

## **Befristeter Zugang zum 4-m-Band bis Ende 2019 verlängert**

---

Die Bemühungen des Runden Tisch Amateurfunk (RTA) und des DARC-Referats Frequenzmanagement mit dem Leiter Ulrich Müller, DK4VW die Nutzungsmöglichkeiten der deutschen Funkamateure im 70-MHz-Band zu verbessern, waren erfolgreich. Quasi als Weihnachtsgeschenk steht ab sofort und befristet bis Ende 2019 das Frequenzsegment 70,150 bis 70,200 MHz zur Verfügung.

Wie die Bundesnetzagentur in ihrer Mitteilung Nr. 414/2018 vom 19. Dezember bekanntgibt, ist die Nutzung auf ortsfeste Amateurfunkstellen beschränkt und darf nur durch Inhaber einer Zulassung zur Teilnahme am Amateurfunkdienst der Klasse A erfolgen. Zugelassen sind alle Sendarten, die maximal zulässige belegte Bandbreite einer Aussendung beträgt 12 kHz, die maximale Strahlungsleistung 25 Watt ERP. Die Antennenpolarisation soll horizontal erfolgen.

Andere Funkdienste und Telekommunikationsanlagen dürfen nicht gestört werden. Im Störungsfall ist die störende Aussendung durch den Funkamateure sofort einzustellen. Störungen durch andere Funkdienste und Telekommunikationsanlagen sind hinzunehmen. Weiterhin sind fernbedient erzeugte Aussendungen nicht gestattet. Diese Regelung ist sensibel anzuwenden, Störungen sind zu vermeiden und die maximale Leistung ist nur dann auszuschöpfen, wenn es für die Aufrechterhaltung einer Funkverbindung oder für experimentelle Zwecke als unbedingt notwendig erachtet wird.

Der Runde Tisch Amateurfunk (RTA) bedankt sich im Namen der deutschen Funkamateure bei der Frequenzverwaltung der Bundeswehr, beim BMVg und bei allen verantwortlichen Mitarbeitern der Bundesnetzagentur.

Info: Internetportal des DARC ([www.darc.de](http://www.darc.de)) vom 19.12.2018

## 100 Jahre Erstflug der Junkers F13

---

Am 25. Juni 2019 jährt sich der Erstflug des Ganzmetallflugzeugs F13 zum einhundertsten Mal. Konstrukteur Otto Reuter und der bekannte Ingenieur Hugo Junkers entwickelten gemeinsam dieses Flugzeug, welches zur damaligen Zeit ausschließlich dem Einsatz in der zivilen Luftfahrt dienen sollte. Noch im Entstehungsjahr konnte der Höhenrekord von 6800 m erreicht werden.

Die F13 eroberte schnell den kontinentalen Luftraum und in den 1920er Jahren flogen Maschinen dieses Typs für zahlreiche Fluggesellschaften. Alljährlich zum Pfingstwochenende ehrt die Stadt Dessau den großen Erfinder und bekannten Flugzeugpionier Hugo Junkers mit einem zweitägigen Fest. Der ehemalige Flugplatz und heutige Verkehrslandeplatz trägt seinen Namen.

Die Funkamateure der Flieger-Funk-Runde e.V. und der Ortsverbände S44, W18, W22 und Y43 werden dieses Ereignis im Zeitraum vom 01.01.2019 bis 30.06.2019 mit folgenden Sonderstationen auf den Amateurfunkbändern aktiv sein:

DF13DEJU für das Junkerswerk Dessau

Die nachfolgenden Sonderrufzeichen stehen symbolisch für die Original-F13 in den Museen:

DF13PAR Standort Le Bourget Paris, Frankreich

DF13BUD Standort Budapest, Ungarn

DF13STO Standort Stockholm, Schweden

DF13MUC Standort München

DF13BLN Standort Berlin

Erworben werden kann auch das kostenfreie Diplom "100 Jahre Erstflug Junkers F13". Das Diplom kann von allen lizenzierten Funkamateuren und Kurzwellenhörern beantragt werden. Voraussetzung, um dieses Diplom zu erhalten, sind 100 erreichte Punkte. Jede Verbindung wird pro Band in den Betriebsarten Telegrafie, Sprechfunk und Digital mit jeweils 10 Punkten gewertet. Verbindungen aus einem Luftfahrzeug mit den genannten Sonderrufzeichen zählen jeweils 20 Punkte. Weiterhin werden die getätigten QSOs mit unterschiedlichen Motiven der F13 auf den QSL-Karten bestätigt.

Info: Gert Alsleben, DM7MA

## „We want You!“

---

Bist Du auch der Meinung, Contest ist doof?

Glaubst Du, daß Amateurfunk nur digital und über das Internet vernetzte Relaisverbindungen möglich ist?

Denkst Du, daß hinter dem nächsten Relais die Welt zu Ende ist und dass Du nur auf Kurzwelle mehr als 50km weit kommst?

Nimmst Du an, dass sich selber bauen nicht mehr lohnt und es auch keinen Grund dafür gibt?

Lass Dich vom krassen Gegenteil überzeugen! Wir sind DQ7A!

Wir:

- Aktiv seit 2004
- 2m, 70cm, 23cm, 13cm, 3cm
- Dritter Platz im UKW-Contest-Pokal 2012 und 2014
- Offen für jede und jeden, egal ob mit Klasse E, Klasse A oder noch ohne Amateurfunkgenehmigung
- OV bzw. DARC-Zugehörigkeit nicht erforderlich
- haben einen guten Standort mit Infrastruktur
- sind offen für Neue und neues
- haben Technik die auch für Dich interessant ist
- haben jahrelange Contesterfahrung die wir gerne mit Dir teilen
- brauchen keine "Vereinsmeierei", keinen Vorstand, Präsidenten, Supervisor oder "großen Befinder"

Du:

- bist Teamplayer mit Interesse an UKW-Technik
- hast Lust auf UKW-Contest
- erwartest keinen "Familien-Fieldday" und keinen OV-Abend
- bist auch gerne mal draußen an der frischen Luft
- willst mehr als nur mal ein paar Kilometer von A nach B funken

Hast Du noch Fragen? Haben wir Dein Interesse geweckt?

Schreib an: [hr2019@dq7a.de](mailto:hr2019@dq7a.de)

Oder besuche unsere Webseite: [www.DQ7A.de](http://www.DQ7A.de)

## **Lange Nacht der Wissenschaften 2019**

---

Am 19. Oktober 2019 findet wieder die "Lange Nacht der Wissenschaften" im Städtedreieck Nürnberg, Fürth und Erlangen statt. Bereits zum neunten Mal laden Hochschulen, Forschungseinrichtungen, Unternehmen, Labore, Ateliers und Werkstätten von 18:00 bis 01:00 Uhr zum größten Wissenschaftsfestival Deutschlands ins mittelfränkische Städtedreieck ein.

Mitglieder des OV Nürnberg Süd (B11) und umliegender Ortsverbände werden wie bereits in 2017 in der Technischen Hochschule Nürnberg an der Clubstation DF0OHM den Amateurfunk präsentieren. Interessierte, die sich aktiv daran beteiligen wollen, bitte ich um Kontaktaufnahme per Mail an [dl8nac@dar.c.de](mailto:dl8nac@dar.c.de) oder bei einem unserer OV-Abende.

Info: Maximilian Gebuhr, DL8NAC (OVV B11)

## **Deutsches Amateurfunkgesetz wird 70**

---

Anlässlich des 70. Geburtstages des Amateurfunkgesetzes in Deutschland am 23.03.2019, gibt es das Sonderrufzeichen DL70AFUG mit dem Sonder-DOK: 70AFUG. Das Call kann durch jede YL und jeden OM in Deutschland aktiviert werden.

Weitere Informationen hierzu, findet Ihr unter:

[www.darc.de/der-club/distrikte/l/ortsverbaende/11/dl70afug](http://www.darc.de/der-club/distrikte/l/ortsverbaende/11/dl70afug)

Ich freue mich auf rege Beteiligung.

Info: Carmen Weber, DM4EAX (L11)

YL-Referat Distrikt L

Öffentlichkeitsarbeit L11

Webmaster L11

## **Busfahrt des Distriktes Franken zu Funk.Tag und HAM-Radio**

---

Wie bereits angekündigt organisiert der Distrikt Franken auch heuer wieder Busfahrten zum Funk.Tag nach Kassel (06.04.) und zur HAM-Radio nach Friedrichshafen (22.06.).

Diesmal können wir den Mitgliedern des Distriktes Franken, die bereits in den letzten Jahren an den Fahrten teilgenommen haben, beide Fahrten kostenlos anbieten.

Anmeldungen bitte für jede Fahrt separat per E-Mail an Peter Messthaler, DG4NBI (@darc.de).

In der Anmeldung sind Name, Rufzeichen, Anschrift, Telefonnummer, E-Mail, gewünschter Einstiegsort, Zielort und die Anzahl der Personen anzugeben.

Info: Peter Meßthaler, DG4NBI (B02) / Distriktvorsitzender Franken

## **Technikabend beim OV Nürnberg Süd (B11) im März**

---

Im Rahmen unserer OV-Abende (immer am zweiten Dienstag im Monat) finden in unregelmäßigen Abständen Vorträge oder Technikabende statt.

Die Technikabende ermöglichen einem Mitglied (oder Gast) die Kurzvorstellung eines technischen Themas anhand einer kurzen Beschreibung, mitgebrachter Exponate/Bilder oder einer Präsentation. Die Dauer hält sich im Rahmen von 15 - 30 Minuten und bezieht die Zuhörer in einer Diskussion von Anfang an mit ein. Den Zuhörern soll die Gelegenheit gegeben werden, durch ihre Fragen lenkend einzugreifen und eigene Erfahrungen einzubringen.

Für den Technikabend im März (12.03.) ist das Thema "Linux auf Desktoprechnern" geplant. Max, DL8NAC wird einen groben Überblick über die Installation und Nutzung des freien Betriebesystems geben. Von den ersten Schritten mit einem Live-System, über die Installation und Einrichtung, die Arbeit im Terminal bis hin zu den vielfältigen Programmen der grafischen Benutzeroberfläche soll der Bogen gespannt werden. Leider wird es nicht möglich sein, in der Kürze der Zeit alle Vorzüge und Möglichkeiten von Linux zu zeigen. Für einen späteren Technikabend ist die Vorstellung eines Logbuchprogrammes unter Linux geplant.

Technikabende und Vorträge beginnen bereits um 19:00 Uhr.

Noch eine Vorankündigung:

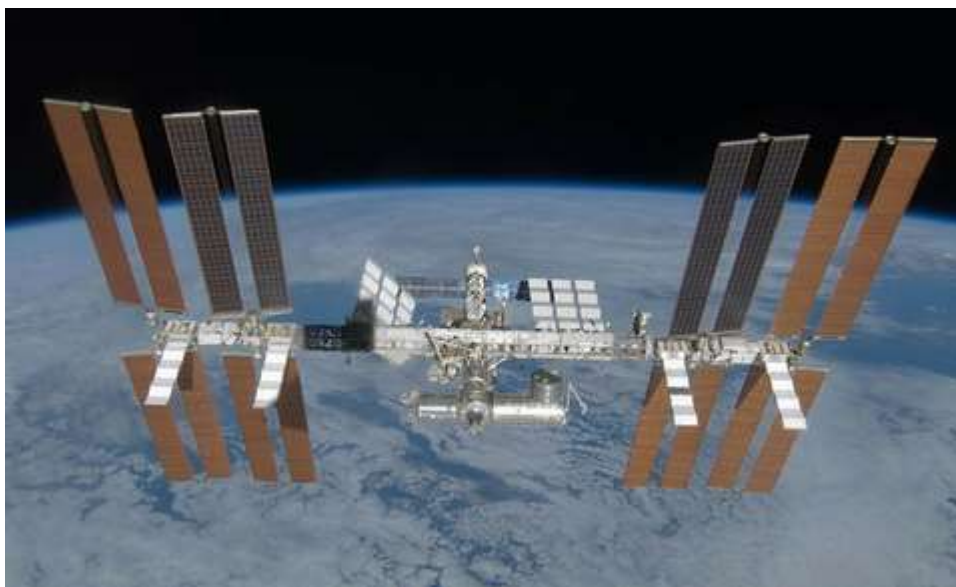
Unsere Jahreshauptversammlung ohne Neuwahl der Vorstandschaft ist am OV-Abend im April (09.04.) geplant.

Info: Maximilian Gebuhr, DL8NAC (OVV B11)

## Satelliten und Weltraum

### SSTV von der Internationalen Raumstation

---



Von Freitag, 8. Februar 2019, 1825 UTC, bis Sonntag, 10. Februar, 1830 UTC, werden wieder SSTV-Bilder von der Internationalen Raumstation gesendet. Während der drei Tage sind zwölf verschiedene Motive auf der Frequenz 145,800 MHz (PD120) zu empfangen. Acht Bilder sind NOTA-Motive (Nasa On The Air), vier Bilder zeigen ARISS-Motive. Alle Frequenzen und weitere Infos zur ISS (mit Links zur Bestimmung der Überflugzeiten) gibt es auf [www.afug-info.de/ISS/](http://www.afug-info.de/ISS/). (Foto: ESA/NASA)

Info: DARC-Webseite