschriftenversand / Horst Reimann, DL4ARI  
Zeppelinstraße 16            Telefon: 0361 7398-272  
99096 Erfurt                 Telefax: 0361 7398-180

E-Mail: [druckschriften.versand@bnetza.de](mailto:druckschriften.versand@bnetza.de)

### **Im Internet sind Fragenkataloge als PDF-Dokument erhältlich**

Internet: Bundesnetzagentur => Telekommunikation => Unternehmen => Amateurfunk

### **Neue Formulare der BNetzA**

Seit November 2016 gibt es ein neues Formular zum "Antrag auf Zulassung zur Amateurfunkprüfung" und "Zulassung zur Teilnahme am Amateurfunkdienst". Damit kann man sich also zur Prüfung anmelden und gleichzeitig ein Rufzeichen beantragen.

Auch seit November 2016 gibt es ein neues Formular zum "Antrag auf Zuteilung eines Ausbildungsrufzeichens". Das war bisher formlos möglich. Nun bittet die BNetzA darum, dieses Formular zu benutzen. Man findet die beiden neuen Formulare auf der Webseite der BNetzA.