



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.
Bundesverband für Amateurfunk in Deutschland



IGA e.V.

Interessengemeinschaft Amateurfunk Pulheim/Rhein-Erft



WEIHNACHTSAUSGABE

**OV-Abend 13. Dezember 2019
G40 Pulheim - IG Amateurfunk**

**Gisela Dohmen DL9DJ – Jörg Uthmann DL6JU – Torsten Blens DL8KFO
Rolf Dohmen DL1KJ – Stefan Leufen DK4PA**

Themen:

- **Begrüßung**
- **Aktuelles zur Ausbildung**
- **Repair-Cafe: Ausblick**
- **Rückblick DARC Mitgliederversammlung**
- **Rückblick KA-Contest**
- **Rückblick Dortmund AFU-Markt**
- **Vorstellung DISCORD als Kommunikationskanal**
- **Termine**
- **Verschiedenes**



Begrüßung durch die OVV
Gisela DL9DJ



Ausbildung

- Bereits „Halbzeit“
- Zwei weitere Teilnehmer!
- Morgen dritter Powersamstag
- In der Abstimmung: US-Prüfung Januar/Februar
- Morgen 14. Dezember wieder Prüfung in DO

Gemeinsam mit uns zur
Amateurfunklizenz

Neuer Kurs ab September

Einführung & Info:
Samstag 07.09.2019
10:00 - 11:00 Uhr

Kurs:
Freitag, ab 20.09.2019
19:00 - 21:00 Uhr 14-tägig

Wo:
FHMtec Pulheim (Walzwerk)
Rommerskirchner Str. 21



Einheit	Tag	Datum	Uhrzeit	Inhalt Betriebstechnik/Vorschriften	Inhalt Technik		
1	Sa	07.09.2019	10:00	Einführung	Einführung	B/V	⚡
2	Fr	20.09.2019	19:00	B-01/02/03: Int. Buchstabenalphabet, Q-Schlüssel	Technik E01/02: Mathematische Grundlagen, Spannung, Strom, Wechselspannung		
3	Fr	04.10.2019	19:00	V-01: Welche Rechte/Pflichten hat ein Funkamateurlizenznehmer?	Technik E03: Ohmsches Gesetz, Leistung, Arbeit	DL6JU	DL1KJ, DL5VU
4+5	Sa	12.10.2019	10:00	B-Funkbetrieb	Technik E04/05: Widerstand und seine Grundsicherungen, Kondensator	DL1KVN	DL5VU
6	Fr	18.10.2019	19:00	B/V-04: Betriebliche Abkürzungen	Technik E06: Spule, Transformator	DL1KVN	
7	Fr	01.11.2019	17:00	B/V-05: Gesetze, Vorschriften und Regelungen	Technik E07: Schwingkreis, Filter	DL6JU	
8+9	Sa	09.11.2019	10:00	B/V-06/07: Rufzeichen und Landeskenner Teil 1 und 2	Technik E08/09: Elektromagnetisches Feld, Wellenausbreitung	DL1KVN	
10	Fr	22.11.2019	19:00	B/V-07: Funkbetrieb im Ausland	Wiederholung: Wellenausbreitung	DL1KVN	
11	Fr	06.12.2019	19:00	Technik E10: Dezibel, Dämpfung, Kabel	Funkbetrieb (Technik E11: Antennentechnik)	U: DL6JU	
12+13	Sa	14.12.2019	10:00	B/V 08: Amateurfunkstellen, E11: Antennentechnik	Technik E12/ 13: Halbleiter, Diode, Transistor, Verstärker		
14	Fr	20.12.2019	19:00	B/V 09: Betriebsarten, Sendarten, Frequenzen	Technik E14: Modulation, Demodulation	DL6JU	
15	Sa	11.01.2020	10:00	B/V 10/11: Betriebsabwicklung auf Kurzwelle, Betrieb Uf	Technik E15: Sender- und Empfängertechnik	DL1KVN, DK4PA	U: DL6JU
16	Fr	17.01.2020	19:00	B/V 12: Digitale Betriebsarten	Technik E16: Betriebsarten		
17	Fr	24.01.2020	19:00	B/V 13: RST-System, UTC, Logbuch, QSL-Karte	Technik E17: Messtechnik	DL8KFO, U: DL6JU	
18	Fr	07.02.2020	19:00	B/V 14: Störungen, EMV, EMVU, Sicherheit	Technik E18: EMV und Sicherheit	U: DL6JU	
WDH	Sa	15.02.2020	10:00	Prüfungsvorbereitung	Prüfungsvorbereitung		

Repair-Cafe

- Samstag, 23. November
- Anwesend Jürgen DF6KF und Rolf DI1KJ
- Netzwerken mit den Veranstaltern: Lokale Agenda 21



Für ein
nachhaltiges
Pulheim.

- Einladung zum nächsten Agenda-Treffen Mi.
18.12.2019, Pulheim Rathaus
- Schauen, ob langfristige Zusammenarbeit möglich

Repair-Café - Pulheim



Einen tollen Erfolg konnte die Lokale Agenda 21 in Pulheim mit ihrem neuen Projekt verbuchen: die beiden ersten Veranstaltungen (31.01.2015 und 25.04.2015) des Reparatur-Cafés im Kinder- und Jugendhaus ZAHNRAD in Brauweiler erfreute sich regen Zuspruchs. Die Idee wird bereits in vielen anderen Städten erfolgreich umgesetzt. Die Besucher bringen ihre defekten Gegenstände mit und verschiedene kundige Fachleute helfen kostenlos bei allen möglichen Reparaturen. Nach dem Motto „reparieren statt wegwerfen“ wird ein Beitrag zur Reduzierung der stetig wachsenden Müllberge geleistet.



Rund 35
Besucher
suchten an
beiden Tagen
das Repair-
Café auf und
brachten über
50

reparaturbedürftige Gegenstände mit. Die Liste der mitgebrachten Geräte umfasste überwiegend Elektrogeräte aller Art, wie Leuchten, Drucker, Monitor, Kassettenrekorder, Plattenspieler, Toaster, Mixer, Föhn, Nähmaschine. Die Mitglieder des ZAHNRAD hatten ein großzügiges Kuchenbuffet vorbereitet. Viele Geräte konnten wieder instand gesetzt werden und ihre Besitzer zogen zufrieden und glücklich von dannen. Auch eine Küchenmaschine aus dem Jahre 1958 nahm zur Freude ihres stolzen Besitzers wieder anstandslos ihren Dienst auf. Schier unvorstellbar, wo wir uns doch alle mittlerweile schon daran gewöhnt haben, nach zwei bis drei Jahren ein neues Gerät kaufen zu müssen, weil das alte den Dienst verweigert und die Reparatur zum 'wirtschaftlichen Totalschaden' wird.

▶ Rückblick DARC Mitgliederversammlung Baunatal

- ▶ Der neue Vorstand (v.l.n.r.): Ernst Steinhauser, DL3GBE - Christian Entsfellner, DL3MBG - Ronny Jerke, DG2RON - Werner Bauer, DJ2ET



Rückblick KA-Contest DR0A

- Ergebnisse im KA-RS am 15. Dezember
- Fazit 2019:
 - UKW: (sehr) Bescheiden – technische und organisatorische Probleme
 - KW: 80m Störungen, 10m lief gut
 - Mast: geil 😊
- Nur wenige Teilnehmer – sehr schade!!
- Ausblick 2020: statt Camping im Winter für ganz Harte wieder Gemeinschaftsaktion, z.B. in Panabora?

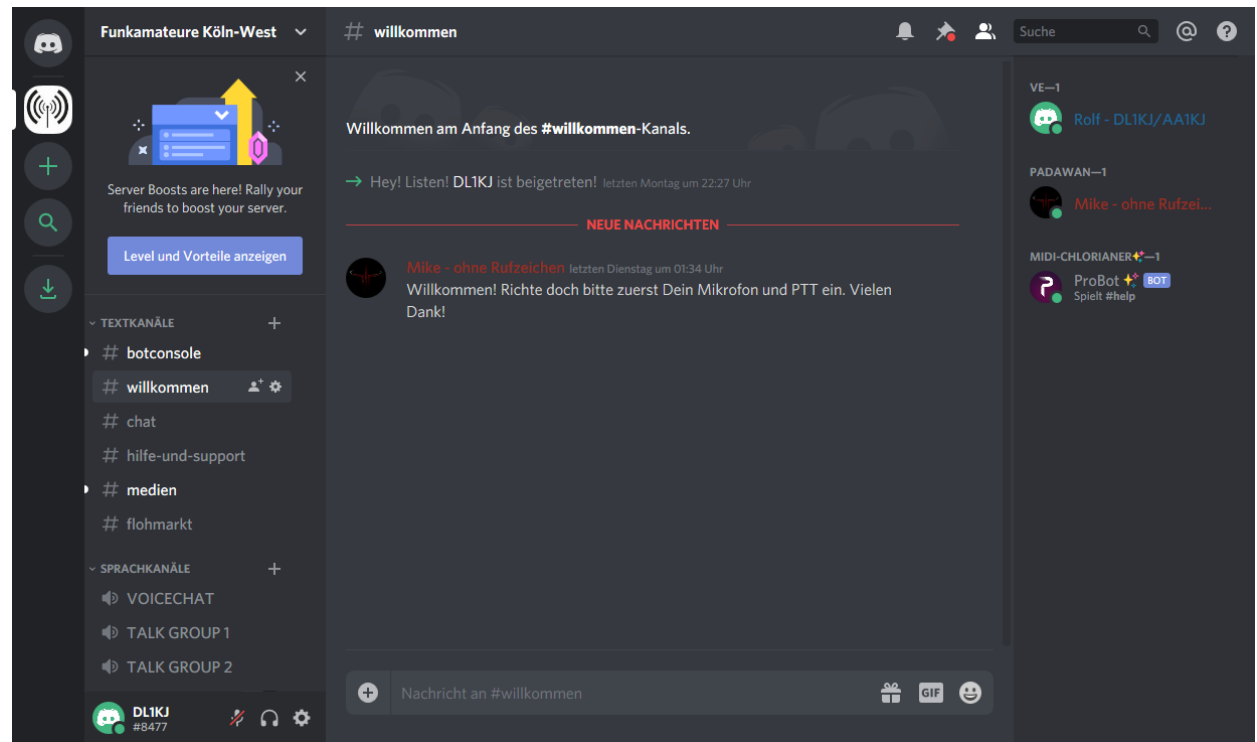


Rückblick AFU-Markt Dortmund Der Bus war voll – tnx Arno DJ7KX!



Vorstellung „DISCORD“ als zusätzlicher Kommunikationskanal

- Eigentlich für Gamer >> adressiert andere Zielgruppen
- Auch super zum lernen und Kommunikation vor der Lizenz
- Als App oder im Browser
- Bei Interesse sende ich Einladungslink - >> dl1kj@amsat.org



Termine 2019

- ~~17.-18. August ILLW (LH Oud-Kraggenburg/NL)~~
 - ~~31. August: Distrikt-Servicetag in Pulheim mit US-Prüfung~~
 - ~~07. September (Sa.) neuer Kurs Kl. E~~
 - ~~September IARU-Region-1 145 MHz Contest~~
 - ~~21. September: HamNet-Workshop in Dormagen~~
 - ~~18.-20. Oktober: JOTA (JamboreeOnTheAir/ Pfadis/ Jörg: 19.10.)~~
 - ~~9. November Distriktversammlung G in Jülich~~
 - ~~9. November Powersamstag~~
 - ~~16./17. November Köln-Aachen-Contest 2019~~
 - ~~16./17. November DARC-MV Baunatal~~
 - ~~30. November Dortmund Flohmarkt~~
 - 26. Dezember, Weihnachtscontest 08.30-10.59 UTC <https://www.darc.de/der-club/referate/conteste/weihnachtswettbewerb/xmas/>
 - Ab 1.1.2020: G40-Jubiläum mit DL40PUL und S-DOK 40G40
 - 12. Januar 2020: DARC 10m-Contest
-





OV-Abend 13. Dezember 2019

Verschiedenes:

- 12. Januar 2020: 10m DARC-Contest – DL1KVN, DL1KJ

Fragen, Anregungen, Wünsche?





OV-Abend 13. Dezember 2019

Frohe Weihnachten!

