

-----  
\*  
\* \*           **DARC-Distrikt Baden**           **Die Rundspruchredaktion**  
\* D \*           Redaktion:  
\*           \*           Uwe DH0GSU \*\*\* Martin DH1GB \*\*\* Michael DK7MF  
\* A R \*           -----  
\*           \*           Redakteur der Woche: Michael DK7MF  
\* C \*  
\* \*           Email: [infobrsbaden@gmail.com](mailto:infobrsbaden@gmail.com)  
\*  
-----

## **Baden-Rundspruch 46/2017**

Freigabe für Rundspruchsendungen ab Freitag, 17.11.2017  
-----

### **Diesmal im Rundspruch:**

- \*\*\*    OV Weinheim (A20): Amateurfunk 4.0
  - \*\*\*    OV Kraichgau (A22): Platzierung SSB Fieldday
  - \*\*\*    IG Amateurfunk Mannheim e.V.: Melibokus-Wanderung 6.1.2018
- 

### **Zur Erinnerung**

- \*\*\*    Distrikts-Servicetag Nord 2017 am 25.11.2017
  - \*\*\*    Ergänzende Informationen zum EMV-Praxisworkshop
  - \*\*\*    OV Selbstbau (A55): 1. Hüfinger-Selbstbau-Seminar
- 

### **Blick über die Distriktsgrenzen**

Heute keine Meldung  
-----

### **Was sonst noch interessiert**

- \*\*\*    Distrikt Shop des Distriktes Niedersachsen
  - \*\*\*    RADIO DARC: Das wöchentliche Radioprogramm des Vereins
- 

### **Termine**

- \*\*\*    Aktuelle Termine und Mitgliederversammlungen
-

## OV Weinheim (A20): Amateurfunk 4.0

Es ist modern geworden, die Zukunftsorientierung eines Begriffs zur Bezeichnung einer Entwicklung mit der Endung "4.0" zu unterstreichen. Für die rasante Digitalisierung unseres Hobbies könnten wir deshalb auch die Bezeichnung "Amateurfunk 4.0" verwenden, um das Spezifische am Amateurfunk in Zeiten der "Vierten Industriellen Revolution" zu benennen. Hauptmerkmal dieser Entwicklung ist der Einsatz von Computern in sehr vielen Teilbereichen unseres Hobbies. So kann man durchaus einen modernen Transceiver als ein "embedded system" begreifen, das über Antennen mit der Außenwelt kommuniziert. Dieses embedded system besteht aus modernster Hardware mit einem im Kern sich befindlichen Computer und einer Unmenge an Software.

Die Konstruktion von Hardware war in den vergangenen hundert Jahren eines der Hauptziele unseres Hobbies. Die Zukunft gehört aber mehr und mehr der Konstruktion der steuernden Software. Um auch hierfür die Grundlagen im OV Weinheim zu schaffen, beginnt aktuell der vierte Workshop, in dem sich die Teilnehmer genau mit diesem Thema beschäftigen. Der Workshop läuft unter dem Titel "Raspberry und Python-Workshop für Anfänger". Der Workshop findet samstags von 10:00 bis 13:00 Uhr im Wasserhaus statt und wird voraussichtlich bis Ende September 2018 dauern. Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer werden dabei recht tief in die angewandte Informatik einsteigen, mit dem Ziel, embedded systems entwickeln zu können. Der Workshop ist auch live über Skype empfangbar.

Durch intensive Öffentlichkeitsarbeit im OV Weinheim und in der lokalen Presse haben sich ca. 20 Teilnehmerinnen und Teilnehmer im Alter zwischen zehn und 80 Jahren



zusammengefunden. Die Anwendungsbeispiele werden situationsgerecht an die Wünsche und Fähigkeiten der Teilnehmer angepasst mit dem Fokus auf Anwendungsfälle aus dem Amateurfunk und den Aufgabenstellungen aus den MINT-Fächern der Sekundarstufen I und II.

Details über die geplanten Themen gibt es auf <http://www.dl0wh.de>.

vy de 73 Alfred DJ8AZ, OVV A20



Bilder DM4ZZ: Das Wasserhaus platzt schier aus allen Nähten.

## OV Kraichgau (A22): Platzierung SSB Fieldday

In der vergangenen Woche wurden die Endergebnisse des DARC SSB Fieldday 2017 veröffentlicht. Die Kraichgauer Funkamateure (A22) erzielten in Teamleistung einen respektablen 5. Platz. Beachtlich diesmal, in welcher greifbarer Nähe die Plätze 4 und 3 waren. Doch wie heißt es so schön: Dabei sein ist alles. Wir gratulieren den Erstplatzierten und freuen uns auf den nächsten September!

73 aus dem Kraichgau

### **Portable, multi operator, low power, non-assisted**

Platz	Rufzeichen	DOK	QSOs	Multi	Endpunktzahl	Abzüge
1	DL0LA/P	U08	728	129	315 534	-1.7%
2	DK0MN/P	C12	725	119	301 189	-1.7%
3	DF0WA/P	T13	526	107	196 345	-5.1%
4	DB0HY/P	C01	613	92	194 396	-2.2%
5	DL0FD/P	A22	653	89	194 287	-2.7%
6	DL0GD/P	H04	615	92	189 336	-3.9%
7	DA3X/P	R01	568	95	183 445	-2.3%
8	DP6M/P	A24	505	103	182 413	-2.1%
9	DF0TX/P	E38	613	86	179 224	-2.6%
10	DL0EI/P	G26	491	91	154 518	-3.5%

## IG Amateurfunk Mannheim e.V.: Wanderung zum Melibokus am 6.1.2018

Passend zum neuen Jahr findet wieder unsere traditionelle Wanderung zum Melibokus statt. Wir treffen uns am 06.01.2018 um 10:00 Uhr auf dem Parkplatz des Netto-Marktes in der Platanenallee 3 in Zwingenberg und wandern dann zusammen zum Melibokus. Oben angekommen kehren wir in die Gaststätte ein, um uns zu stärken.

Teilnehmen darf jeder, der Lust auf einen geselligen Nachmittag hat. Gäste sind herzlich willkommen. Eine Voranmeldung wäre nett, um niemanden vor Ort zu vergessen. Bei Interesse eine kurze Mail an [info@dm6a.de](mailto:info@dm6a.de) senden, natürlich ist die Teilnahme kostenlos.

vy 73 de DM6A

## Zur Erinnerung

### Distrikts-Servicetag Nord 2017

Der Distrikts-Servicetag Nord findet am 25.11.2017 im Justus-Knecht-Gymnasium in Bruchsal statt. Weitere Details findet Ihr in der Einladung angehängt als PDF-Datei an den Rundspruch oder auf der [Distrikts-Seite](#).

## Ergänzende Informationen zum EMV-Praxisworkshop "Breitbandstörer Schaltnetzteil"

Störemissionen von Schaltnetzteilen, Energiesparlampen, Foto-Voltaik-Anlagen und PLC verderben Funkamateuren und Radiohörern immer mehr den Spaß an der Kurzwelle. Ein guter Grund, der zunehmenden elektromagnetischen Umweltverschmutzung des Radiospektrums etwas Aufmerksamkeit zu widmen und ihr entgegenzuwirken. Schaltnetzteile haben nicht zuletzt durch die Vorgaben in den Energiespargesetzen lineargeregelte Stromversorgungen weitgehend verdrängt. Billige chinesische Steckernetzteile, die unsere europäischen Anforderungen bezüglich

Störemission nicht entfernt einhalten, wirken oft als Breitbandstörsender. Das wollen wir uns im Rahmen des Workshops einmal näher betrachten.

Teil 1 am Morgen: Einführung in das Thema mit dem Hintergrundwissen zum Verständnis der Entstehung von Störungen in Schaltnetzteilen

Teil 2 Praxisworkshop am Mittag: Mit einer Netznachbildung und dem Spektrumanalyzer werden wir vergleichende Störbewertungen von leitungsgebundenen Störsemissionen von Schaltnetzteilen und Energiesparlampen vornehmen.

Jeder Teilnehmer ist eingeladen, eigene Schaltnetzteile, Energiesparlampen und LED-Leuchten mitzubringen, die wir gemeinsam testen.

73 Günter DL4ZAO

### **OV Selbstbau (A55): 1. Hüfinger-Selbstbau-Seminar**

Am 9.- 10. Dezember 2017 findet das 1. Hüfinger Selbstbau-Seminar in der Lucian-Reich-Schule in Hüfingen (in der Nähe von Donaueschingen) statt. Auch diesmal erwartet die Teilnehmer interessante Bauprojekte und dazu passende Vorträge.

Alle Informationen findet ihr in der anhängenden PDF.

### **Blick über die Distriktsgrenzen**

Heute keine Meldung

### **Was sonst noch interessiert**

#### **Distrikt Shop des Distriktes Niedersachsen**

Alle DARC-Mitglieder, Ortsverbände, Distrikte und Referate können im [Shop des Distriktes Niedersachsen](#) Vereinsartikel bestellen, die der DARC Verlag aus Kostengründen nicht mehr anbietet.

#### **RADIO DARC - Das wöchentliche Radioprogramm des Vereins**

RADIO DARC sendet seine Hauptsendung sonntags ab 11 Uhr MESZ (09:00 UTC) auf 6.070 kHz AM im 49-m-Rundfunkband, Infos gibt es unter <https://www.darc.de/nachrichten/radio-darc/>.

Wer die Aussendung verpasst hat, kann Mitschnitte vergangener Sendungen auf <http://www.alximedia.de/radio/> anhören.

### **Aktuelle Termine und Mitgliederversammlungen**

#### **November**

25.11.2017 [Distrikts-Servicetag](#) Nord 2017 in Bruchsal

25.11.2017 [OV Kraichgau \(A22\)](#): Kids for Future in Kraichtal  
Menzingen (Elektronik basteln)

## Dezember

- 01.12.2017 [OV Freiburg \(A05\)](#): Funkamateure demonstrieren den Notfunkkoffer im „Walter-Pfister-Clubheim“.
- 02.12.2017 Hausmesse bei [WiMo](#), 10:00 bis 16:00 Uhr
- 03.12.2017 [OV Balingen \(P30\)](#): Tag der Begegnung Balingen-Weilstetten
- 03.12.2017 [Konstanzer Amateur-Radio-Club e.V.](#): Adventskaffee
- 09.-10.12.17 [OV Selbstbau \(A55\)](#): 1. Hüfinger-Selbstbau-Seminar

Soweit die heutigen Meldungen des Badenrundspruches.

73 de Michael DK7MF

---

## **Zur Information hier weitere Termine:** (nicht vorlesen)

### Dezember

- 16.12.2017 [OV Pfullendorf \(A48\)](#): Weihnachtsfeier, im Deutschen Kaiser in Pfullendorf
- 16.12.2017 [OV Kraichgau \(A22\)](#): Kids for Future in Kraichtal Menzingen (Elektronik basteln)
- 30.12.2017 [OV Kraichgau \(A22\)](#): 17. Kraichgau FM Session, Informationen auf der [A22-Homepage](#)

---

**Alle Angaben ohne Gewähr, Änderungen durch die Veranstalter und festgestellte Fehler bitte der Redaktion mitteilen.**

Bitte alle zur Veröffentlichung bestimmten Meldungen für die nächste Ausgabe möglichst per Email an das Redaktionsteam via [infobrsbaden@gmail.com](mailto:infobrsbaden@gmail.com), so dass sie bis zum **Mittwochabend 19 Uhr** vorliegen.

Veranstaltungen am Wochenende müssen also etwa **2 Wochen vorher** eingehen, damit sie berücksichtigt werden können!

Der Badenrundspruch wird ja Sonntags verlesen ...

Denkt bitte an die Vorgabe für Fotos (< 300KB). Je nach Programm, die Bilder bitte bearbeiten oder vorher eine Auflösung wählen, die nicht so viel Speicherplatz benötigt (wg. Email-Postfach).

Und vielleicht noch ein kleiner Hinweis, der uns die Arbeit erleichtert: Beginnt eure Meldung mit Angabe von OV und DOK, z.B. **OV Weinheim (A20): Thema des Beitrages**

---

**Der Badenrundspruch wird ausgestrahlt:**

<b>So 09.00</b>	DK0KSR	145,750 FM (via DB0ZF)	DLR/DIS/LOK
		438.900 FM (via DB0FB)	DLR/DIS/LOK
		439,175 FM (via DB0DB)	DLR/DIS/LOK
		1270 ATV (via F5ZEW)	DLR/DIS/LOK
		2439 ATV (via DB0ZF)	DLR/DIS/LOK
	DLØIM/DF1IAO	3,655MHz SSB	DLR/DIS/LOK
	DF1IV	145,625 FM (via DBØZH)	DLR/DIS/LOK
	DF1IAO	145,675 FM (via DBØUK)	DLR/DIS/LOK
<b>So 10.30</b>	DJ2HL	145,675 FM (via DB0YH)	DLR/DIS/LOK
<b>Mo 19.00</b>	DL0CWF	3,565MHz CW	

---