

OE-RS 01.03.2020

Willkommen beim OE-Rundspruch am 1. März sagen OE1WBS und OE1YXS Sylvia. Wir melden uns wieder live mit Infos vom Amateurfunk in Österreich.

Nicolas OE1NBS ist wie immer dabei, schaltet die Kameras und betreut den Chat auf unserem Youtube Kanal.

Verbindungsstationen ...

Heri OE1PHS Kahlenberg OE1XUU
Exelberg Fritz OE1FWU, best. Verkehr Rudi OE3AAS
Fritz OE1FFS: Repeater OE1XKU 13cm auf 2.401,900 MHz
Christian OE3CQB in DMR via Reflektor 4189
Hans OE1JEW Hochwechsel OE3XWU
Karl OE5PKN via Clubstation OE5XLM Linz Lichtenberg OE5XLL
Gerald OE1WGU Nebelstein OE3XNR
Gerhard OE1GXX auf 23 cm

OE6SKG Werner Oscar100 mit 1 MS/s auf 10,494 GHz.

mumble.oe1.ampr.at via Gregor OE1SGW

Bestätigung:

80m Chris OE3CHC
OE1PYA Peter 2m S22

OE1 WIEN

Bericht vom Impulsvortrag am TGM mit Sprechfreiheit
(Sonderrufzeichen OE20TGM) verfasst von Willi Kraml OE1WKL

Unter Aufsicht und Anleitung von erfahrenen Funkamateuren konnten Schüler des vierten Jahrgangs der höheren technischen Lehranstalt für Elektronik und technische Informatik des Technologischen Gewerbemuseums (TGM) Wien 20 am Freitag den 17.1.2020 erste Erfahrungen auf dem Gebiet des Amateurfunks sammeln.

Zu diesem Zweck hatten die Lehrkraefte einen Gastvortragenden vom Oesterreichischen Versuchssenderverband, Martin Rafenstein (OE3RQA), eingeladen.

Neben seiner Erfahrung und Kompetenz brachte er auch viel Amateurfunk-Geraetschaften als Anschauungsmaterial mit.

Nach einer allgemeinen Heranfuehrung an das Thema wurden den Schuelern im Anschluss ausgewaehlte Amateurfunkkomponenten (Funkgeraete, Antennen, Kabel, Messgeraete) gezeigt und vorgefuehrt. Mit einfachsten Mitteln wurde dann eine Kurzwellen-Antenne Marke Eigenbau (eine sogenannte "Bazooka") im Laborraum aufgehengt, um den Schuelern den experimentellen Charakter dieses Hobbies anschaulich naeher zu bringen.

Das Highlight dieses Nachmittags war jedoch zweifellos, dass Schuelern im Zuge einer per Bescheid erteilten Ausnahmegenehmigung unter dem eigens fuer diesen Nachmittag eingerichteten Amateurfunkrufzeichen OE20TGM die Moeglichkeit geboten wurde, selbst Amateurfunkgespraeche mit beliebigen Gegenstellen zu fuehren.

Dabei kamen ausgesprochen nette Funkgespraeche mit mehreren Funkamateuren aus Wien und Niederoesterreich zustande.

Die Gegenstellen waren zum Teil selbst Absolventen des TGMs und freuten sich ihrerseits ueber das direkte Gespraech mit technisch interessierten, jungen Menschen, welche zum ersten Mal mit dem Medium Amateurfunk in Kontakt kamen.

Den Abschluss der Veranstaltung bildete die Demonstration von Sprach -und Datenverbindungen zwischen Internet und Amateurfunk.

Hierbei bekamen die Schueler einen Eindruck davon, dass die klassische, althergebrachte "analoge" Funkwelt mit der fuer Sie augenscheinlich vertraueren digitalen Welt laengst zusammengewachsen ist.

Mitgliederversammlung LV1

Gestern 29. Februar 2020, 10:00 hat in OE1 die Mitgliederversammlung stattgefunden. Ich bin jetzt mit LL Stellvertreter Kurt OE1KBC verbunden, guten Morgen Kurt, wie ist die Mitgliederversammlung gestern abgelaufen ?

——— Zuspiegelung OE1KBC

Den nächsten **Wiener Notfunkrundspruch**, gibt es am Dienstag, den 10. März 2020 um 20:00 Uhr mitteleuropäischer Zeit bzw. 19:00 UTC.

Die Operatoren Patrick OE1LHP und Dominik OE1FUC werden von der Clubstation des Landesverbandes Wien aus QRV sein. Der Beitrag zum Thema ABC-Schutz stammt aus der Feder von OM Patrick.

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

SHF Aktivitätstag

15. März 2020, 09:00 - 15:00

Die LV1-SHF-Aktivist/innen treffen einander wieder am Bisamberg auf der Wiese vor dem Sendegebäude.

Basteln & Messen im LV1

18. März, 18:00 - 21:00

Willi OE1DFS startet mit euch das Projekt QO-100 im LV1

LV1 - Jour Fixe

19. März, 19:00 - 20:00

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.

Vienna Radio Meetings in OE1

Montag 23. März 2020, 19:00 - 22:00

Ort wird noch bekannt gegeben.

Jugendtreff LV1

26. März 2020, 19:00 - 22:00

Unser Newcomer-Referent Matthias OE1MPR bespricht mit euch Aktivitäten für 2020. Newcomer herzlich willkommen.

Details: oe1mpr@oevsv.at

Landesverband Wien im ÖVSV, Vortragsraum

Eisvogelgasse 4/3 1060 Wien

Wie schon in der vergangenen QSP angekündigt, organisiert der Landesverband Wien (LV1) für alle jungen, motivierten Funkamateure/innen aus allen Landesverbänden Österreichs ein Jugend- und Newcomer Camp in Wien.

Das Event findet am ersten Mai-Wochenende (30.04 bis 02.05) statt, und eine Unterkunft wurde für euch auch schon organisiert.

Folgendes Aktivitäten sind geplant:

- 1. Mai AOEE: gemeinsames Contesten (inkl. Einführung ins Contesten) und Aufbau der Station
- 1. Mai Fuchsjagd im Prater – Leihpeiler vorhanden
- Fieldday am Bisamberg (diverse Bänder – bringt eure Geräte mit)
- Bausatzprojekt in der Werkstätte des LV1
- Aktivierung der Clubstationen mit Sonderrufzeichen
- Besuch des Technischen Museums in Wien

Nochmals die Eckdaten:

Donnerstag, 30.04. Nachmittag bis Samstag 02.05. Nachmittag

Unterkunft: Jugendgästehaus Brigittenau, 1200 Wien

Alter: 0-30 Jahre

Anmeldung: per Mail an mich unter oe1mpr@oevsv.at

Bei Fragen einfach bitte einfach mit mir Kontakt aufnehmen.

73 de Matthias OE1MPR

Die nächsten, bestätigten Amateurfunkprüfungen in Wien sind:

6. Mai, 15. Juni.

Bitte meldet eure Prüflinge so schnell wie möglich an.

Schöne Grüße Michael OE1MCU

OE2 Salzburg

Auch dieses Frühjahr wollen wir wieder einen Amateurfunkkurs anbieten. Wegen der schwebenden Gesetzeslage und den damit einhergehenden Unsicherheiten bei den Terminen konnte noch kein Zeitplan fixiert werden.

Es gibt bereits einige Anmeldungen, der Kurs wird also mit Sicherheit starten.

Interessenten bitten wir um Anmeldung bei „ll@oevsv.at“ (LL wie Landesleiter), über die Kontaktdaten auf unserer homepage, oder ihr kommt einfach in unser Klubheim und informiert euch vor Ort:

Klubheim des AFVS 5071 Wals-Siezenheim, Mühlwegstraße 26

Dezibel – ganz einfach!

ein Vortrag im OE2 am 13.03., Beginn 18:30

Ein Abend über den Umgang mit dem dekadischen Logarithmus im Amateurfunk

Die Namensgebung des Dezi - Bel erfolgte zu Ehren von Alexander Graham Bell, der bei seinen Versuchen, die Sprache für Taubstumme in sichtbare Zeichen umzusetzen, das erste elektromagnetische Telefon erfand.

Das Dezibel, kurz dB ist keine wirkliche Einheit, sondern ein Faktor mit dekadisch-logarithmischem Verlauf, der das Verhältnis zwischen zwei Größen über einen weiten Bereich darstellen kann.

Das dB kann aber auch zu einer echten Einheit werden, wenn ein Bezugswert festgelegt und eine physikalische Größe in Vielfachen dieses Bezugswertes angegeben wird, zum Beispiel dBi.

So weit, so einfach.

Über den Umgang mit dB in der Praxis, über Besonderheiten und Fallstricke wird uns Werner, OE2GAM an diesem Abend informieren.

Wir freuen uns auf einen lehrreichen Abend, der auch für die reiferen Semester unter uns interessante Erkenntnisse bieten dürfte.

Eingeladen sind wie immer alle an der Materie interessierten YIs und Oms, mit oder ohne Amateurfunkbewilligung.

Klubheim des AFVS, 5071 Wals-Siezenheim Mühlwegstraße 26

Das Klubheim ist Freitags ab 18.00 Uhr für Funkinteressierte geöffnet

Außerhalb der Öffnungszeiten kontaktiert bitte Landesleiter Peter OE2RPL(at)oevsv.at

oder den Klubheimbetreuer Roland, OE2ROL(at)oevsv.at

OE3

Auch heuer wird im Amateurfunkzentrum des ÖVSV eine Veranstaltung zum internationalen Arduino Day abgehalten.

Arduino! – Das sind kleine elektronische Alleskönner.

Mikrocontroller, mit denen man seine Heizung regeln, seine Zimmerpflanzen zum Twittern und seinen 3D-Drucker zum 3D-Drucken bringen kann.

Anlass ist der 15. Geburtstag dieses leicht erlernbaren und preisgünstigen Hilfszwerges, der seit 2005 das Leben der Maker und auch uns OM´s leichter macht.

Ihr seid eingeladen, beim dritten Arduino-Day des ÖVSV dabei zu sein, mitzumachen und uns auch eure Arduino-Projekte zu zeigen.

Was erwartet euch:

Vormittags 10:00-12:00:

Kurzvorträge rund um Arduino & Co

Unterschiedliche Arduinos und was so dazugehört.

Wir werden hier speziell auch auf den Mikrocontroller ESP 32 eingehen, der in einigen Projekten von OM´s schon in Verwendung stehen (z.B.: LoRa von /OE1ACM, Morserino von OE1WKL, ..)

Nachmittags ca.13:00-15:00:

wird uns OM Bernd/OE1ACM in die Technik des Bestücken von SMD Bauteilen eiweißen und im Anschluss löten wir die Bauteile in seinem Reflow-Ofen zu einer LoRa-Baugruppe zusammen.

Wer möchte, kann auch selbst ein Arduino-Projekt mitbringen und vorstellen.

Bringt auf jeden Fall Euch, Euer Equipment (wenn vorhanden) und Eure Rechner mit, dann könnt ihr zuhause direkt weitermachen.

Die Arduino-Programmierungsumgebung könnt ihr vorinstallieren, oder wir helfen Euch vor Ort dabei.

ÖVSV HQ Straße 14, Objekt 31, IZ NÖ Süd. 2351 W. Neudorf

Wir planen einen Livestream der Veranstaltung.

OE4 Burgenland

Ernst OE4ENB hat dankenswerterweise einen Flohmarkt in NEUDORF bei PARNDORF organisiert!

Samstag 28.03. von 07:00 bis 13:00

2475 Neudorf, Hutweideweg, Veranstaltungshalle

Tischreservierungen bitte unter oe4jhw@oevsv.at

Um Parkplätze brauchen wir uns dort keine Sorgen zu machen HI

73 Jürgen OE4JHW

OE5 Oberösterreich

Klubabend in LINZ bei ADL510

Jeder 1. Mittwoch im Monat ab 19 Uhr

der nächste daher am 04.03., 19:00

OE5 ÖVSV Dachverband

Themen:

- Neues bei Amateurfunkprüfungen
 - Durchsprache Jahreskalender (Events, Conteste, SOTA, Fielddays)
 - QSL Abgabe und Abholung
-

Und einen Ferntermin haben wir auch noch aus OE5: OE2IKN Ingo gibt bekannt:

Das 36. Internationale Amateurfunktreffen in Gosau am Dachstein findet heuer vom 3. bis 5. Juli statt.

OE6 Steiermark

OE7 Tirol

Während die digitale Kommunikation allorts präsent ist, geraten die Anfänge der Telekommunikation jedoch bereits in Vergessenheit. Um dem entgegenzuwirken, reaktiviert eine Sonderausstellung in Innsbruck alte Techniken und macht den Wandel auf beeindruckende Weise erlebbar. SO FERN, SO NAH, EINE KULTURGESCHICHTE DER TELEKOMMUNIKATION lautet der Titel.

Spezielle Amateurfunkaktivitäten gibt es jeden ersten Samstag im Monat beginnend mit 7.3.2020 in der Zeit von 15:00 - 17:00 Uhr, am Kids Day (20.6.2020), am Girls Day (23.4.2020). Bei der ORF-Lange Nacht der Museen (3.10.2020) sowie zu anderen Events und Führungen des Museums betreiben wir die Sonderstation OE7XZJ direkt aus den Ausstellungsräumlichkeiten im Zeughaus Innsbruck. Eine WSPR Bake sendet direkt aus dem Zeughaus mit dem Rufzeichen OE7XZB auf 80m,40m,30m und 20m. Die Reichweite der Bake kann an einer Station der Ausstellung auf einem Bildschirm live beurteilt werden. Auch ein Morserino sowie eine Morseübungstation lädt die Besucher zum Ausprobieren der Telegrafie ein.

Vielen Dank an Harry Zacharisson von ZachTek für seine großzügige Unterstützung und auch dem Team des Museums für die Möglichkeit diese Amateurfunkstationen in dem mehr als 500 Jahre alten historischen Gebäude zu errichten und zu betreiben.

Öffnungszeiten des Museums und der Sonderausstellung:

Dienstag - Sonntag, 9:00 - 17:00 Uhr

Museum im Zeughaus, Zeughausgasse 1 6020 Innsbruck

Link Sonderausstellung und Führungen im Zeughaus Innsbruck:
tiroler-landesmuseen.at

Manfred, OE7AAI Landesleiter OE7

OE8 Kärnten

OE9 Vorarlberg—— leider !

AMRS

Funkrunden und Funkaktivitäten:

UHF / SHF Aktivitätskontest:

(Jeweils am 3. Sonntag im Monat)

15.03.2020

Kontestzeit immer von 07:00 bis 13:00 UTC

Geplant ist wieder ein Treffen am Bisamberg auf der Wiese vor dem Sendegebäude.

Originalton OE1KBC: ———Zuspielung !

Weitere Fragen bitte an oe1kbc@oevsv.at

Infos auch auf: mikrowelle.oevsv.at

ÖVSV Jobs:

Manfred, OE3KMB muß aus Zeitmangel die Mitarbeit im Referat für Öffentlichkeitsarbeit beenden. Wir suchen daher eine/n XYL, YL oder OM die/der sich dieser Aufgabe stellen will.

Bei Interesse Manfred, OE3KMB oder Harald, OE1HBS kontaktieren !

Robert OE3RTB sucht einen Nachfolger/in als LV3 Schatzmeister.

OE3RTB Robert Thenmayer

oe3rtb@thenmayer.at

Das wars für heute, danke fürs Zuhören/Zusehen, für Eure Teilnahme am klassischen Bestätigungsverkehr oder fürs Mitmachen am Youtube Chat.

Wollt ihr Rundsprüche nachhören oder ganz einfach auch als Podcast abonnieren dann geht auf oersp.oevsv.at .

Nächsten Sonntag ist wieder ein Wien-Rundspruch, wir melden uns wieder am 15. März.

Schönen Sonntag wünscht das Team des OE Rundspruchs, OE1YXS Sylvia, sowie Nicolas OE1NBS und Wolfgang OE1WBS.