

-----  
\*  
\* \*           **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 43/2017**

Freigabe für Rundspruchsendungen ab Freitag, 27.10.2017  
-----

### **Diesmal im Rundspruch:**

\*\*\*    OV Lahr (A08): Neuer DMR-Repeater  
\*\*\*    OV Tauber-Franken (A46): Änderungen bei DB0SC  
\*\*\*    OV Walzbachtal-Bretten (A36): Besuch des KKW Philippsburg  
\*\*\*    Breisgauer Funkamateure auf den Science Days  
\*\*\*    Distrikts-Servicetag Nord 2017 am 25.11.2017  
-----

### **Zur Erinnerung**

Heute keine Meldung  
-----

### **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 Lahr (A08): In Lahr wird jetzt digital gefunkt!



Seit Samstagmorgen, den 14.10.2017 11:00Uhr, läuft auf dem Lahrer Relaisstandort von DB0LHR auf dem Schutterlindenberg nun auch ein Selbstbau-DMR-Repeater. Der von zwei OM aus dem OV-Lahr gebaute und zur Verfügung gestellte Repeater arbeitet mit zwei Betriebsfunkgeräten und der bekannten MMDVM-Software im Brandmeister-DMR-Netz. Der Repeater sendet auf 438,550MHz mit einer Ablage von -7,6 MHz, der ColorCode ist netztypisch 1. Die statischen Talkgroups können auf <https://brandmeister.network/?page=repeater&id=262716> abgerufen werden. Die analogen FM-Phonie-Relais (70cm + 2m) bleiben jedoch ebenfalls unverändert am Netz.

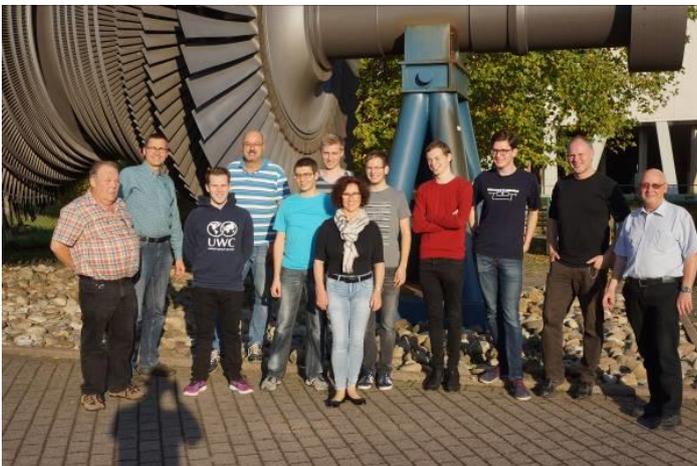
Wir hoffen auf nette Gespräche und wünschen den Nutzern viel Spaß in der „neuen“ digitalen Welt, 73 de Christoph DO2CR

### OV Tauber-Franken (A46): Änderungen bei DB0SC

Unser Relais DB0SC wird seit dem 14.10.2017 mit einem CTCSS Subton von 91.5Hz im Empfänger wie auch im Sender betrieben und es kann jetzt auch Betrieb in C4FM gemacht werden.

73 Simon DL1SP, OVV A46

### OV Walzbachtal-Bretten (A36): Besuch des KKW Philippsburg



Mit über einem halben Jahr Verspätung besuchten wir am 16.10.2017 das Kernkraftwerk in Philippsburg. Nach einem interessanten Vortrag über Kern- und alternative Energie ging es in zwei Gruppen auf Erkundungstour. Zunächst ging es in einen der beiden 153m hohen Kühltürme. Unvorstellbar welche Wassermassen hier drin bewegt werden. Nach

mehreren Sicherheitskontrollen ging es dann direkt in das Reaktorgebäude. Dort gab es dann einen direkten Blick in das Abklingbecken mit den alten Brennstäben und auf die Beladungsanlage der Castorbehälter. Nach dem passieren der Schleuse beendeten wir den Rundgang im Maschinenhaus mit der mächtigen Turbine.

Auch für 2018 haben wir bereits eine Idee, näheres kommt bald,  
73 Ralf DF9IK, OVV A36

## Breisgauer Funkamateure auf den Science Days

Vom 19. bis zum 21. Oktober begeisterten und faszinierten einmal mehr die „science days“ im Europa Park die jungen Menschen mit zahlreichen Aktionen und Vorträgen aus Wissenschaft und Forschung. Fast schon einer Institution gleich einmal mehr mit dabei, die Funkamateure aus den Ortsverbänden Freiburg (A05), Emmendingen (A16) und Kaiserstuhl (A33) sowie dem Ortsverband Markgräflerland (A47). Unter der Gesamtorganisation des Jugendleiters des OV Freiburg, Kay DK4KAY, fanden sich an den drei „science days“-Tagen rund 30 Helfer zusammen, um dem diesjährigen Motto „Der Mensch“ mit interessanten Bastelprojekten sowie der Kommunikation der Menschen via Amateurfunk gerecht zu werden.

Vorausgegangen war ein eigens für diese Veranstaltung konstruierter elektronischer Pulsmesser. Ein ehrgeiziges und aufwendiges Projekt, das in monatelanger Entwicklungsarbeit von Roland DC1GF bis zur funktionalen Reife in Perfektion umgesetzt worden war. Und so saßen an 7 Bastelplätzen zahlreiche junge Leute, lernten elektronische Bauteile kennen, fügten diese korrekt



auf den Platinen zusammen und garantierten deren elektrisches Zusammenspiel durch ordnungsgemäße Lötarbeiten. Durch Fingerauflegen auf die entsprechenden Kontakte konnte nun der Puls der stolzen Bastler oder auch eines jeden anderen gemessen werden. Entsprechend dem Motto „Der Mensch“ kam hier moderne Technik mit einem typischen menschlichen Verhalten, dem Pulsschlag, zusammen. Interessante Erkenntnis: Auch die Mädchen bastelten und löteteten ihren Pulsmesser und widmen sich der früheren Männerdomäne, der Elektronik!

Bild: Organisator Kay DK4KAY (stehend) und der Entwickler des elektronischen Pulsmessers Roland DC1GF mit einem der jugendlichen Bastler an Platine und LötKolben.

Aber „Der Mensch“ praktiziert auch die Kommunikation als ein durchaus normales Verhalten. Die Funkamateure demonstrierten dies auf ihre Art: Durch den Bau einer Morsetaste als weiteres Bastelexperiment auf ihrem „science days“-Stand. Denn sozusagen als erste „digitale“ Nachrichtenübertragung dienten und dienen auch heute noch in der modernen Welt der Datenübertragung die Morsezeichen als Verbindung der Menschen untereinander. Sind die Funkbedingungen noch so schlecht, die Morsezeichen kommen fast immer durch.

Letztendlich wurde dies auch in der Praxis demonstriert, da die Funker sowohl eine Kurzwellen- als auch eine Ultrakurzwellenfunkstation an ihrem Stand für Vorführzwecke betrieben. Neben dem Elektronikbasteln wurde so auch die weitere

Faszination dieses Hobbys, die



der Völkerverständigung, in der Praxis gezeigt. Das Ziel der „science days“, Wissenschaft und Technik für jeden greifbar und interessant zu machen, ist den Funkamateuren auch in diesem Jahr mehr als anschaulich gelungen. Rund 150 Bausätze wurden von den Kindern und Jugendlichen in der „Europa Park-Arena“ zusammen gesetzt.

Bild: Insbesondere die Mädchen zeigten sich am Elektronikbasteln stark interessiert, immer kompetent betreut von Heinrich DK8GL (A16, vorne rechts) und Egon DL2GDE (A05 2.v.r.)

Horst DK3GV, Pressewart OV Freiburg (A05)

### **Distrikts-Servicetag Nord 2017**

Der Distrikts-Servicetag Nord findet am 25.11.2017 im Justus-Knecht-Gymnasium in Bruchsal statt. Geplant sind folgende Themen: Ham-Net, Störungen durch Netzteile und ein Webmasterseminar. Beginn um 9:30 Uhr. Für das leibliche Wohl sorgt die Amateurfunk AG der Schule. Um Anmeldung wird gebeten. Weitere Details findet Ihr in der Einladung angehängt als PDF-Datei an den Rundspruch oder auf der [Distrikts-Seite](#).

73 de Andi DD8IL Stv. DV Baden (A)

### **Zur Erinnerung**

Heute keine Meldung

### **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

- 03.11.2017      [OV Freiburg \(A05\)](#): 18 Uhr Start des Lizenzkurses im „Walter-Pfister-Clubheim“ auf dem Flugplatzgelände.
- 10.-12.11.17    DARC Mitgliederversammlung
- 25.11.2017      [Distrikts-Servicetag](#) Nord 2017 in Bruchsal

Soweit die heutigen Meldungen des Badenrundspruches.

73 de Michael DK7MF

---

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

### Dezember

- 03.12.2017      [OV Balingen \(P30\)](#): Tag der Begegnung Balingen-Weilstetten
- 16.12.2017      [OV Pfullendorf \(A48\)](#): Weihnachtsfeier, im Deutschen Kaiser in Pfullendorf
- 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
<b>So 10.30</b>	DF1IV	145,625 FM (via DBØZH)	DLR/DIS/LOK
	DF1IAO	145,675 FM (via DBØUK)	DLR/DIS/LOK
	DJ2HL	145,675 FM (via DBØYH)	DLR/DIS/LOK
<b>Mo 19.00</b>	DL0CWF	3,565MHz CW	

---