

Thüringen Rundspruch April 2021

Thüringen-Info Monat 04/2021

Infoblatt des Distriktvorstandes des DARC Distrikt Thüringen

Hallo liebe XYLs, YLs und OMs,
herzlich willkommen zur aktuellen Thüringen-Info. Die redaktionelle Bearbeitung erfolgte durch Rolf, DL2ARH. Informative Zuarbeiten erfolgten durch den Distriktvorstand, die Referenten des Distriktes sowie die Ortsverbände.
Die Thüringen-Info wird verlesen von Severin, DK1SEV und Stefan, DK3SB.

Der Distriktvorstand hat das Wort

Joachim Kaufmann, DO2GIB SK

Wir erhielten die traurige Mitteilung, dass Joachim Kaufmann, DO2GIB, OVV X32 Schmalkalden, nicht mehr unter uns weilt. Seinen Angehörigen gilt unsere aufrichtige Anteilnahme. Der Distrikt Thüringen verliert einen Funkamateurliebling, der sich stets sehr aktiv in den Verein eingebracht hat. Ein ausführlicher Nachruf folgt in Kürze.

Rolf, DL2ARH, stellv. DV Distrikt X

Wolfgang Kiefer, DH1AKF SK

Wolfgang Kiefer, DH1AKF ist am 19.03.2021 nach einer kurzen aber schwerwiegenden Infektion unerwartet im Alter von 71 Jahren verstorben.

1992 hat er nach einem OV-Lehrgang die Amateurfunklizenzprüfung Klasse A bestanden und war seit dieser Zeit ein sehr aktives Mitglied in unserem Ortsverband. Wolfgang wurde von allen als sehr hilfsbereiter und bescheidener Mensch geschätzt.

Sehr viel Interesse hatte er an der modernen Amateurfunktechnik und war in seiner Freizeit sehr erfolgreich an der Weiterentwicklung dieser tätig. Er beschäftigte sich mit den PSoC-Controllern von Cypress, mit der Software diverser SDR-Geräte sowie Antennen-Analysatoren. In der Amateurfunkgemeinde war er anerkannt auch aufgrund seiner Veröffentlichungen in den Zeitschriften CQ-DL, Funkamateurliebling u.a. zu den Themen: Nutzbarmachung des „Red-Pitaya“ für den Amateurfunk sowie der Software-Erweiterung für das Projekt Antennenanalysator nach EU1KY.

Einige Webseiten wurden durch ihn gestaltet und gepflegt, auch die aktuelle

Webseite unseres Ortsverbandes X28. Wir verlieren mit Wolfgang ein geschätztes Mitglied unseres Ortsverbandes, er wird uns fehlen.
Seiner Frau Kristina gilt unsere aufrichtige Anteilnahme.

Götz Bernau, DL5YV, OVV X28 und Roland Becker, DK4RC, DV-Thüringen

HAM RADIO nun doch abgesagt

Aufgrund der aktuellen Entwicklungen hinsichtlich der Verbreitung des Coronavirus COVID-19 hat die Messegesellschaft Friedrichshafen die HAM RADIO 2021 heute abgesagt.

Die internationale Amateurfunk-Ausstellung wird nicht im geplanten Zeitraum vom 25. bis 27. Juni 2021 stattfinden, sondern vom 24. bis 26. Juni 2022 ihre Türen öffnen. „Die Entscheidung ist uns nicht leicht gefallen, jedoch lebt eine Messe wie die Ham Radio von ihrer hohen Internationalität. Aufgrund der aktuellen Unsicherheiten im Reisebereich ist eine Durchführung derzeit nicht umsetzbar“, erklärt Klaus Wellmann, Geschäftsführer der Messe Friedrichshafen.

Betroffen zeigt sich auch Projektleiterin Petra Ratgeber: „Dass die Veranstaltung nicht wie geplant stattfinden kann, ist höchst bedauerlich. Wir hätten uns sehr auf ein Wiedersehen mit der Branche gefreut.“

Der Vorsitzende des Deutschen Amateur-Radio-Club e.V. (DARC), Christian Entfellner, ergänzt: „Wir unterstützen die Entscheidung der Messe Friedrichshafen, die Ham Radio bereits jetzt abzusagen. Natürlich sind wir traurig darüber, dass ein Treffen mit Freunden in Friedrichshafen nun doch nicht stattfinden wird. Als kleines Trostpflaster freuen wir uns auf die Onlinevariante der Ham Radio vom 25. bis 27. Juni 2021, die in diesem Jahr einige Überraschungen für unsere Mitglieder und Funkfreunde bereit hält“.

Die Aussteller, Besucher und beteiligten Partner werden derzeit informiert.

Verleihung der Bronzenen DARC-Ehrennadel

Die Ehrung und Würdigung der Mitglieder eines Ortsverbandes (auch der Geburtstage) ist natürlich in erster Linie und ursächlich die Aufgabe des Ortsverbandsvorstandes, speziell dessen Vorsitzenden. Ehrungen für langjährige Mitgliedschaften werden darüber hinaus durch den Vorstand (über die Geschäftsstelle) und den Distriktsvorstandes organisiert.

Seit einigen Wochen gibt es in unserem Verein die Möglichkeit, Mitglieder des Ortsverbandes für ihre geleistete Vereinsarbeit mit der „Bronzenen Ehrennadel des DARC“ auszuzeichnen. Der Antrag dafür sollte natürlich vom OVV kommen. Die Richtlinien und Infos dazu sind in der OV-Mappe vom Dezember 2020 in Punkt 3.8.1.1 zu finden.

Eine Kopie dieser ist zudem im Anhang dieser Thüringen-Information zu finden.

Veranstaltungen

FUNK.TAG on the air 2021

FUNK.TAG am 18. April 2021 wieder on the air Aufgrund der anhaltenden Pandemielage hat der DARC e.V. den 5. FUNK.TAG in den Messehallen Kassel auch für das Jahr 2021 frühzeitig abgesagt. Wir freuen uns, dass das Referat Conteste unter der Leitung von Paul Schimanski, DF4ZL, zum zweiten Mal einen FUNK.TAG on the air anbietet.

Passend zum Weltamateurfunktag am Sonntag, dem 18. April, findet die Funkaktivität für UKW im Zeitraum 0700 bis 10:00 UTC und für KW von 1300 bis 18:00 UTC statt. Weitere Informationen und die Contestausschreibung findet Ihr unter¹. Zusätzlich zu den Urkunden werden unter allen teilnehmenden YLs und OM 15 limitierte T-Shirts verlost. Bitte gebt eure T-Shirt-Größe im Feld SOAPBOX an (z.B.: SOAPBOX: 5XL). Nur Logs mit der Angabe der Größe nehmen an der Verlosung der T-Shirts teil.

Anfragen an: Referat Conteste; DF4ZL@darc.de

Terminkalender für 2021

Auch wenn es unter den aktuellen Bedingungen sicherlich komplizierter ist als in den Vorjahren: Bitte meldet Eure Termine für 2021 an Thueringen-Info-Redaktion@lists.darc.de. Wir sind gegenwärtig dabei, den Terminkalender für 2021 zu erstellen.

Die Redaktion, Webmaster Distrikt X

Aus den Thüringer Referaten

ARDF-Referat

Es liegen keine Meldungen vor.

EMV-Referat

Wireless Power Transfer

Auf Ersuchen der Europäischen Kommission traf sich die IARU am 25. März mit Vertretern der Automobilindustrie, Normungsgremien und der Kommission, um den aktuellen Stand der Entwicklung einer Emissionsnorm für Wireless Power Transfer (WPT) für elektrische Fahrzeuge (WPT-EV) zu besprechen.

Es fand ein offener Meinungsaustausch statt, bei dem die IARU die technische Basis für ihre Bedenken bezüglich unerwünschter Emissionen von WPT-EV deutlich machte. Die WPT-EV-Entwickler präsentierten ihre Argumente, basierend auf den von ihnen vorgenommenen Tests. Nach der Erörterung der Fragen entschied die Kommission, dass weitere gemeinsame Tests vereinbart werden sollten und bat CEN/CENELEC, diese zu ermöglichen.

¹<https://www.darc.de/der-club/referate/conteste/funktag-on-the-air-contest-2021>

Bei CENELEC handelt es sich um das Europäische Komitee für Elektrotechnische Normung. Es ist zuständig für die Harmonisierung der elektrotechnischen Normen im Rahmen der EU und des gesamten europäischen Wirtschaftsraumes. Die IARU bestätigte, dass sie mit der Teilnahme zufrieden sei und begrüßte die Initiative, wobei sie betonte, dass die Tests in einer elektrisch ruhigen Umgebung stattfinden müssten.

Ein weiteres Treffen wird stattfinden, sobald die entsprechenden Tests abgeschlossen sind, um Fortschritte in Richtung eines Emissionsstandards zu erzielen. Ungeachtet der laufenden Diskussionen stellte die IARU klar, dass die Arbeiten zum gleichen Thema in der CEPT, CISPR und ITU weiterlaufen.

Darüber berichtet die IARU auf ihrer Webseite.

HF-Referat

Es liegen keine Meldungen vor.

Notfunk-Referat

Es liegen keine Meldungen vor.

Referat UKW-Funksport

Es liegen keine Meldungen vor.

VUS-Referat

Satellitenbeobachtung per Sonnenstand

Im Jahr 2021 begann der Frühling am 20. März um 10:31 Uhr MEZ.

Da an diesem Tag die Sonne genau über dem Äquator wanderte, standen - von der Erde aus gesehen - alle geostationären Satelliten vor der Sonne, welche sich scheinbar hinter ihnen von Ost nach West bewegt.

Das gilt auch für den QO-100, welcher auf ca. 26° Ost steht. Mittels der Sonne konnte so leicht festgestellt werden, ob ein bestimmter Satellit am Standort einer Antenne überhaupt empfangen werden kann. Schatten zu einer fraglichen Uhrzeit auf der Antenne bedeutet: kein Empfang möglich. Die Uhrzeit in UTC, zu welcher die Sonne hinter einem geostationären Satelliten steht, lässt sich einfach berechnen, da die Sonne in 4 Minuten 1° auf dem Äquator zurücklegt.

Über diesen Tipp berichtet Ulrich Fenner, DL2EP.

YL-Referat

Jeden Dienstag ab 18:00 UTC treffen sich YLs aus DL, OE und HB9 zum Austausch auf 80m.

Die QRG ist zumeist bei 3,688.50 MHz +/- 5 kHz. Hier habt ihr die Möglichkeit uns kennenzulernen und uns für die unterschiedlichen Diplome unseres Referates zu arbeiten. Es sind alle eingeladen daran teilzunehmen.

Meldungen aus den Ortsverbänden

Es liegen keine Meldungen vor.

Weitere Meldungen

25 Jahre Deutsche DX Foundation

25 Jahre GDXF Die German DX Foundation (GDXF) wurde 1996 gegründet um Kurzwellen-DX-Aktivitäten in seltene Gebiete weltweit zu unterstützen. Diese Unterstützung wird über finanzielle oder personelle, instrumentale und logistische Hilfen realisiert. Derzeit sind ca. 1000 DX-Enthusiasten aus mehreren Ländern in der Mitgliederliste verzeichnet.

Anlässlich der Gründung vor 25 Jahren wird vom 01.05. bis 31.07.2021 das Sonderrufzeichen DL25GDXF aktiviert, der Sonder-DOK 25GXF ist dafür beantragt. Die GDXF ist außerdem seit dem 01.02.2021 Inhaber des Rufzeichens DF0GDX, mit dem Sonder-DOK GDXF. Die Teilnahme beider Stationen bei den DOK-Börsen ist vorgesehen.

Aus Anlass des 25. Jahrestages wird ein kostenloses PDF-Diplom zum Selbstausdrucken in den drei Klassen Basic - Classic - Trophy herausgegeben. Jede Klasse beinhaltet ein Design mit vier unterschiedlichen Bildern von erfolgreichen DXpeditionen. Es zählen dafür Verbindungen mit GDXF-Mitgliedern. Jedes QSO auf jedem Band 160 bis 6 m (einschließlich 60 m) in jeder Hauptsendeart CW, Phone oder Digital mit einem GDXF-Mitglied zählt 10 Punkte und die QSOs mit den Stationen DL25GDXF und DF0GDX zählen je 20 Punkte. Ein QSO mit DL25GDXF oder DF0GDX ist obligatorisch.

Ausführlichere Informationen zu den Diplomklassen und der Beantragung, ein Excel-Arbeitsblatt für den Logbuchauszug und die aktuelle Mitgliederliste sind auf <https://gdx.de> durch einfache Navigation schnell verfügbar.

73 Lutz, DL7UGO

Echolink für Windows in Version 2.1 jetzt verfügbar

Nach einer Pause von 14 Jahren wurde nun die Echolink-Software für Windows wieder einmal aktualisiert. Sie trägt nun die Versionsnummer 2.1.108.

Die neue Version hat unter anderem folgende Änderungen erfahren:

- Ein aktualisiertes Aussehen des Hauptfensters mit andockbarer Menüleiste und wählbaren visuellen Stilen
- Neue Funktion „CQ anrufen“ (wird auch in den mobilen Versionen eingeführt) einschließlich DTMF-Code zur Aktivierung
- Automatische Proxy-Auswahloption.

Eine wesentliche Verbesserung soll die Audioqualität betreffen. Die Übertragung wurde nun auf 16 Bit umgestellt, um allen modernen Soundkarten gerecht zu werden. Dies ist eine bedeutende Änderung in der Audiokette, die zu einem

spürbar besseren SNR und einer besseren Audioqualität führen sollte. Entfernt wurde die PTT-Option „Mikrofoneingang automatisch auswählen“, welche nur unter Windows XP und älteren Windows-Versionen verfügbar war.

Diese und weitere Änderungen finden Sie in der umfassende Änderungsliste nebst Download-Möglichkeit unter <https://secure.echolink.org/news.htm>.

Seewetterservice des INTERMAR e.V.

Als Verein der segelnden Funkamateure sendet INTERMAR e.V. einen Seewetterservice, der täglich auf 14 313 kHz über das Morgen- und Abendnetz ab 09:00 UTC im Sommer bzw. 10:00 UTC im Winter und um 16:30 UTC empfangen werden kann, ebenso über die Echolink-Konferenz "INTERMAR" mit der Node-Nummer 386970 und auch im Livestream auf der Webseite des Vereins: <https://intermar-ev.org/>.

Für die küstennahen Segler, die entweder über UKW bzw. das DMR-BrandMeister-Netz - Talk-Gruppe 9101 - oder Internetzugriff über ihr Mobiltelefon verfügen, ist man jeweils im Anschluss an das Morgen- und Abendnetz auf Kurzwelle sowie auf diesen Kanälen inklusive Echolink QRV. Ab dem 28. März findet somit das Morgennetz ab 09:00 UTC statt. INTERMAR bittet um freundliche Beachtung!

Darüber berichtet Uwe Bergemann, DF5AM.

Hinweise zum Versand der Thüringen-Information

Zusätzlich zur Textfassung ist die Thüringen-Info ebenfalls als Audio-Version verfügbar. Die Thüringen-Info wird außerdem über Funk ausgestrahlt. Die Ausstrahlung erfolgt jeden 3. Samstag des Monats um 18:00 Uhr Lokalzeit. Auch unser zentral gelegenes Relais DB0THA auf dem Schneekopf sendet neben weiteren Repeatern in Thüringen. Es findet kein Bestätigungsverkehr statt. Die Aussendung erfolgt automatisch. Sollte der Wunsch bestehen, die Thüringen-Info auf weiteren lokalen Repeatern auszustrahlen, kann dies gern ebenfalls über die E-Mail-Adresse der Redaktion koordiniert werden.

Beiträge zur Thüringen-Information sind bitte an folgende E-Mail-Adresse der Redaktion zu richten: Thueringen-Info-Redaktion@lists.darc.de. Der Redaktionsschluss für die kommende Thüringen-Information ist der 09. Mai 2020.

73, bleibt gesund und haltet wie 144 MHz eine Wellenlänge Abstand

Rolf, DL2ARH, stellv. DVX

Anhang

Auszug zur Bronzenen DARC-Ehrennadel

Die „Bronzene Ehrennadel“-Verleihung Richtlinie für die Verleihung der „Bronzene Ehrennadel“ des DARC e.V.

1. Die „Bronzene Ehrennadel“ des DARC wurde 2021 auf der Mitgliederversammlung im schriftlichen Umlaufverfahren auf Beschluss des Vorstandes und des Amateurrates gestiftet.
2. Die „Bronzene Ehrennadel“ kann an ordentliche-, fördernde-oder Ehrenmitglieder des DARC und der ihm korporativ angeschlossenen Verbände verliehen werden. In Ausnahmefällen ist eine Verleihung an Nichtmitglieder oder an Mitglieder ausländischer Amateurfunkverbände möglich. Die „Bronzene Ehrennadel“ des DARC e.V. kann verliehen werden, wenn folgende Kriterien als erfüllt angesehen werden können:
 - 2.1. Der/Die zu Ehrende muss sich um den Amateurfunk und/oder den DARC in besonderem Maße verdient gemacht haben.
 - 2.2. Die Aktivitäten beziehen sich dabei auf das Wirken im Ortsverband.
 - 2.3. Es muss bei Funktionsträgern klar erkennbar sein, dass sie über den üblichen, erforderlichen Rahmen für die ordnungsgemäße Funktionsausübung hinaus tätig waren. (Text der Urkunde: „Für Verdienste um das deutsche Amateurfunkwesen im regionalen Bereich...“).
3. Die „Bronzene Ehrennadel“ zeigt das DARC-Abzeichen in blauer Emaille mit bronzener Schrift und einer bronzenen Schmuckumrandung. Auf der Rückseite der Nadel sind die laufende Nummer und das Datum der Verleihung eingraviert.
4. Anträge auf Verleihung der „Bronzene Ehrennadel“ können vom Vorstand, den Referatsleitern, den Distriktsvorsitzenden und den Ortsverbandsvorsitzenden an den Ehrennadenausschuss eingereicht werden. Der Ehrennadenausschuss ist ein Ausschuss der Mitgliederversammlung entsprechend § 10 Ziff. 3 der Satzung des DARC e.V.
5. Die Anträge sind ausreichend und nachweislich zu begründen. Dem Ehrennadenausschuss obliegen die Überprüfung der eingereichten Anträge sowie die Abgabe einer Empfehlung an den Vorstand zur Annahme oder Ablehnung.
6. Über die Anträge auf Verleihung der „Bronzene Ehrennadel“ fasst der Vorstand auf der nächsten Vorstandssitzung einen Beschluss. Der Beschluss wird aktenkundig gemacht. Beschließt der Vorstand die Zurückstellung oder Ablehnung des Antrages, wird der Antragsteller schriftlich verständigt.
7. Einsprüche gegen eine Ablehnung sind an den Vorstand zu richten und nach strengem Maßstab zu begründen. Der Vorstand ist verpflichtet, auf der nächsten Vorstandssitzung darüber erneut zu entscheiden.

8. Die „Bronzene Ehrennadel“ wird durch den Vorstand, Distriktsvorsitzenden oder Ortsverbandsvorsitzenden verliehen. Die Verleihung der „Bronzene Ehrennadel“ wird durch eine Urkunde bestätigt, welche die Unterschriften des Vorsitzenden und des federführenden Mitgliedes des Ehrennadelausschusses trägt.
9. Vorstehende Richtlinien für die Verleihung der „Bronzene Ehrennadel“ des DARC e.V. wurden auf der Mitgliederversammlung im schriftlichen Umlaufverfahren am 11.01.2021 beschlossen und treten am gleichen Tage in Kraft.