



---

Redaktion Rheinland-Pfalz-Rundspruch

DF8WR  
Silvia Wandernoth-Schikorr  
Feldstraße 30  
D-54317 Lorscheid

Telefon: (06500) 95 1 34  
Telefax: (06500) 95 1 35  
email: rlprundspruch@freenet.de

---

## Rheinland-Pfalz-Rundspruch Nr. 45/2018

### Themen im Rheinland-Pfalz-Rundspruch

- Vorankündigung Weihnachtspause des Rheinland-Pfalz-Rundspruchs
  - Warten auf Es'hail-2  
Clubabend der Funkamateure mit einem interessanten Thema
  - Aktivitätswoche Rheinland-Pfalz 2019
  - Nacht der Technik am 10.11.2018 bei der Handwerkskammer Koblenz
  - Termine zum Vormerken
- 

### Vorankündigung Weihnachtspause des Rheinland-Pfalz-Rundspruchs

Wie jedes Jahr findet eine Weihnachtspause des Rheinland-Pfalz-Rundspruchs statt.  
Der letzte Rheinland-Pfalz-Rundspruch für dieses Jahr erscheint am 13. Dezember 2018.  
Ab dem 03. Januar 2019 erscheint dieser wieder wöchentlich.

73,

Silvia - DF8WR

### Warten auf Es'hail-2

#### Clubabend der Funkamateure mit einem interessanten Thema

Bad Neuenahr-Ahrweiler.

Die Funkamateure des DARC-OV Ahrweiler treffen sich zu ihren nächsten Clubabend am Freitag, den 7.12.2018, ab 19:30 Uhr in ihrem Clubheim in der Grundschule Ahrweiler, Blankartstraße 13, 53474 Bad Neuenahr- Ahrweiler.

Schwerpunktthema an diesem Abend ist der erste geostationäre Satellit mit Amateurfunk-Nutzlast und die sich daraus ergebenden neuen Funkmöglichkeiten.

Der Satellit Es'hail-2 wurde am 15. November mit einer Falcon-9-Rakete der Firma SpaceX vom Kennedy Space Center erfolgreich gestartet.

Während Es'hail-2 in den nächsten Wochen in seine endgültige Position fliegt und einen In-Orbit-Test durchläuft gilt es für die Funkamateure ihre Anlagen für den Funkbetrieb über den Satelliten vorzubereiten.

Satelliten für Funkamateure sind grundsätzlich nichts Neues. Bereits 1961 flog der erste von Funkamateuren gebaute Satellit in den Weltraum. Seit dieser Zeit wurden bisher etwa 100 weitere

Satelliten gestartet, die von Funkamateuren gebaut und gesteuert wurden und die mit Umsetzern und anderen Funk-Experimenten ausgerüstet waren.

Mit Es'hail-2 auf einer geostationären Position eröffnen sich neue Funkmöglichkeiten mit erheblich vereinfachten Anforderungen an die notwendigen Antennen und die Technik. Bereits mit einer TV-Satelliten-Schüssel mit LNB und einem DVB-T-Dongle für den PC ist mit Hilfe einer speziellen Software der Empfang der Sprach- und TV-Sendungen der Funkamateure über diesen Satelliten möglich.

Wer sich für Funktechnik, PC o.ä. interessiert oder einfach nur die Welt der Funkamateure einmal unverbindlich kennen lernen möchte ist herzlich zu diesem Clubabend eingeladen.

Weitere Informationen finden sich im Internet unter  
<http://www.darc.de/der-club/distrikte/k/ortsverbaende/01/>.

### **Aktivitätswoche Rheinland-Pfalz 2019**

Der Distrikt Rheinland-Pfalz veranstaltet vom 1. bis zum 7. Januar eines jeden Jahres seine traditionelle Langzeitaktivität, die Aktivitätswoche Rheinland-Pfalz.

Die Aktivitätswoche beginnt um 0 Uhr UTC am Neujahrsmorgen und endet am 7. Januar um 24 Uhr UTC. Während dieser Zeit sind alle Funkamateure des Distrikts aufgerufen, besonders aktiv zu sein. Der Zweck der Aktivitätswoche besteht darin, die Aktivität auf verschiedenen Amateurfunkbändern und in unterschiedlichen Betriebsarten zu fördern.

Obwohl die Veranstaltung nicht primär ein Wettbewerb ist, wird zur besonderen Motivation eine Auswertung auf Grundlage der eingereichten Logbücher durchgeführt. Es finden sowohl Einzelwertungen in den verschiedenen Sektionen, also auch getrennte Gesamtwertungen einzelner Teilnehmer, als auch Wertungen von Ortsverbänden statt, die die jeweilige Aktivität in ihrem gesamten Umfang würdigen.

Die Gewinner der einzelnen Sektionen erhalten Urkunden, die Sieger der Gesamtwertungen werden besonders ausgezeichnet.

Die komplette Ausschreibung ist zu finden unter:  
<https://www.darc.de/fileadmin/filemounts/distrikte/k/raw2019/raw-ausschreibung-2019.pdf>

### **Nach der Technik am 10.11.2018 bei der Handwerkskammer Koblenz**

„Die Amateurfunke sind wieder da“ hieß es am laufenden Band, ...da müssen wir wieder hin...ihr macht das super gut...nirgendwo gibt es Vergleichbares...mein Kind kann von Technik nicht genug bekommen.... und viel tolle Erlebnisse haben wir alle genossen.“

Mit dem Erwerb des Morsediploms, den 10 Lötarbeitungsplätzen oder der praktischen Vorführung von Digitalfunkbetrieb waren wir wieder einer der Publikumsmagneten bei der Nacht der Technik in Koblenz. Alle Kinder und Jugendliche konnten zusätzlich an der interessanten Tombola teilnehmen. Neben Lötbausätzen waren die Hauptgewinne Bausätze für ein UKW Radio sowie ein Motorola PMR Handfunkset. Nach 10 Stunden Standdienst und Betreuung waren 60 Morsetasten, 40 Sirenen

und 30 Wechselblinker mit über 400 Gramm Lötzinn verarbeitet.

Es war anstrengend aber wieder sehr schön zu sehen, wie bastelbegeistert unsere Jugend doch ist. Und nächstes Jahr sind wir wieder dabei.

Allen Helfern einen herzlichen Dank. Insbesondere auch für die umfangreiche Vorbereitung dieses Tages. Besondern Dank auch an unseren Prof. Johannes Stolz von der Hochschule Koblenz für die stetige Unterstützung und die zur Verfügung gestellten Werkzeugkisten zur Ausstattung von 10 Lötarbeitsplätzen. Auch herzlichen Dank an meine Kollegen der KEVAG Telekom die uns wieder genügend Platz zur Verfügung gestellt haben.

(Quelle: <https://www.darc.de/der-club/distrikte/k/>)

### **Termine zum Vormerken**

Dezember 2018	
13.12.2018	Letzte Ausgabe des RLP-Rundspruchs
Januar 2018	
01.-07.01.2019	Aktivitätswoche 2019
03.01.2018	Erster RLP-Rundspruch 2019
März 2019	
16.03.2019	33. Funkbörse bei K33
23.03.2019	38. Bergheimer Funkflohmarkt
April 2019	
06.04.2019	FUNK.TAG KASSEL
07.04.2019	Distriktsversammlung
Juni 2019	
21.-23.06.2019	HAM RADIO

- Ende Rheinland-Pfalz-Rundspruch -