

-----  
\*  
\* \*           **DARC-Distrikt Baden**           **Die Rundspruchredaktion**  
\* D \*           Redaktion:  
\*           \*           Uwe DH0GSU \*\*\* Martin DH1GB \*\*\* Achim DL4IG  
\* A R \*           -----  
\*           \*           Redakteur der Woche: Martin, DH1GB  
\* C \*  
\* \*           Email: [infobrsbaden@gmail.com](mailto:infobrsbaden@gmail.com)  
\*  
-----

## **Baden-Rundspruch 48/2018**

Freigabe für Rundspruchsendungen ab Freitag, 30.11.2018

### **Diesmal im Rundspruch**

\*\*\*    OV Freiburg (A05): Erfolgreicher Start des „TechniClub“  
\*\*\*    OV Weinheim (A20): Zwei aktuelle Vorträge über Digitalisierung  
\*\*\*    KARC e.V.: Einladung Adventskaffee

### **Zur Erinnerung**

\*\*\*    „Gruß an Bord“: Weihnachtsgrüße an Seeleute in aller Welt auf  
      NDR Info

### **Was sonst noch Interessiert**

\*\*\*    *YL-Event OL88YL im August 2019*  
\*\*\*    *Auszüge aus dem DX-MB*

### **Blick über die Distriktsgrenzen**

\*\*\*    *Frequenzwechsel beim Rossberg-Relais*

### **Termine:**

\*\*\*    Aktuelle Termine und Mitgliederversammlungen  
=====

## Die Meldungen für diese Woche:

### OV Freiburg (A05): Erfolgreicher Start des „TechniClub“

Am Samstag, den 24. November, startete im „Walter Pfister-Clubheim“ der Freiburger Funkamateure auf dem Gelände des Freiburger Flugplatzes ein weiteres Mal der „TechniClub“. Eine mittlerweile zur Institution gewordene Veranstaltung, die insbesondere junge Menschen durch anspruchsvolle Bastelprojekte bei mehreren intensiven Bastelnachmittagen an die Faszination Elektronik heranführt.

So macht Elektronikbasteln Spaß!

Rund 12 Teilnehmer im Alter von 10 bis 15 Jahren, darunter auch ein Mädchen, gaben sich am ersten Bastelnachmittag dem Bau einer Morsetaste hin. Bevor aber der heiße LötKolben zum Einsatz kam, lernten die möglichen Nachwuchselektroniker nicht nur den richtigen Umgang mit dem LötKolben, sondern auch die verschiedenen elektronischen Bauteile, wie Widerstände, Transistoren, Kondensatoren und anderes mehr, kennen. Alles unter der federführenden Leitung von Matthias Golla mit dem Funkrufzeichen DO4MAG und weiteren engagierten und staatlich geprüften Funkamateuren als Helfer. Letztendlich konnte ein jeder am Abend stolz seinen Eltern die selbstgebaute Morsetaste vorführen und sogar aufgrund des Gelernten erste Angaben zu der auch zu Hause verwendeten Elektronik zum Besten geben. Und wenn dann auch noch ein bisschen Interesse am Amateurfunk übergeschwappt ist, freuen sich die Veranstalter allemal.

Weitere faszinierende Projekte vorgesehen

Für die weiteren vierzehntägig erfolgenden Bastelnachmittage sind unter anderem ein Drehstrommotor, ein Pulsmesser oder auch eine „DigiClock“ vorgesehen. An Ideen geht es den Funkamateuren nicht aus und den jungen Teilnehmern des „TechniClub“ auch nicht an Begeisterung.

Horst Garbe, DK3GV, Pressewart des Amateurfunkortsverbandes Freiburg, A05



Fotounterschrift:

Der Vorsitzende des Freiburger Amateurfunkortsverbandes, Markus Wallschlag, DH5WM (rechts), und Matthias Golla, DO4MAG (Mitte), freuten sich über die rege Beteiligung der Freiburger Jugendlichen am „TechniClub“!

**ACHTUNG: Sowohl Text als auch Foto sind für die weitere Verwendung in den Medien freigegeben! Die Eltern der Kinder sind über die mögliche Weiterverbreitung von Fotos informiert, dem Ortsverband liegen die entsprechenden Einverständniserklärungen vor.**

### **OV Weinheim (A20): Zwei aktuelle Vorträge über Digitalisierung**

Im Wasserhaus wird intensiv gelernt und gelehrt. Jeden Samstag von 10:00 bis 13:00 Uhr treffen sich dort Junge und Alte um sich mit den neuesten Entwicklungen hauptsächlich im digitalen Amateurfunk zu beschäftigen. Der aktuelle Python-Workshop läuft bereits seit gut einem Jahr und wird noch bis etwa Mitte 2018 fortgesetzt. Nachdem wir in den vergangenen Monaten die Programmiersprache Python intensiv gelernt haben, beschäftigen wir uns derzeit mit relationalen Datenbanken und hier besonders mit dem Datenbanksystem SQLite. Hier lernen wir die Datenbanksprache SQL (Structured Query Language) und ihre Einbindung in Programme in der Programmiersprache Python. Als nächstes großes Thema steht die Steuerung externer Elektronik über die Schnittstelle GPIO (General Purpose Input Output) des Miniaturcomputers Raspberry Pi in Haus. Danach werden wir uns mit neuronalen Netzwerken und der künstlichen Intelligenz (KI) auseinandersetzen.

Neben diesem Langläufer werden wir uns am Samstag, den 8. Dezember, ab 13:30 Uhr auch mit den beiden Themen

- LoRaWAN: WiFi für das Internet der Dinge (Allgemeines über das TTN) und

- LoRaWAN-Gateway mit dem Raspberry PI beschäftigen.

Die Veranstaltung wird von dem erfahrenen Pädagogen Rainer Wieland gehalten, der in der Karl Kübel Schule in Bensheim das Fach Informatik vertritt.

Eine Woche später, am 15. Dezember, wird Wolfgang Heinrich DG8FEW über das hoch interessante Thema „Lernen, Experimentieren und Funkbetrieb mit dem SDR-Starterkit ADALM-PLUTO“ zur gleichen Zeit referieren.

Zu diesen Veranstaltungen, mit denen wir in Weinheim einen weiteren Schritt in das Zeitalter der Digitalisierung in Zeiten der Vierten Industriellen Revolution gehen, laden wir alle Interessenten ganz herzlich ein.

Nähere Informationen sind auf der Homepage des OV Weinheimer A20 mit der Adresse <http://www.dl0wh.de> zu finden.

Mni 73 de DJ8AZ, Alfred

### **KARC e.V.: Einladung Adventskaffee**

Hiermit laden wir Sie und Ihre Familie recht herzlich zum diesjährigen Adventskaffee am Sonntag, den 02. Dezember 2018, ab 15 Uhr im Clubheim am Flugplatz, ein.

Auf Anregung des OVV von A25, Michael Kress DL1II veranstalten wir den Adventskaffee zusammen bei uns im Clubheim.

Über eine Kuchenspende für unsere Kuchentafel würden wir uns sehr freuen. Auch dieses Jahr ist wieder für ein Vesper vor dem Nachhauseweg gesorgt.

Sollten wir uns in diesem Jahr nicht mehr sehen oder hören,

wünschen wir Ihnen und Ihrer Familie ein frohes Weihnachtsfest und ein gesundes Neues Jahr 2019.

Im Namen der gesamten Vorstandschaft des KARC e. V.,  
OVV-A01 und OVV-A25

Angelika Hohenstein, DL1GVA  
Otmar Fischer, DJ1OF  
Michael Kress, DL1II

## Zur Erinnerung

### „Gruß an Bord“: Weihnachtsgrüße an Seeleute in aller Welt auf NDR Info

Der NDR zeichnet wie in jedem Jahr Weihnachtsgrüße auf - im „Kulturspeicher“ in Leer und in der Hamburger Seemannsmission „Duckdalben“.

**Sendung: 24. Dezember, 20.05 - 22.00 Uhr und 23.05 - 24.00 Uhr auf NDR Info, NDR Info Spezial, im Internet und über die Kurzwelle**

Auch an diesem Heiligabend werden NDR Info, das Informationsradio des NDR, sowie das digitale Radioangebot NDR Info Spezial in der Sendung „Gruß an Bord“ Grüße an Seeleute in aller Welt übermitteln. Familien und Freunde haben die Möglichkeit, ihren Lieben auf See ein frohes Fest zu wünschen. „Gruß an Bord“ wird seit Weihnachten 1953 ausgestrahlt.

Die Grüße werden aufgezeichnet:

- am **9. Dezember in Leer, 16 - 18 Uhr**, im **Kulturspeicher**. Moderieren werden Andreas Kuhnt und Jessica Schlage. Für die musikalische Unterhaltung sorgen der Bingumer Shanty-Chor und das Trio Anne-Fleur Schoch, Clemens Clusen und Ralph Klinsmann. Eine Anmeldung ist in Leer **nicht** erforderlich.
- am **16. Dezember in Hamburg, 16 - 18 Uhr**, im **„Duckdalben“**, der Seemannsmission im Hamburger Hafen, Zellmannstraße 16 (Waltershof, neben der Köhlbrandbrücke, Parkplätze stehen zur Verfügung, Buslinien 150 und 250 plus kleiner Fußmarsch). Eine Anmeldung ist **erforderlich** per Mail: [gruss-an-bord@ndr.de](mailto:gruss-an-bord@ndr.de) oder per Post: Norddeutscher Rundfunk, NDR Info, Redaktion „Gruß an Bord“, Rothenbaumchaussee 132 - 134, 20149 Hamburg. Die NDR Info-Moderatoren Regina König und Ocke Bandixen begrüßen als musikalische Gäste die Sängerin Isabella Rapp und die Lars-Luis Linek-Band.

An die o.a. Adresse können Familien und Freunde bis zum 18.12.2018 auch schriftlich Grüße an die Seeleute übermitteln, die zu Weihnachten nicht zu Hause sein werden.

Damit die Besatzungen und Passagiere auf Fracht- und Kreuzfahrtschiffen die Traditionssendung auf allen Weltmeeren und in fernen Häfen empfangen können, hat der NDR Hörfunk eigens für die Verbreitung der Sendung Kurzwellen-Frequenzen angemietet.

Von **19.00 bis 21.00 Uhr UTC (20.00 - 22.00 Uhr MEZ)** sendet die Kurzwelle über folgende Frequenzen (UTC ist die Abkürzung für die koordinierte Weltzeit, Universal Time Coordinated):

<b>FREQUENZ</b>	<b>ZIELGEBIET</b>
6080 [kHz]	Atlantik Nord
11650 [kHz]	Atlantik Süd
9800 [kHz]	Atlantik / Indischer Ozean (Süd-Afrika)
9740 [kHz]	Indischer Ozean West
9570 [kHz]	Indischer Ozean Ost
6030 [kHz]	Europa

In der Zeit von **21.00 bis 23.00 Uhr UTC (22.00 bis 24.00 Uhr MEZ)** über folgende Frequenzen:

<b>FREQUENZ</b>	<b>ZIELGEBIET</b>
6145 [kHz]	Atlantik Nord
9830 [kHz]	Atlantik Süd
9590 [kHz]	Atlantik / Indischer Ozean (Süd-Afrika)
9720 [kHz]	Indischer Ozean West
9650 [kHz]	Indischer Ozean Ost
6155 [kHz]	Europa

NDR Info sendet „Gruß an Bord“ zunächst von 20.05 bis 22.00 Uhr MEZ. Dann folgt von 22.00 bis 23.00 Uhr MEZ die Übertragung der evangelischen Christmette aus der Neustädter Hof- und Stadtkirche in Hannover. Nach den Nachrichten gibt es von 23.05 bis 24:00 Uhr MEZ den zweiten Teil von „Gruß an Bord“.

## **Was sonst noch interessiert**

### **YL-Event OL88YL im August 2019**

Nach der diesjährigen, erfolgreichen YL-Aktivität auf der Ile de Noirmoutier (EU-064) wird der nächste große YL-Event vom 2. bis 9. August 2019 in Tschechien stattfinden. Dabei dürfen die YLs eine Woche lang die erstklassige Conteststation OK5Z in Popůvky Nad Jihlavou benützen, und werden mit dem Sonderrufzeichen OL88YL qrv sein. Die Anlage befindet sich in der Nähe der Stadt Brno (Brünn). Es sind während der Funkaktivitätswoche auch Besuche kultureller Stätten wie Prag vorgesehen. Bei dem Treffen wird auch viel Wert auf ein gemütliches und gesellschaftliches Beisammensein gelegt. Über die weitere Entwicklung dieser Veranstaltung wird laufend in geeigneten Medien wie CQDL, [www.qrz.com](http://www.qrz.com) etc. usw.informiert werden. Anmeldungen und allfällige Fragen nimmt Eva Thiemann, HB9FPM/OK3QE, gerne unter [hb9fpm@uska.ch](mailto:hb9fpm@uska.ch) entgegen. (OeVSV-Portal)/(wrs48/18)

## Auszüge aus dem DX-MB

4S, Sri Lanka: Bernhardt, DK7TF und Jürgen, DH6ICE, wollen noch bis 06. Dezember als 4S7DLG von Hikaduwa aus auf Kurzwelle, meist in SSB und FT8, QRV sein. QSL via DK8ZZ.

7Q, Malawi: Karl, DK2WV, ist noch bis 28. November als 7Q7W von Malawi aus von 40 bis 6 Meter in SSB, CW und FT8 QRV. QSL via DK2WV.

C6, Bahamas: Brian, ND3F, ist noch bis 01. Dezember auf den Bahamas (NA-001) und etwas in FT8 aktiv. QSL via N3IQ.

HC, Ecuador: Uwe, DL8UD, funkt noch bis 28. November als HC5M von Cuenca aus von 160 bis 10 Meter in SSB und CW. QSL via DL8UD.

PJ4, Bonaire: John, K4BAI und Jeffrey, K8UE, sind noch bis 27. November als PJ4/Homecall von Bonaire (SA-006) aus auf Kurzwelle QRV. QSL via K4BAI.

PZ, Suriname: Yuri, VE3DZ, ist noch bis 28. November als PZ5T von Suriname aus auf Kurzwelle QRV. QSL via VE3DZ. (Raimund, DL4SAV)/(wrs48/18)

## Blick über die Distriktsgrenzen

### Frequenzwechsel beim Rossberg-Relais

Die Betreiber des Roßberg-Relais wurden darauf angesprochen, dass bei den Usern des Göppinger 70cm FM-Relais auf der Frequenz 439,050MHz, Empfangs-Störungen auftraten. Daraufhin wurden die Aussendung und die Bandbreite des DMR-Relais auf dem Roßberg nachgeprüft, es konnte dabei aber kein Fehler gefunden und festgestellt werden. Vermutet wird nun, dass in der Kombination 12,5 KHz Frequenzabstand und großer Feldstärke vom Roßberg, die bei den Usern eingesetzten Empfänger bei 12,5 KHz Nachbarkanalbetrieb „ überfordert sein könnten. Unabhängig woran jetzt die Ursache für die Beeinflussung liegt, wurde von den Betreibern des Rossberg-Relais versucht bei der BNetzA für das DMR-Relais eine andere Frequenz zu bekommen, damit die User welche über das 70cm FM-Relais DBORIG arbeiten „ wieder Ruhe haben „ und das „ Geknatter „ des DMR-Relais Roßberg nicht mehr hören. Das war nicht ganz einfach bei dem hohen Standort, wie der Roßberg es nun einmal ist eine andere, störungsfreie Frequenz zu bekommen, aber es ist gelungen. Am heutigen Sonntag, den 25. November, wird Manfred, DL2GKM, daher das DMR-Relais Roßberg auf die neu von der BNetzA zugeteilte Frequenz Ausgabe 438,225 MHz mit einer Ablage von -7,6 MHz umstellen. Die Betreiber bitten nun die User des Rossberg-Relais ihre Codeflugs entsprechend umprogrammieren. Noch ein Hinweis zum Schluß: Außer der neuen Frequenz ändert sich nichts an der Funktion des DMR-Relais Roßberg. (Peter, DH9AN)/(wrs48/18)

## Aktuelle Termine und Mitgliederversammlungen

### Dezember

- 07.12.2018 [OV Kraichgau \(A22\)](#): OV Treffen mit Weihnachtsfeier und Kaffee und Kuchen.
- 08.12.2018 [TechniClub Freiburg + A05](#): Basteltermine
- 15.12.2018 [OV Odenwald \(A19\)](#): Weihnachtsfeier
- 15.12.2018 [OV Kraichgau \(A22\)](#): Elektronik basteln für Jugendliche in Kraichtal Menzingen. Information und Anmeldung: [info@a22-kraichgau.de](mailto:info@a22-kraichgau.de)
- 21.12.2018 [OV Pfullendorf \(A48\)](#): A48-Weihnachtsfeier
- 28.12.2018 [OV Pfullendorf \(A48\)](#): Treff zwischen den Jahren mit Badetag im Thermalbad Bad Saulgau

[Weitere Termine im Terminkalender des DARC](#)

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

Soweit die heutigen Meldungen des Badenrundspruches.

73 de Martin DH1GB

---

### **Nicht vorlesen**

#### **Infos für Ihren Beitrag zum Badenrundspruch**

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 + ca. 8x4cm**). 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:

So 09:00	DK0KSR	145,750 FM (via DB0ZF)	DLR/DIS/LOK
		145.787,5 FM Relais Triberg, DB0WX, FM	
		439,175 FM (via DB0DB)	DLR/DIS/LOK
		438.900 FM (via DB0FB)	DLR/DIS/LOK
		1270 ATV (via F5ZEW)	DLR/DIS/LOK
		2439 ATV (via DB0ZF)	DLR/DIS/LOK
So 09.00	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
So 10.30	DJ2HL	145,675 FM (via DBØYH)	DLR/DIS/LOK
Mo 19.00	DL0CWF	3,565MHz CW	

---

### Hinweis:

Sehr geehrte Yls, Yls, OM und SWls,

bitte beachten Sie, dass gezeigte Personen sich mit der **Veröffentlichung** des Fotos **einverstanden erklärt haben**. Liegt das schriftliche Einverständnis vor?

Wenn Sie in Zukunft den Badenrundspruch und andere E-Mails über diese Mailingliste nicht mehr von uns erhalten möchten, können Sie diese jederzeit abmelden unter:

<https://lists.darc.de/mailman/listinfo/baden-rundspruch>

Der Abschnitt zum Abbestellen befindet sich im unteren Bereich der Webseite.