



Redaktion Rheinland-Pfalz-Rundspruch

DF8WR
Silvia Wandernoth-Schikorr
Feldstraße 30
D-54317 Lorscheid

Telefon: (06500) 95 1 34
Telefax: (06500) 95 1 35
email: df8wr@darcc.de
rlrundspruch@freenet.de

Rheinland-Pfalz-Rundspruch Nr. 34/2016

Themen im Rheinland-Pfalz-Rundspruch

- Einladung zu den Regional-Meetings des Distrikts „K“
- RLP Aktivabende 2016
- Einladung zum 25. Nierstein-Oppenheim Seminar 2016
- Tag des offenen Denkmals in Mainz - 4 Ortsverbände taten sich zusammen
- 02. Oktober . Internationaler Notfunk-Outdoor-Tag auf dem Littermont
- 30. Oktober . SaarLorLux-Amateurfunktag 2016
- D-Star-Relais DB0IKS wieder vollständig im Netz integriert
- Termine zum Vormerken

Einladung zu den Regional-Meetings des Distrikts „K“

Das Forum zum Austausch von Informationen und Erfahrungen
am:

08. Oktober 2016	in Greimerath	
22. Oktober 2016	in Neuwied-Block	
29. Oktober 2016	in Ludwigshafen	jeweils von 14 – 17 Uhr.

Programm:

- | | |
|---|--|
| 1. Mein OV – er ist so wie er mir gefällt! | Workshop |
| 2. Die DARC-Satzung | Der OV – die Kernzelle des Clubs! |
| 3. Regionale Themen | Anregungen und Aussprache durch die Teilnehmer |
| 4. Vorbereitung zur Distriktsversammlung in 54550 Daun am: 02.04.17 | |
| • Beratung bei Anträgen | |
| • Anregungen zum Ablauf | |
| • Wünsche an den Distrikt | |

Eingeladen sind alle Ortsverbands-Vorsitzenden und deren Stellvertreter sowie interessierte Mitglieder.

Anmeldungen bei Doodle:

<http://doodle.com/poll/xsvwnq5qnwhfx39k>

73 de Hagen, DG4PB

RLP Aktivabende 2016

Der DARC Distrikt Rheinland-Pfalz veranstaltet auch 2016 wieder Aktivitätsabende in der Form von vier Kurzzeit-Wettbewerben.

Teilnahmeberechtigt sind alle lizenzierten YLs und OMs, auch Ausbildungsstationen.

Die drei bestplatzierten Ortsverbände (OV-Wertung K DOK) erhalten amateurfunkbezogene Sachpreise.

Der Sieger eines jeden Aktivitätsabends erhält eine Flasche Auslesewein aus dem Bundesland Rheinland-Pfalz. Der zweit- bzw. drittplatzierte eine Flasche Spätlese-/Kabinettwein, ebenfalls aus der Region.

Die OV-Wertung beschränkt sich auf die Ortsverbände in Rheinland-Pfalz (incl. VFDB Ortsverbände im Bundesland Rheinland-Pfalz).

Jeder Teilnehmer kann pro Abend nur unter einem Rufzeichen ein Log zur Wertung abgeben. Mehrmannbetrieb ist **nicht** zulässig.

Termin:

Montag, 03.10.2016 80m 15:00-17:00 UTC

Die Ausschreibung ist finden unter:

<http://www.darc.de/uploads/media/aa2016-neu.pdf>

Einladung zum 25. Nierstein-Oppenheim Seminar 2016

Eine Veranstaltung des Referats für Ausbildung, Jugendarbeit, Weiterbildung im Distrikt Rheinland-Pfalz in Zusammenarbeit mit dem Ortsverband Nierstein-Oppenheim K33

Datum: 5. und 6. November 2016

Ort: Carl-Zuckmayer-Realschule plus

Bildstockstraße 19

55283 Nierstein

Samstag, 5.11.2016

09:00 Uhr Begrüßung und Einweisung der Arbeitsgruppen

Kurzer Einführungsvortrag zum Bauprojekt

09:30 Uhr Beginn der Arbeitsgruppe

12:30 Uhr Mittagessen

13:30 Uhr Fortsetzung der Arbeitsgruppe

17:00 Uhr Ende der Veranstaltung

18:30 Uhr Gemeinsames Abendessen

20.00 Uhr Weinprobe mit Walter Kissel, DK1PP

Sonntag, 6.11.2016

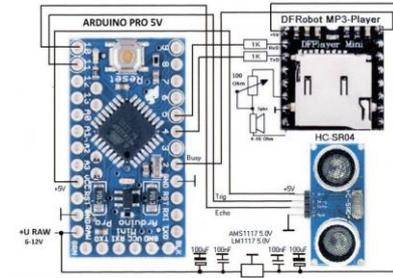
Vorträge:

Ab 09:30 Uhr Der ARDUINO in Theorie und Praxis

Referent: Klaus Kuhnt, DF3GU

ca. 11:00 Uhr Nutzung von ANDROID-Smartphones/Tablets zur Auswertung via Bluetooth übertragener und von einem BME280-Modul stammender Messdaten wie Temperatur, Luftdruck, Höhe und Feuchtigkeit

Referent: Klaus Hirschelmann, DJ7OO



1. Jugendprojekt

Sprechender Entfernungsmesser

Auf Basis eines ARDUINO-Boards wird ein Ultraschall-Entfernungsmesser mit Sprachausgabe aufgebaut.

Ablauf:

1. Konzepterläuterung incl. Demo der zur Entfernungsmessung dienenden Ultraschallsignale mittels Fledermausdetektor
2. Aufbau: leichte Lötarbeiten, Programmierung des ARDUINO-Board (Pro-Mini), Erzeugen der MP3-Sprachdateien und Ablage auf Mikro-SD-Speicherkarte
3. Inbetriebnahme
4. Hinweise auf Alternativenwendungen (ggf. mit modifizierter Software) > allg. Annäherungssensor > Distanzwarnen (für z. B. Garagen) > Sprachausgabe bei Annäherung an Objekte
5. Hinweise auf Selbsterzeugung von MP3-Sprachdateien und ARDUINO-Programmierung (z.B. Nutzung von „Text-To-Speech-Software“)

Bausatzumfang

- HC-SR04 Ultraschall-Einheit
- Arduino Pro Mini 5V Prozessor-Board
- DFrobot DFPlayer MP3 MP3-Einheit
- Micro-SD-Karte 4GB
- Kleinlautsprecher
- div. Bauteile

Kosten 45,00 €

Der Betrag ist zur Anmeldung fällig. Nach der Anmeldung wird die entsprechende Bankverbindung zugesandt. Verbindliche Anmeldungen bis spätestens 15. Oktober 2016. Max. 7 Teilnehmer. Anmeldung email an dc8wv@darc.de



Abb. 2a TFT-Darstellung (Bild: DG7EAO)

2. Projekt für Funkamateure

In diesem Selbstbauseminar bauen das Antenn-O-Meter. Basis des Systems ist ein Arduino-Nano-Prozessor. Mittels SWR-Brücke und DDS-Baustein können die Resonanzpunkte einer Antenne gemessen werden. Die Ausgabe erfolgt auf einem 2,5“-Display.

Bausatzumfang:

- Arduino Nano
- Display
- DDS-Modul
- Gehäuse
- Platine
- viele Kleinteile (Widerstände, OPAMP, Taster, Schalter, etc.)

Mitzubringen sind:

- LötKolben mit dünner Spitze, Lötzinn 0,5 mm und Elektronik-Werkzeug

Kosten des Bausatzes: 85 Euro

Der Betrag ist zur Anmeldung fällig. Nach der Anmeldung wird die entsprechende Bankverbindung zugesandt.

Es stehen maximal 20 Teilnehmerplätze zur Verfügung. Die Plätze werden in der Reihenfolge der Anmeldung vergeben.

Für das Selbstbauprojekt sowie die Weinprobe (gerne auch für YIs, OM oder SWL, die nicht am Seminar teilnehmen) sind verbindliche Anmeldungen bis spätestens 15. Oktober 2016 notwendig. Für die Weinprobe fallen Kosten an, die vor Ort zu begleichen sind.

Die Anmeldung kann erfolgen über
email an dc8wv@darf.de

Übernachtungsmöglichkeiten:

<http://www.nierstein.de/start.htm>

Hier ist eine Liste der Beherbergungsbetriebe ist als PDF-Datei verfügbar.

<http://www.stadt-oppenheim.de/index.php?id=103>

Liste mit Beherbergungsbetrieben in Oppenheim

Tag des offenen Denkmals in Mainz - 4 Ortsverbände taten sich zusammen

Am 11. September sind in ganz Deutschland viele Denkmäler offen und laden Besucher ein sich umzuschauen und zu informieren.

Diese Gelegenheit wollten wir auch in Mainz einmal ausprobieren. Uns steht hierzu der Mainzer Holzturm zur Verfügung, der aus dem 13. Jahrhundert stammt und normalerweise nur den 4 Vereinen zur Nutzung zur Verfügung steht. Ein Verein ist der OV-Mainz K07, der ganz oben seinen Clubraum seit fast annähernd 50 Jahren hat.

Da es personell aus eigenen OV-Kräften nicht zu stemmen war, erging eine Rundfrage an die umliegenden Ortsverbände. Es fand sich eine schlagkräftige Gruppe von 5 Personen die sich aus Oppenheim, Bodenheim, Mainz und Nieder-Olm einfand. Es wurden viele Plakate erstellt, die die Historie des Turms und der Mainzer Stadtmauer, dessen Teil er war zur damaligen Zeit, aufzeigte. Dazwischen gemischt informierten auch Poster aus DARC Beständen über unser Hobby.

Einmal oben angekommen, warteten auf Jung und Alt ein paar technische Experimente zur Erläuterung der Funkwellenausbreitung, die Eberhard Ehret gerne erläuterte. Die Besucher folgten gespannt seinen Vorträgen. Was auch gut angenommen wurde, war das Holzturm-Morse-Diplom.

Hier durften die Teilnehmer ihren Namen an einer Handtaste morsen. Zur Bestätigung der Leistung füllten wir viele dieser Dokumente aus. An einem Laptop führten wir das SDR-Radio der UNI-Twente vor, das jeder im Internet selber zuhause nacharbeiten kann. Eine Bedienungsanleitung von Wolfgang Beer angefertigt, ging weg wie warme Semmeln.

Insgesamt hatten wir nach Schätzungen ca. 400-500 Besucher in 6 Stunden zu Besuch. Nicht alle kamen nur wegen unserem Hobby die 130 Stufen hoch. Viele Fotografen nutzten die einmalige Gelegenheit, aus allen Fenstern Fotos über den Dächern von Mainz zu machen. Die Presse berichtete ausführlich. Das war eine super gute Gelegenheit, Werbung für unser Hobby zu machen. Gut, das wir es ausprobiert haben - es hat sich gelohnt

Wolfgang, DF7PN - für die Gruppe aus K07, K33, K46, K56



Die Haltung der Hand an der Morsetaste wird vorgeführt. (rechts Eberhard Ehret)



Gespannt fällt der Blick auf das Wasserfalldiagramm des SDR-Empfängers (links: Wolfgang Beer)



Eberhard (links) demonstriert die Schwingungsübertragung mit einem Dosen-Telefon

02. Oktober . Internationaler Notfunk-Outdoor-Tag auf dem Litermont

Den bundesweit bekannten Litermont-Premium-Wanderweg gibt es seit zehn Jahren. Aus diesem Anlass lädt der Landkreis Saarlouis und die Primstalgemeinde Nalbach zu einer Jubiläumsveranstaltung am Sonntag, 2. Oktober 2016, ein.

Im Rahmen des Begleitprogramms präsentiert das DARC-Notfunkteam des Distriktes Q/Südwest am selben Tag von 10 bis 16 Uhr tragbares Amateurfunk-Equipment an der optischen Telegrafestation auf dem Litermontplateau.

Am Notfunk Interessierte, die sich aktiv an dieser Veranstaltung in freier Natur beteiligen möchten, werden gebeten sich zwecks weiterer Absprachen schnellstmöglich beim Notfunkreferenten des Distriktes Q zu melden. Kontaktinfo:

Mail: dk4xw(at)dar.de / Telefon: 06838/2971.

Selbstverständlich sind am Veranstaltungstag auch Funkamateure als Besucher herzlich willkommen. Eine besondere Einladung geht an unsere Funkfreunde in Lothringen und Luxemburg. Zudem ist geplant, den Saar-Rundspruch an diesem Sonntag vom Litermontgipfel aus abzustrahlen. Die Veranstaltung bietet sich auch für einen Familienausflug bestens an. So organisiert die Gemeinde Nalbach eine geführte und anmeldepflichtige Wanderung auf einem der schönsten Wanderwege Deutschlands inklusive Weinprobe in einem lebenden Weidendom auf dem Litermontgipfel. Sicherlich ein Erlebnis der besonderen Art! Die historische Telegrafestation auf dem Litermontgipfel ist am Veranstaltungstag geöffnet und kann besichtigt werden.

Weitere Informationen zur Jubiläumsveranstaltung finden sich auf der Webseite der Gemeinde Nalbach: www.nalbach.de. unter Veranstaltungskalender.

73, Dieter Lorig .DK4XW
Referent Notfunk Distrikt Saar (Q)

30. Oktober . SaarLorLux-Amateurfunktag 2016

Wie in den vergangenen Jahren veranstaltet der OV Sulzbach Fischbachtal . Q08 auch in diesem Jahr wieder den Saar-Lor-Lux Amateurfunktag in der .Alte Näherei. In Quierschied. Am 30. Oktober sind ab 10.00 Uhr die Tore für Funkamateure und interessierte Besucher geöffnet.

Zahlreiche Aussteller und Händler präsentieren alles rund um den Amateurfunk. Funkamateure können auch gerne die Gelegenheit nutzen um nicht mehr benötigtes Equipment auf vorab reservierten Flohmarktischen anzubieten. Besucher haben die Möglichkeit sich bei zahlreichen Vorführungen über zum Beispiel Notfunk, digitale Betriebsarten, Störungssuche, SDR Empfang und vieles mehr zu informieren.

Wie in jedem Jahr ist natürlich auch für das leibliche Wohl bestens gesorgt und wir hoffen auf zahlreiche Besucher zum gemütlichen Fachsimpeln. Flohmarktische können kostenlos reserviert werden bei Heinz Malburg DO1HML entweder per Mail unter do1hml@dar.de oder telefonisch unter 06897 9665699. Da nur noch wenige Tische frei sind sollten Reservierungen nicht auf die lange Bank geschoben werden.

vy 73, DO1HML, OVV Q08

D-Star-Relais DB0IKS wieder vollständig im Netz integriert

Der OV Überherrn .Q16 teilt mit, dass nach längeren Problemen mit dem Internet das D-Star-Relais DB0IKS auf dem Götzelborner Förderturm wieder vollständig integriert im Netz läuft. Es besteht eine Regelverlinkung auf den Reflektor DCS002 Slot19 mit DB0EW in Saarbrücken. Jeder User kann selbstständig den Link lösen oder auch andere Links tätigen. Es bestehen keine Einschränkungen. Das soll auch so bleiben, solange kein Missbrauch festgestellt wird. Zur Erinnerung: Die Relais-Ausgabe von DB0IKS ist 439,4625 MHz.

73 und viel Spaß
Harro .DL8VQ

Termine zum Vormerken

Oktober 2016	
03.10.2016	Aktivitätsabend 80m
08.10.2016	Regionalmeeting in Greimerath
22.10.2016	Regionalmeeting in Neuwied-Block
29.10.2016	Regionalmeeting in Ludwigshafen
30.10.2016	SaarLorLux-Amateurfunktag 2016
November 2016	
05.-06.10.2016	25. Nierstein-Oppenheim Seminar 2016

- Ende Rheinland-Pfalz-Rundspruch -