

=====

Wien Rundspruch vom 26.01.2020

=====

Es ist 9 Uhr Lokalzeit, heute ist der 26. Jänner 2020 und ihr hört den Wienrundspruch und zwar die 129. Ausgabe des Teams OE1SKC Karin, OE1RSA Roland und OE1ADS Andreas. Von Anfang an gerechnet ist es der 666. 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:

=====

27.01.2020	Vienna Radio Meetings in OE1
30.01.2020	Jugendtreff LV1
11.02.2020	20. Wiener Notfunkrundspruch
19.02.2020	Basteln & Messen im LV1
19.02.2020	LUGA Tech-Clubabend
20.02.2020	LV1 - Jour Fixe
23.02.2020	SHF Aktivitätstag

Technikgeschichte "Die Entdeckung des Elektromagnetismus"

Vienna Radio Meetings im 22. Bezirk

-----

Am Montag den 27.01.2020 findet ab 19 Uhr LT das nächste "Vienna Radio Meeting" statt.

Veranstaltungsort: Pizzeria Fantastica, Wagramer Straße 154, 1220 Wien.  
Gleich bei der U-Bahn-Station Kagran.  
Fragen bitte an oelkbc@oevsv.at.  
Vy 73 de Kurt, OE1KBC

Jugendtreff LV1

-----

am 30.01.20, 19:00-22:00  
Unser neuer Newcomer-Referent Matthias OE1MPR stellt sich vor und bespricht mit euch Aktivitäten für 2020. Newcomer herzlich willkommen.

Veranstaltungsort:  
Landesverband Wien im ÖVSV, Vortragsraum  
Eisvogelgasse 4/3  
1060 Wien

20. Wiener Notfunkrundspruch

-----

Unseren nächsten Wiener Notfunkrundspruch, es ist der 20., gibt es wieder am Dienstag, den 11. Februar 2020 um 20:00 Uhr mitteleuropäischer Zeit bzw. 19:00 UTC. Aus Anlass dieses Jubiläums senden wir diesen Rundspruch nicht von der Clubstation des Landesverbandes Wien, sondern aus der Einsatzleitstelle des Krisenmanagements der Stadt Wien.  
Ihr könnt den Rundspruch im 2m Band auf der Direktfrequenz 145,500 MHz oder über das Relais Kahlenberg, Ausgabefrequenz 438,950 MHz hören. Der anschließende Bestätigungsverkehr wird wie immer ausschließlich auf dem Relais Kahlenberg abgewickelt.

Für das Wiener Notfunkteam mit vy 73  
Martin, OE1MVA

## Basteln & Messen im LV1

-----  
am 19.02.20, 18:00 - 21:00  
Willi OE1DFS erarbeitet mit euch das Projekt QO-100 im LV1.  
Veranstaltungsort:  
Landesverband Wien/Werkstatt  
Eisvogelgasse 4/3  
1060 Wien

## LUGA Tech-Clubabend (Linux-User Group Austria)

-----  
Es ist wieder soweit, ein LUGA Tech Stammtisch im LV Wien. Selbstverständlich sind alle interessierten Funkamateurrinnen und Funkamateure eingeladen mitzumachen.

EINLADUNG zum Tech-Clubabend der LUGA  
am Mittwoch, den 19. Feb. 2020, um 19:00 Uhr

Der Tech-Clubabend soll gegenüber dem normalen Clubabend der LuGA eine arbeitsamere Atmosphäre bieten und dem gemeinsamen Lösen von Problemen und dem Austausch von Ideen dienen.

Es sind alle Benutzer/innen und Interessent/innen von freien UNIX-Klonen, insbesondere LINUX, aber auch \*BSD, herzlich willkommen.

vy 73 de Roland OE1RSA

Veranstaltungsort:  
Landesverband Wien, Vortragssaal  
Eisvogelgasse 4/1.Stock/Tür 3  
1060 Wien

## LV1 - Jour Fixe

-----  
am Do 20.02.2020, 19:00  
Jeden 3. Donnerstag im Monat treffen wir einander in der Eisvogelgasse um Themen zum Clubbetrieb im LV1 gemeinsam zu besprechen. Die Themen werden gemeinsam diskutiert und für den Vorstand zur nächsten Sitzung vorbereitet.

Veranstaltungsort:  
Landesverband Wien, Vortragssaal  
Eisvogelgasse 4/1.Stock/Tür 3  
1060 Wien

## SHF Aktivitätstag

-----  
am 23.02.20, 09:00-15:00  
Die LV1-SHF-Aktivist/innen treffen einander wieder am Bisamberg auf der Wiese vor dem Sendebau. <https://mikrowelle.oevsv.at/>  
Weitere Fragen per eMail bitte an oelkbc@oevsv.at.  
Vy 73 de Kurt, OE1KBC

## Technikgeschichte - ein Beitrag von Oskar OE10WA Die Entdeckung des Elektromagnetismus

-----  
1820, also vor 200 Jahren, entdeckte der dänische Physiker Christian Ørstedt, dass sich Magnetnadeln durch elektrischen Strom ablenken lassen. Der französische Mathematiker und Physiker André-Marie Ampère erkannte, dass diese Wirkung für telegraphische Zwecke genutzt werden konnte und überreichte der Akademie der Wissenschaften ein diesbezügliches Memorandum, kümmerte sich aber nicht weiter um die Umsetzung. Seine diesbezüglichen Ideen wurden vom russischen Diplomaten Baron Schilling von Cannstadt aufgegriffen der um 1825 einen Apparat mit fünf Stromkreisen und fünf Magnetnadeln baute. Die Magnetnadeln konnten mehrere Stellungen einnehmen, sodass durch verschiedene Kombinationen alle Buchstaben des Alphabets dargestellt werden konnten. Zur selben Zeit arbeiten

Carl Friedrich Gauss und Wilhelm Weber an einem elektromagnetischen Telegraphen, schlugen aber ihrem Kollegen Karl August von Steinheil vor, diese Erfindung weiter zu entwickeln. Steinheils Telegraph arbeitete mit zwei Nadeln, die verschlüsselte Zeichen auf einer Papierrolle aufzeichneten. Außerdem entdeckte er, dass die Stromrückführung über die Erde möglich war. In München ließ er zwischen seinem Wohnort und der Königlichen Akademie eine etwa fünf Kilometer lange Telegraphenleitung legen.

Auch nördlich des Ärmelkanals haben sich mehrere Personen mit der Elektrizität und deren Verwendbarkeit für die Telegraphie befasst. Genannt seien daher in diesem Zusammenhang Charles Wheatstone, John Cooke und der Schotte William Alexander. Auf dem amerikanischen Kontinent beschäftigten sich unter anderem Thomas Edison, Franklin Pope, George Horne und David Edward Hughes mit dieser Materie. Der entscheidende Durchbruch gelang jedoch dem Amerikaner Samuel Finley Breese Morse.

Der Vollständigkeit halber sei aber darauf hingewiesen, dass der deutsche Physiker Thomas Soemmering bereits 1809 eine Vorrichtung entwickelte, die sich die elektrochemische Zersetzung von Wasser zunutzte machte. Dabei wurde jedem Buchstaben ein Stromkreis zugeordnet, in den ein kleiner Wasserbehälter eingeschaltet war. Wurde einer dieser Kreise stromdurchflossen, so stiegen aufgrund der elektrochemischen Zerlegung des Wassers Gase auf.

Meldungen aus den anderen Landesverbänden:

=====

OE2 - Salzburg  
\*\*\*\*\*

Clubheim des LV Salzburg geöffnet

-----

Das Klubheim ist Freitags ab 18.00 Uhr für Funkinteressierte geöffnet, im Jänner also noch am 31.01.2020.

Adresse: 5071 Wals-Siezenheim, Mühlwegstr. 26  
Außerhalb der Öffnungszeiten kontaktiert bitte Landesleiter Peter  
OE2RPL(at)oevsv.at  
oder den Klubheimbetreuer Roland, OE2ROL(at)oevsv.at

OE3 - Niederösterreich  
\*\*\*\*\*

Silent Key OE3RKW

-----

Leider müssen wir euch die traurige Nachricht vom Ableben von OE3RKW, Mario, bekannt geben. Mario ist nach langer schwerer und mit bemerkenswerter Geduld ertragener Krankheit am 6. Jänner 2020 im KH Mödling friedlich eingeschlafen. Mario war seit seiner Kindheit als Mitglied des Roten Kreuzes LV Wien tätig, war Ehrenmitglied des Österreichischen Roten Kreuz LV Wien und Träger des Golden Verdienstzeichens der Stadt Wien.

Als Funkamateurliebling hat er trotz etwas eingeschränkter Möglichkeiten viele QSO's geführt und war ein eifriger Sammler von QSL Karten.

Wir, der ADL 303, dessen Mitglied er seit vielen Jahren war, werden ihn nicht vergessen.

Im Namen des ADL 303 und des LV3  
OE1EQW, Enrico

Amateurfunkkurs in St. Pölten

-----

Info-Veranstaltung am 31. Jänner in St. Pölten

Ab Ende Jänner veranstaltet die Ortsgruppe St. Pölten (ADL-304) des österreichischen Versuchssenderverbandes (ÖVSV) einen Kurs zum Durchführen der Amateurfunkprüfung am Fernmeldebüro für Wien, NÖ und Burgenland.

Am ersten Abend wollen wir über den Kurs, die Möglichkeiten und Einsatzbereiche

des Amateurfunks informieren.

Ziel ist mit der Teilnahme am Kurs, die Amateurfunkprüfung im Mai 2020 zu bestehen.

Der Unkostenbeitrag beträgt EUR 50,-, wobei diese bei bestandener Prüfung zum Mitgliedsbeitrag des ÖVSV zu 100% angerechnet werden können. Der Info-Abend ist natürlich kostenlos.

Beim Kurs selbst werden dazu folgende Themengebiete abwechselnd vorgetragen:

- Recht
- Betriebstechnik
- Technik

Bis dato wurde die Prüfung mündlich abgenommen, wobei es durch eine Gesetzesnovelle sein kann, dass der Termin im Mai bereits mittels Multiple Choice Test abgehalten wird. Der Kurs wird jeden Freitag jeweils in der Zeit von 16:00 bis ca. 18:30 abgehalten. Die genaue Zeit können wir aber mit den Teilnehmer/innen noch abstimmen.

Ich würde um Voranmeldung bitten, da nur ein beschränkte Teilnehmer/innenanzahl möglich ist.

Melden Sie sich dazu bzw. auch gerne bei Fragen bitte bei mir unter

DI Christian Bauer  
oe3cjb@oevsv.at

Veranstaltungsort:  
Alte Reichsstrasse 1a  
3100 St. Pölten

OE4 - Burgenland  
\*\*\*\*\*

Funkflohmarkt in Ebenfurth abgesagt

-----  
Da der Gastwirt den Termin nun ein zweites mal verschieben will, sage ich diesen nun ab. Der Flohmarkt in Ebenfurth (07.03.2020) ist nun endgültig abgesagt!

73 de  
Jürgen OE4JHW

OE5 - Oberösterreich  
\*\*\*\*\*

Amateurfunkkurs in Ried

-----  
am 01.02.20, 16:00  
Beginn des Vorbereitungskurs für die Amateurfunkprüfung von ADL 507 OG Ried/  
Grieskirchen.

Anmeldung und Infos beim Kursleiter, Karl Feichtenschlager  
unter: oe5fkl@oevsv.at oder 0664 / 75069137

Um die Lernskripten zu Kursbeginn vorrätig zu haben, wird die Bestellung am  
Infoabend durchgeführt. Der Kostenbeitrag ist zu begleichen.

Auf euer Kommen freut sich  
Karl Feichtenschlager, OE5FKL  
Ausbildung Innviertel

Veranstaltungsort:  
4911 Geiersberg Nr. 19  
Gasthaus Mayr

OE6 - Steiermark  
=====

Saisonstart - ARDF - 80m Funkpeilen in Krieglach

-----

Am Sonntag den 26. April 2020 findet in Krieglach die von der ÖVSV-Ortsgruppe ADL 602 veranstaltete Funkpeilen-Saisoneroöffnung mit einen 80m Funkpeilen statt.

OE7, OE8, OE9 keine Meldungen

=====

AMRS

\*\*\*\*

AMRS Clubabend

-----

am 04.02.2020, 18:00

Details zum Vortrag werden rechtzeitig bekanntgegeben <https://amrs.oevsv.at/home/>  
Gäste sind herzlich willkommen. Bitte rechtzeitig mit Robert OE4RGC in Verbindung setzen unter [oe4rgc@amrs.at](mailto:oe4rgc@amrs.at) wegen dem Zutritt zur Kaserne.

Veranstaltungsort:

Starhembergkaserne, Gußriegelstraße 45, 1100 Wien

Einladung zur 160m OE-Aktivitätsrunde

-----

Am Montag den 17. Februar 2020 findet die nächste 160m Aktivitätsrunde statt. Die Leitfunkstelle wird die Clubfunkstelle der AMRS Waldviertel OE3XRC sein. Wir treffen uns um 19:45 Uhr Lokalzeit auf der QRG 1882 KHz +- QRM. Marion OE3YSC beginnt mit dem Vorlog, danach folgt die Hauptrunde geleitet von Andy OE3APM und Martin OE3EMC. Als Abschluss ist Kurt OE3KUS für Telegraphie-Stationen QRV. Es sind alle Funkamateurrinnen und Funkamateure recht herzlich eingeladen daran teilzunehmen!

vy 73 Martin, OE3EMC

Einladung zur OE YL-Runde am 9. Februar 2020

-----

Am Sonntag, den 9. Februar um 16:30 Uhr LT findet eine OE YL Runde auf dem 80m Band statt. Die Leitstation wird die Clubfunkstelle der AMRS Waldviertel mit dem Callsign OE3XRC auf der QRG 3,740 MHz +/- QRM sein. Marion, OE3YSC übernimmt die Rundenleitung und freut sich auf zahlreiche Teilnahme von YL's aus dem In- und Ausland! Nach der Runde sind alle Zuhörer und OM's zum Bestätigungsverkehr geladen, den Julia OE3YJM durchführen wird. Vy 73 de Marion OE3YSC (AMRS YL Referentin)

Weitere Meldungen:

\*\*\*\*\*

Sonderrufzeichen OE 1970 WWL

-----

Mit dem Sonderrufzeichen OE1970WWL feiert Wolfgang Wagner im Jahr 2020 das 50-jährige Jubiläum seiner Amateurfunkprüfung und seiner ersten Amateurfunklizenz als OE5WWL.

Das Contest-Rufzeichen OE0WWL gilt nur beim CQ World Wide WPX Contest Ende März 2020.

QSL-Karten bitte über das Büro, eQSL und LoTW.

Wolfgang OE5WWL

Mitglied LV5 ÖVSV

ÖVSV-Notfunkrunde mit Rundspruch

-----

Die nächste OE-weite Notfunkrunde mit Rundspruch wird am Mittwoch, den 5. Februar 2020, um 18:45 Uhr Lokalzeit auf der Frequenz 3643 KHz LSB stattfinden.

Die Leitstation – NCS (Network Control Station) – wird OE3XMS mit einem Team aus dem ADL 329 aus dem Heizhaus Strasshof sein.

Der allgemeine Funkverkehr zum Freihalten der Frequenz kann ab etwa 18:15 Uhr beginnen.

Es wird auch eine Datenaktivität auf den gewohnten Frequenzen stattfinden. Falls jemand interessante Neuigkeiten vorliegen hat, ersuche ich um kurze Berichte an meine Mailadresse [oe3cfc@oevsv.at](mailto:oe3cfc@oevsv.at)

Der Redaktionsschluss ist Montag, der 3. Februar 2020.

Vor und nach dem Notfunkrundspruch wird es wieder eine Datenaktivität geben.

Die Leitstelle dafür wird OE3MPB aus Korneuburg sein.

Dieser NFRS wird auch Digital übertragen.

QRG: 3589 kHz (Mittelfrequenz des Datensignals)

Bei Fragen bitte eMail an [oe5rtl@gmx.at](mailto:oe5rtl@gmx.at)

Weitere Informationen siehe <https://www.oevsv.at/funkbetrieb/notfunk/>

Aktuelles siehe: <https://www.facebook.com/groups/101273944733/>

Mit der Bitte um zahlreiche Teilnahme beim Rundspruch

OE3CFC, Chris (Referent Notfunkrunden )

#### OE-CW-G Rundspruch

Der Rundspruch wird monatlich am 1. Sonntag ausgestrahlt.

Nach dem Rundspruch findet ein Bestätigungsverkehr (ZAP) statt.

Wann: jeden 1. Sonntag im Monat, der Nächste also am 2. Feb 2020

Zeit: 08:00 lt

QRG: 3563 kHz +/-QRM

Das war der Wienrundspruch für heute. Den nächsten Wienrundspruch hört am 9. Februar 2020 um 9:00 MEZ. Am Sonntag den 2. Februar hört ihr den OE-RSP. Wir schalten jetzt um auf den Bestätigungsverkehr und wünschen euch einen schönen 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 2.401,900 MHz, OE1XKU Relais Wienerberg

OE1GXX, Gerhard auf 1298,250 MHz, OE1XCA Relais Wienerberg RS10

OE1SKC, Karin über EchoLink (inkl. OE-CONF Server)

OE1SGW, Gregor HAMNET (Mumble)

OE3CQB, Christian DMR, Reflektor 4189

#### Bestätigungen:

OE1RMS: 18

OE1SKC: 35

OE1PHS: 16

OE3YSC: 11

OE1JEW: 14

OE1FFS: 2

OE1GXX: 5

OE3CQB: 4 direkt, 4 Repeater, 11 Hotspots

OE1SKC via EchoLink: 7 Relais, 1 User (OE-CONF Server), 3 User (OE1XRS)

via Hamnet (Mumble): 3 User + Signalbasis

via Livestream: 24

via Livestream Kahlenberg: 15