

=====

Wien Rundspruch vom 24.02.2019

=====

Es ist 9 Uhr Lokalzeit, heute ist der 24. Februar 2019 und ihr hört den Wienrundspruch und zwar die 112. Ausgabe des Teams OE1SKC Karin, OE1RSA Roland und OE1ADS Andreas. Von Anfang an gerechnet ist es der 649. Wienrundspruch.

Wir begrüßen alle Hörerinnen und Hörer und wünschen euch einen wunderschönen guten Morgen.

Die Meldungen wurden wie immer von mir Karin, OE1SKC zusammengestellt. Roland OE1RSA ist für Schnitt, Ton und den Stream verantwortlich, Andreas OE1ADS für die Musik.

Wir danken auch heute allen YLs und OMs, die an der Übertragung über verschiedene Frequenzen mithelfen.

Meldungen aus OE1/Landesverband Wien:

=====

Mitgliederversammlung/Neuwahl des Vorstandes im LV1
Rubrik: Technikgeschichte für Funkamateure und Funkamateurinnen
07.03.2019 Icebird-Talk: Not- und Katastrophenfunk in Wien
12.03.2019 11. Wiener Notfunkrundspruch
26.04.2019 Beginn Amateurfunk-Blockkurs
01.05.2019 Praterfest mit 80m Fuchsjagd
04.+05.05.2019 Maker Faire Vienna

Mitgliederversammlung LV1

Am Samstag, den 16. Februar, fand die Wahl des Vorstands des Landesverbands Wien statt. Der Vorstand setzt sich nun aus folgenden Mitgliedern zusammen:

Landesleiter: OE1RHC, Ing. Reinhard Hawel, MSc
Landesleiter-Stv.: OE1KBC, Ing. Kurt Baumann
Schatzmeister: OE1FKW, Dr. Wolfgang Kraus
Schatzmeister Stv: OE1BQW, Mag. Bertram Waldner
Schriftführer: OE1LZS, Ing. Dr. Alexander Kainz
Schriftführer-Stv.: OE1SKV, Stefan Kleibl

In einem Mail an die memberlist spricht der neue Schriftführer OE1LZS im Namen des Vorstands dem scheidenden Vorstand seinen besonderen Dank aus. Sie werden die Tradition im Verein weiter tragen und um neue Ideen erweitern. Zahlreiche Projekte sind bereits in Vorbereitung.

"Keine Zukunft ohne Herkunft" - Technikgeschichte für Funkamateur/innen

Heute wieder ein Beitrag von Oskar OE10WA, gelesen von Roland OE1RSA,
Thema: Der Erfinder des Telefons.

Einzelne Lexika, auch namhafte, behaupten, Graham Bell wäre der Erfinder des Telefons. Unbestritten ist zwar die Patenterteilung an ihn, aber auch der Umstand, dass er zum Zeitpunkt der Patentanmeldung, dem 14. Februar 1876, keine funktionstüchtigen Geräte vorweisen konnte. Auch gelang es dem deutschen Physiker Philipp Reis bereits 1860 erstmals „Töne aller Art durch elektrischen Strom zu reproduzieren“.

In diesem Beitrag gedenken wir des 185. Geburtstages bzw. 145. Todestages von Johann Philipp Reis. Er wurde am 7. Jänner 1834 in Gelnhäusen, Hessen, geboren. Da seine Eltern früh starben, wuchs er bei seiner Großmutter auf. In Frankfurt am Main absolvierte er eine Lehre bei einem Farbenhändler und besuchte abends Vorlesungen mit physikalischen Inhalten. Später wirkte er als Lehrer am Institut Garnier in Friedrichsdorf unter anderem für Physik und entwickelte dort den „Fernsprecher“.

Was Reis damals allerdings nicht wusste war, dass der in Brüssel geborene und

später in Paris lebende Telegraphenbeamte Charles Bourseul schon im Jahre 1854 die „Téléphonie électrique“ dem Prinzip nach bereits beschrieben hatte, aber weder Materialien für die Realisierung noch Verständnis für diese Gedanken fand, weshalb diese Niederschriften erst Jahrzehnte später überhaupt bekannt wurden.

Philipp Reis nannte das neue Verständigungsmittel Telephon. Die übermütigen Worte, die er anlässlich einer Vorführung einem Freund über mehrere Räume hinweg zurief, wurden ihrer Skurrilität wegen weltberühmt: „Das Pferd frisst keinen Gurkensalat.“ Reis verbesserte seine Erfindung mehrmals und führte sie 1863 neben Wirtschaftsmagnaten auch Kaiser Franz Joseph und König Max von Bayern vor. Mit dem, hohen Verantwortungsträgern aller Generationen innewohnenden Weitblick, haben sie diese Erfindung als „eine physikalische Kuriosität, aber ohne jeden wirtschaftlichen Wert oder sonstigen Nutzen“ klassifiziert.

Philipp Reis, an schwerer Tuberkulose erkrankt, verfolgte nach der ihm solchermaßen erfahrenen „Wertschätzung“ die Weiterentwicklung des Telefons nicht. Ohne den Siegeszug der Telephonie erlebt zu haben verstarb er am 14. Jänner 1874, wenige Tage nach seinem 40. Geburtstag.

Icebird Talk: Not- und Katastrophenfunk in Wien

Donnerstag, 7. März 2019 um 19:00 Uhr LT

Ein dicht verbautes städtisches Gebiet stellt aus notfunktechnischer Sicht eine besondere Herausforderung dar. Die funktechnische Ausrüstung vieler YLs und OMs beschränkt sich mangels der Möglichkeit wirkungsvoller Kurzwellenantennen auf UKW-Handfunkgeräte, andererseits ist die Reichweite auf UKW ohne Relais in der Stadt recht gering.

Wie sind die rechtlichen Rahmenbedingungen für den Not- und Katastrophenfunk?
Wie können wir vorsorgen, welche Ausrüstung brauchen wir im Katastrophenfall?
Wie ist der Katastrophenschutz in Wien organisiert und wie sind die FunkamateureInnen eingebunden?
Wie wird das Wiener Notfunknetz organisiert, welche Geräte und Betriebsarten sind relevant?

Zu diesen und anderen Fragen gestalten die ArbeitsgruppenleiterInnen des Wiener Notfunkteams Fachreferate und stehen euch für Diskussionen zur Verfügung.

Notfunk geht uns alle an!
Auf zahlreiche Teilnahme freut sich namens des Wiener Notfunkteams

Martin, OE1MVA
Referatsleiter Not- und Katastrophenfunk im LV1

Veranstaltungsort:
Landesverband Wien, Vortragssaal
Eisvogelgasse 4/3
1060 Wien

OE1-Notfunkrundspruch

Unser nächster Wiener Notfunkrundspruch wird am Dienstag, den 12. März 2019 ab 19:00 UTC bzw. 20:00 Uhr MEZ ausgestrahlt. Leitstation ist OE1XA, die Clubstation des Landesverbandes Wien in der Eisvogelgasse im 6. Bezirk. Gesendet wird über das Relais Kahlenberg OE1XUU, Ausgabe 438.950 MHz sowie auf der Notfunkfrequenz 145.500 MHz. Der anschließende Bestätigungsverkehr findet ausschließlich auf dem Relais Kahlenberg statt.

Das OE1-Notfunkteam freut sich wieder auf rege Beteiligung!

vy 73 wünschen euch
Martin OE1MVA und das gesamte Notfunkteam des Landesverbandes Wien

Blockkurs (CEPT, CEPT-Novice) im Landesverband Wien

Unser nächster geblockter Kurs für das CEPT und CEPT Novice Zeugnis findet von 26. April bis 18. Mai 2019 an vier aufeinander folgenden Wochenenden statt.

Die genauen Kurszeiten sind: 26.-27. April, 3.-4., 10.-11., 17.-18. Mai 2019
Freitags nachmittags, Samstags ganztags.

Den „Stundenplan“ findet ihr unter <https://oel.oevsv.at/newcomer/stundenplan/>
Kursbeitrag: € 70,-, für Mitglieder des LV1 ist der Kurs kostenlos
Anmeldungen bitte per eMail an oelskc@oevsv.at.
Prüfungstermine: 20.März, 25.April, 21.u.22.Mai, 25.u.26.Juni (FMB wien/NÖ/Bgld)
Bitte beachtet, dass diese Termine auch gegebenenfalls verschoben oder abgesagt werden können.

Sollte es noch Fragen geben, einfach ein eMail an oelskc@oevsv.at.

Vy 73 Karin, OE1SKC
Leitung Newcomerreferat LV1/Wien

Interessante Termine im Mai bei denen der LV1 vertreten ist:

1. Mai 2019 Praterfest 2019 mit 80m Fuchsjagd in der Prater Hauptallee
4.-5. Mai 2019 Maker Faire Vienna

Meldungen aus den Bundesländern:

=====

OE2 - Salzburg

OE2: Infoabend zum Amateurfunkkurs

am 25.02.19 18:00

Wir planen für das Frühjahr wieder einen Vorbereitungskurs zur
Amateurfunkprüfung. Alle Interessenten sind in das Klubeim des AFVS geladen. Wir
werden die Themenschwerpunkte besprechen und, wenn möglich, mit den
Teilnehmerinnen und Teilnehmern gleich einen Zeitplan für die Kursabende
erstellen.

Bitte den Terminkalender mitbringen, damit wir mögliche Terminkollisionen gleich
im Vorfeld klären können!

Veranstaltungsort:
Klubheim des LV2 Salzburg
Mühlwegstraße 26, 5071 Wals-Siezenheim

Raspberry – der Minicomputer mit maximalen Möglichkeiten

Ein Vortrag im Klubheim des AFVS am 22.03.19 um 18:30 Uhr
Der Raspberry pi, oder einfach „Raspi“, ist ein preiswerter und leistungsfähiger
Minicomputer auf einer kreditkartengroßen Platine. Ursprünglich für
Schulungsanwendungen geplant, wurde der Raspi schnell zum Universalwerkzeug für
Studenten und Entwicklerinnen. Moderne Schnittstellen wie USB, MicroSD und HDMI
sowie ein großes Angebot an Peripheriekomponenten lassen keine Wünsche offen.
Mit der zusätzlichen HAT-Schnittstelle hat man einen Erweiterungsstandard
geschaffen, an den Hardwareentwickler/innen sehr einfach anknüpfen können. Diese
Eigenschaften machen den Raspi zu einem beliebten Minirechner für anspruchsvolle
Computeranwendungen aller Art.

Eingeladen sind alle interessierten YLs und OMs aus nah und fern, wir freuen uns
auf einen informativen Abend.

Veranstaltungsort:
Klubheim des LV2 Salzburg
Mühlwegstraße 26, 5071 Wals-Siezenheim

OE3 - Niederösterreich

ADL309: Auf der Suche nach dem Nordlicht - Ein Reisebericht über Nordnorwegen

im Oktober / November 2018.

Walter, OE3WTS und seine XYL Christine berichten über ihre Reise in den hohen Norden . Als erfahrene Globetrotter wagten sie sich im eigenen Expeditions-LKW in die beeindruckende Wildheit des nordischen Winters.

Impressionen und Informationen, die man sich nicht entgehen lassen sollte !

Wir laden alle YL's und OM's aus Nah und Fern herzlichst ein, und natürlich gilt: "bring your family", HI

Voranmeldung beim Bezirksleiter OE3IPC (oe3ipc@oevsv.at) wäre hilfreich, aber wir werden für jeden der kommt, einen Platz finden!

Am 01.03.19 19:00; bitte seid um 18:45 da, damit wir pünktlich anfangen können.

Veranstaltungsort:
Gasthaus "Au Gartl"
Auzeile 76
2620 Neunkirchen

OE5 - Oberösterreich

Amateur-Radio-Astronomie mit OE5JFL

am 08.04.19 19:30

Vortrag: Messung von Sonne, Mond, Galaxien und Pulsaren
kostenlose Buchung ist zwingend erforderlich!

Veranstaltungsort:
Wissensturm, 15. Obergeschoß, Veranstaltungssaal
Volkshochschule
Kärntnerstraße 26
4020 Linz

Alle Termine der Vortragsreihe der Linzer Astronomische Gemeinschaft findet ihr auf der Website des ÖVSV oder unter
<https://vhskurs.linz.gv.at/index.php?kathaupt=11&knr=18.21100>

OE6 - Steiermark

Amateurfunkkurs in Graz

02.03.19 10:00 - 13.04.19 18:00

In sieben Samstagen prüfungsfähig für die Amateurfunk-Lizenz!

Kosten

€ 90,- für die Kurs-Skripten und das Material zum Bau von Antennen.
Der ermäßigte Betrag von € 70,- gilt für Schüler und realraum-Mitglieder.

Bitte beachten: Erst nach Eingang der Zahlung kann der Kursplatz fix reserviert werden! Die Überweisungsdaten werden nach Einlangen einer InteressentInnen-Meldung übermittelt.

Ziel

Prüfungsinhalte Lizenzklasse 1, eine Morseprüfung ist nicht mehr erforderlich.

Zusätzlich zum theoretischen Inhalt, werden nach dem großen Erfolg der letzten Jahre auch heuer wieder die verschiedenen Funktechniken im Rahmen eines Praxistages behandelt und Antennen gebaut.

Neugierig? Mer dazu unter <https://oe6.oevsv.at/aktivitaeten/ausbildung/kurs-graz/>

Veranstaltungsort:
Institut für Kommunikationsnetze und Satellitenkommunikation
(<http://www.iks.tugraz.at/>)
Inffeldgasse 12
8020 Graz

OE7 - Tirol

Monatsversammlung aller OE7 ADLs

am 01.03.2019 19:30

Die gemeinsame Monatsversammlung aller ADLs findet jeden ersten Freitag im Monat im Traditionsgasthaus Peterbrünnl in Innsbruck statt. (Ausnahme: Feiertage oder Ruhetage des Lokals) statt. Wenn es das Wetter zulässt, können wir auch den gemütlichen Gastgarten für unsere Versammlungen nutzen. Die Monatsversammlung des LV Tirol des ÖVSV ist für alle Mitglieder vorgesehen um bei einem gemütlichen Beisammensein die News aus dem Landesverband zu erfahren, die aktuellen Themen zu diskutieren, die kommenden Aktionen aktiv mitzugestalten und nicht zuletzt die Gaumenfreuden unseres Wirtes zu genießen. Selbstverständlich sind auch Angehörige der YLs und OMs sowie Gäste, die an unserem Vereinsgeschehen interessiert sind, immer gerne gesehen. Die Anfahrsbeschreibung findet ihr auf www.oe7.oevsv.at.

Wir hoffen wie immer auf euer zahlreiches Erscheinen!

Veranstaltungsort:
Gasthaus Peterbrünnl
Völserstraße 25
6020 Innsbruck

AMRS

AMRS Clubabend mit Vortrag

am 05.03.19 18:00 Uhr

Details zum Vortrag werden rechtzeitig bekanntgegeben.

Gäste sind herzlich willkommen. Bitte rechtzeitig mit Robert OE4RGC in Verbindung setzen unter oe4rgc@amrs.at wegen dem Zutritt zur Kaserne.

Veranstaltungsort:
Starhembergkaserne
Gußriegelstraße 45, 1100 Wien

Weitere Meldungen:

Arduino-Day 2019

am 16.03.19 10:00 - 16:00 Uhr

"Wie hat sich der LoRa-APRS-Bausatz aus 2018 weiterentwickelt"
Programm

10:00 - 11:00

Arduino IDE und mögliche HW Plattformen "Eine Übersicht" = OE3DBW, ...

11:00 - 12:00

ESP 32 als eine HW-Variante, um mit der Arduino IDE zu arbeiten = OE1ACM, OE3DBW, ...
(Die ESP 32 werden in den APRS LoRa Einheiten von Bernd verwendet)

Wir werden hier an einem Beispiel zeigen, wie ein FW Update über WLAN

durchgeführt werden kann.

12:00 – 13:00

Mittagspause www.oase-restaurant.at

13:00 - 14:00

Was hat sich in OE im Bereich des APRS-LoRa-Projekt in den letzten 12 Monaten weiterentwickelt = OE1KEB, Stascha, OE1ACM, ...

14:00 - 15:00

Die letzten HW/SW Versionen von Bernd und ein Ausblick auf die

Weiterentwicklungen der Sende- und Empfangseinheiten = OE1ACM, Sascha, ...

15:00 - 16:00

Diskussionen und Anregungen

Veranstaltungsort:

Österreichischer Versuchssenderverband - Dachverband

Industriezentrum NÖ-Süd

Straße 14, Objekt 31

A-2351 Wr. Neudorf

Funkflohmärkte in Deutschland

=====

Der DARC-Ortsverband C04 Freising lädt zur Funk- und Computerbörse.

Veranstaltungsdatum: 16.03.2019

Veranstaltungsort:

Sporthalle Freising/Attaching

85356 Freising, Attaching, Am Sportplatz 3

Neben den gut sortierten Verkaufsständen ist auch das angeschlossene Gasthaus einen Besuch wert. Wer eine Mitfahrgelegenheit sucht, kontaktiert bitte Hannes, [oe2jhn\(at\)oevsv.at](mailto:oe2jhn(at)oevsv.at) oder abends auf 2m.

Weitere Infos findet ihr unter <https://www.funkamateure-freising.de/fuco-flohmarkt/>

OV C16 Traunstein lädt zum 6. Funk- und Elektronikflohmarkt

Sehr geehrte Funkfreundinnen und Funkfreunde in OE,

der Ortsverband C16 Traunstein lädt zum 6. Funk- und Elektronikflohmarkt am 30.03.2019 von 9-14 Uhr.

Veranstaltungsort: Alpengasthof Hochberg, im Saal des C16OV-Lokales.

Nähere Infos im pdf Flyer unter <https://www.oevsv.at/oevsv/veranstaltungen/>

Wir freuen uns auf Euren Besuch.

73 de DJ1MD

OVV C16

Der Marinefunker Club Austria auf der Boot Tulln

Die Seefunkschule ist wieder auf der Boot Tulln vom 7.- bis 10. März 2019 in Halle 6 Stand 614 und dort Anlaufstelle für die Mitglieder des Marine Funker Club Austria und allen maritimen YLs und OMs.

Natürlich ist wieder Kurzwellenseefunk und INMARSAT installiert und es ist Betrieb im Amateurfunk möglich.

Am Fr und Sa ist jeweils um 11:00 Uhr LT folgender Vortrag im Vortragszentrum Halle 8: Offshore Kommunikation – weltweit erreichbar über Satellit und Kurzwelle. Vortragender: OE3KJN Dipl.-Ing. Herbert Koblmiller

Einen Ermäßigungsbon gibt es unter www.seefunkschule.at zum Downloaden.

Ich freue mich viele von den MFCA Mitgliedern bzw maritime YLs und OMs an Bord meiner Seefunkschule in Tulln begrüßen zu dürfen.

73 de Herbert OE3KJN / MFCA37

Interessant ist auch die HP des Marinefunker Clubs Austria:

<http://www.marinefunker.at/>

IARU-Interim-Treffen in Wien geplant

Delegierte aus den Amateurfunkverbänden der IARU-Region 1 treffen sich vom 27. bis 28. April zum Interim-Meeting in Wien. Anwesend sind der Exekutivausschuss sowie der HF- (C4), VHF/UHF/SHF- (C5) und der EMV-Ausschuss (C7). Die entsprechenden Anträge an die Ausschüsse liegen jeweils in einer englischsprachigen Fassung vor. Interessierte können diese Anträge über das Internet abrufen [<http://vienna.iaru-r1.org>]. Die IARU vertritt die Interessen des Amateurfunkdienstes weltweit gegenüber relevanten internationalen Organisationen, fördert die Interessen des Amateurfunks und ist bestrebt, seine Frequenzprivilegien zu schützen und zu erweitern. Die IARU-Region 1 umfasst die Gebiete Europa, Afrika, Naher Osten und Nordasien. Darüber berichtet Tom Kamp, DF5JL, Vorsitzender des C4-Ausschusses.

Das war der Wienrundspruch für heute, den nächsten Wienrundspruch hört am 10. März 2019 um 9:00 MEZ. Nächsten Sonntag am 3. März hört ihr den OE-RSP. Wir schalten jetzt um auf den Bestätigungsverkehr und wünschen euch einen schönen, erholsamen Sonntag!

OE1SKC: Redaktion, Beiträge, Sprecherin
OE1RSA: Aussendung des Livestreams, Technik, Ton, Schnitt
OE1ADS: Musik

Die Ausstrahlung unseres Rundspruchs erfolgte heute über folgende Stationen:
OE1RSA, Livestream auf <http://oe1-oevsv.at:8000/oe1-bulletin>
OE1RSA, Livestream auf <http://oe1-oevsv.at:8000/oe1xuu-repeater>
OE1RMS, Roman auf 145,550 MHz
OE1RSA, Roland auf 438,950 MHz, OE1XUU Relais Kahlenberg R82 (Best: OE1SKC)
OE1FWU, Fritz auf 145,750 MHz, OE3XQA Relais Exelberg R6 (Best: OE1PHS)
OE3EMC, Martin auf 145,6375 MHz, OE3XNR Relais Nebelstein (Best: OE3YSC)
OE1JEW, Hans auf 439,075 MHz, OE3XWU Relais Hochwechsel R87
OE3KMA, Kurt auf 145,7875 MHz, OE3XES Relais Frauenstaffel R7X
OE1FFS, Fritz auf 2401,900 MHz, OE1XKU Relais Satzberg R84
OE1SKC, Karin über EchoLink (inkl. OE-CONF Server)
OE1SGW, Gregor, HAMNET (Mumble)

Bestätigungen:

OE1RMS: 14
OE1SKC: 37
OE1PHS: 11
OE3YSC: 9
OE1JEW: 10
OE1FFS: 2
OE1SKC via Echolink: 7 Relais, 1 User (OE-CONF Server), 3 User (OE1XRS)
via Hamnet (Mumble): 3 User + Signalbasis
via Livestream: 21
via Livestream Kahlenberg: 12