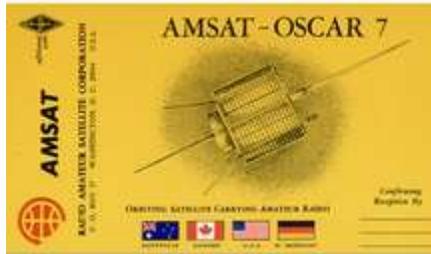


## AMSAT-OSCAR 7 tritt in eine volle Beleuchtungsperiode ein 09.10.2019 Erstellt von Redaktion

---



Am oder ab den 9. Oktober tritt der Satellit AMSAT-OSCAR 7 in eine Periode mit voller Beleuchtung ein, die bis zum 2. Dezember andauern wird. Während dieser Zeit sollte der Onboard-Timer des Satelliten alle 24 Stunden zwischen Modus A mit 145 MHz Uplink und 29 MHz Downlink sowie dem Modus B mit 432 MHz Uplink und 145 MHz Downlink umschalten. Informationen zum Prüfen oder Melden des aktuellen Satellitenmodus finden Sie auf der AMSAT-Live-OSCAR-Statusseite im Internet: [www.amsat.org/status](http://www.amsat.org/status). Das Protokollieren von Beobachtungen während der ersten Tage der vollen Beleuchtungsperiode ist hilfreich, um die ungefähre Zeit des täglichen Moduswechsels zu bestimmen. Historische Informationen zu den Systemen von AO-7, einschließlich der Funktionsweise des 24-Stunden-Timers, und Betriebspläne finden Sie ebenfalls im Internet: <https://tinyurl.com/ANS-279-AO-7>. Dort ist auch eine Frequenztafel abrufbar: <https://www.amsat.org/two-way-satellites/ao-7/>. Darüber berichtet das britische Nachrichtenportal Southgate.

Info: DARC-Webseite „Aktuelles“

## Das HAM-Mobil Franken

---

Der DARC Distrikt Franken verfügt über einen Funk-Fahrzeuganhänger namens "HAM-Mobil", der sich hervorragend für öffentlichkeitswirksame Veranstaltungen und Werbeaktionen eignet, also für Sommerfeste, Stadtfeste, Messen, Bürgerveranstaltungen und viele weitere. Auch bei Notfunkeinsätzen kann er gute Dienste leisten.

Er kann nach Absprache von DARC-Ortsverbänden des Distrikts kostenlos ausgeliehen werden. Kontakt wird über die jeweiligen OVVe erbeten.

Der Parkplatz und Verwahrort des Funkanhängers ist im OV-Heim des OV Ansbach (B02), Am Drechselsgarten 2a in Ansbach. Siehe auch [www.darc.de/der-club/distrikte/b/ham-mobil](http://www.darc.de/der-club/distrikte/b/ham-mobil).

Anmeldungen für die Nutzung des HAM-Mobils Franken im Rahmen der DARC-Öffentlichkeitsarbeit sind zu richten an:

Peter Meßthaler, DG4NBI (B02)

Telefon: 09875 94973

E-Mail: [dg4nbi\(at\)darcd.de](mailto:dg4nbi@darcd.de)

Die bereits gebuchten und somit bestätigten Termine können auf der Homepage des Distriktes Franken eingesehen werden.

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

## Technikabende und Vorträge des OV Nürnberg Süd (B11)

---

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 Vorstellung eines technischen Themas anhand einer Beschreibung, mitgebrachter Exponate oder Bilder, aber ohne ausführliche PC-Präsentation. Die Dauer hält sich im Rahmen von 15 bis 60 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.

Die Vorträge gehen mit einer Dauer von 30 bis 120 Minuten deutlich tiefer in ein fest vorgegebenes technisches Thema und bestehen häufig aus einer umfangreichen PC-Präsentation. Der Vortragende beantwortet gerne Fragen zum Thema, wird aber nicht von seinem roten Faden abweichen.

Hier unsere Termine und Themen:

Datum	Art	Thema	Referent
12.11.2019	V	Radioastronomie	Wilfried, DL9NAM
14.01.2020	V	Rauschen in der Nachrichtentechnik	Thomas, DL1NAW
11.02.2020	TA	Messungen mit dem VNA	Hans-Joachim, DL9NEE
???		Dein Thema ?!?	

TA=Technikabend / V=Vortrag

Technikabende und Vorträge beginnen um 19:00 Uhr.  
Info: Maximilian Gebuhr, DL8NAC (OVV B11)

## Rückblick auf die Distriktsversammlung Franken 2019

---

Am Sonntag, 13. Oktober 2019 fand die Distriktsversammlung Franken in Eckental-Eschenau statt. Gastgeber Ortsverband war der OV Eckental (B33).

In seinem Grußwort stellte der gastgebende OVV Rainer Goergen, DL8NCS die Aktivitäten des Ortsverbandes Eckental (B33) und dessen historische Entwicklung in den letzten 40 Jahren vor. Auch die Bürgermeisterin von Markt Eckental, Ilse Dölle hieß die Funkamateure herzlich willkommen, stellte die Marktgemeinde mittels eines kurzen Imagefilmes vor und wünschte der Versammlung einen guten Verlauf.

Als weitere Ehrengäste durfte DV Peter Meßthaler, DG4NBI Vorstandsmitglied Christian Entsfellner, DL3MBG (C) und Bertram Heßler, DG2FDE (F) begrüßen. Der DV des angrenzenden Distriktes Hessen (F), Heinz Mölleken, DL3AH übermittelte telefonisch seine Grüße. Von den 43 fränkischen OVEN waren Vertreter von 37 OVEN und ein Vertreter des VFDB anwesend.

Für 40 Jahre Mitgliedschaft im DARC wurden folgende Mitglieder geehrt:

- Harald Geier, DL9NDW (B09)
- Maximilian Gebuhr, DL8NAC (B11)
- Norbert Ehler, DD2RE (B32)

Über eine Ehrung für 60 Jahre Mitgliedschaft im DARC freute sich Manfred Henninger, DJ7WB (B02)

Die Ehrungen wurden von Vorstandsmitglied Christian Entsfellner, DL3MBG vorgenommen.

In seinem Bericht nahm sich DV Peter, DG4NBI viel Zeit, um ausführlich über das aktuelle Geschehen im DARC, die Anträge zur Mitgliederversammlung Herbst 2019 und die Finanzlage des DARC zu informieren. Geduldig ging er auf die zahlreichen Fragen und Diskussionspunkte ein.

Wie in den letzten Jahren wurden die Berichte der Referenten bereits vor der Versammlung per E-Mail an die OVVe verteilt. Sie stehen mit der ausführlichen Einladung mit Tagesordnung für eingeloggte DARC-Mitglieder unter [www.darc.de/der-club/distrikte/b/distriktsversammlungen](http://www.darc.de/der-club/distrikte/b/distriktsversammlungen) zur Verfügung.

Zu den Berichten gab es von der der Versammlung keine Fragen.

Das Ergebnis des Frankencontests vom Mai 2019 wurde durch den Auswerter Michael Wendler, DG5NEW (B26) bekanntgegeben. Nachzulesen ist es unter:

<https://www.darc.de/der-club/distrikte/b/frankencontest>

Das im März 2019 angeschaffte HAM-Mobil wurde gut angenommen und hat bereits zahlreiche Einsätze bei verschiedenen Veranstaltungen in Franken absolviert.

Die Beratung über Zusatzanschaffungen und Verbesserungen für das HAM-Mobil ging über Steckdosen, Masthalterung, Kühlschränke, Innenbeleuchtung, Mobiles HAMnet, Sat-Anlage bis zu einem Netzteil. Die elektrischen Ausbauarbeiten übernimmt der OV Aschaffenburg (B04) über die Wintermonate. Das HAM-Mobil war vor Ort und konnte in der Mittagspause ausführlich besichtigt werden.

Vorstandsmitglied Christian Entsfellner, DL3MBG erläuterte in seinem ausführlichen Vortrag:

- Die Standortsuche für ENAMS-Stationen
- Hintergrundinformationen zu den WRC Anträgen aus Frankreich zum 2-m- und 23-cm-Band

- Die moderne Software für Vereinsführung der Fa. NETXP

Als Wahlausschuss für die satzungsgemäße Wahl des Distriktsvorstandes zur Distriktsversammlung 2020 wurden folgende Personen festgelegt:

- Birgit Kostka, DG2NAZ (B25, Wahlleiterin)
- Alfred Kostka, DL8NDK (B25)
- Eckhard Kraus, DH1NEK (B11)

Die nächsten Distriktsversammlungen werden durch folgende OVe ausgerichtet:

- 2020 Hassberge (B37)
- 2021 Aschaffenburg (B04)
- 2022 Würzburg (B18)
- 2023 Nürnberg Süd (B11)

Das Protokoll der Versammlung wird in Kürze auf unserer fränkischen Webseite unter "Distriktsversammlungen" verfügbar sein.

Info: Eckhard Kraus, DH1NEK (B11)

## Linux Presentation Day am 16. November 2019

---

Der Linux Presentation Day ist eine bundesweite Veranstaltung, auf der PC- Nutzer, die Linux noch nicht kennen, einen Einblick in den Umgang mit dem freien Betriebssystem bekommen können. Regionale Linux-User-Gruppen zeigen unterschiedliche Linux-Varianten in typischen Alltagssituationen, die auch ausprobiert werden können. Das Ziel der kostenlosen Veranstaltung ist es, den Besuchern bei der Beantwortung der Frage zu helfen, ob auch sie in Zukunft Linux nutzen wollen. Denkbar als Ersatz für oder als Ergänzung zu Windows. Auch im Bereich Amateurfunk spielt Linux eine zunehmende Rolle (siehe CQ DL 02/2018).

Wie in den vergangenen Jahren beteiligt sich auch die Linux User Group Nürnberg (LUG Noris, [www.lug-noris.de](http://www.lug-noris.de)) wieder daran und zeigt, was mit Linux alles möglich ist.

Wo:

Fablab Region Nürnberg (am neuen QTH)  
Schwabacher Straße 512 in 90763 Fürth

Wann:

Samstag, 16. November 2019  
14:00 bis ca. 19:00 Uhr

Was:

- Linux zum Anfassen und Ausprobieren an verschiedenen Notebooks
- Hardware-Projekte u.a. mit Raspberry Pi
- Vorstellung unserer Freifunk-Aktivitäten

Und natürlich gibt es wieder Vorträge:

- Warum auf Linux umsteigen?
- Linux und Nachhaltigkeit
- IoT am Beispiel NodeMCU

Die LUG Nürnberg freut sich auf Euren Besuch. Parkplätze sind vorhanden.

Spezielle Computerkenntnisse sind nicht erforderlich. Das alles ist selbstverständlich kostenlos und unverbindlich.

Info: Jürgen Körner (SWL) / Linux User Group Nürnberg