

Καλησπέρα σε όλους και καλή Σαρακοστή, Πάσχα προ των πυλών. Άντε να βγούμε και λίγο έξω από τα αστικά κέντρα, γιατί αυτός ο χειμώνας μας εγκλώβισε όλους μέσα (!). Αλήθεια, τι περίεργο συναίσθημα όλοι να θέλουν να πηγαίνουν έξω για βόλτα, έναν καφέ ή φαγητό και οι ραδιοερασιτέχνες να τρέχουν να κλειστούν μέσα στις καλύβες τους (shack) για να μιλήσουν – λέει – με όλο τον κόσμο! Κανονικοί ερημίτες, δηλαδή, σαν τον Ροβινσώνα Κρούσο. Αλήθεια, ελπίζω να κάνετε την DXpedition που βγήκε από το νησί του και ακουγόταν αρκετά καλά. Πού να το φανταζόμουν στα 14 μου χρόνια, όταν διάβαζα το μυθιστόρημα του Ντανιέλ Ντεφόε, πως μια μέρα θαμίλαγα με το νησί δια μέσου του ασυρμάτου μου...

Στα δικά μας τώρα. Το νέο τεύχος που κρατάτε έχει - όπως πάντα άλλωστε - πολλά και ενδιαφέροντα άρθρα και σας συνιστώ να το διαβάσετε σχολαστικά. Όπως και να το κάνουμε, είναι σήμερα η μόνη ισχυρή ραδιοερασιτεχνική φωνή που προασπίζεται τα δικαιώματά μας, μάχεται για περισσότερα, ενημερώνει και ψυχαγωγεί εκατοντάδες από εμάς. Ένας καλός τρόπος να παρακολουθείτε κι εσείς αυτά που κάνει η Ε.Ε.Ρ., και κάνει πολλά πιστέψτε με, είναι μέσα από το έντυπο της ενημέρωσης των μελών που σας έρχεται με mail αλλά αναδημοσιεύεται και στο περιοδικό.

Το τεύχος αυτό που κρατάτε στα χέρια σας έχει κεντρικό θέμα και εξώφυλλο σχετικό με την **Artificial Intelligence**, ΑΙ ή Τεχνητή Νοημοσύνη ΤΝ. Πολύ ενδιαφέρον το άρθρο που δημοσιεύεται και δεν είναι η μόνη πτυχή της ΤΝ. Ειδικά στα ραδιοερασιτεχνικά πράγματα έχει αρχίσει ήδη να εμπλέκεται, υπεισέρχεται, ή όπως αλλιώς θέλετε να το περιγράψατε, ήδη αρκετά.

Στα διαδικαστικά θέματα του τεύχους τώρα έχουμε την **Γενική Συνέλευση** στην αρχή του έτους και βέβαια την **κοπή της πίτας μας** με τις βραβεύσεις σε εκδηλώσεις και διαγωνισμούς και τις κληρώσεις δώρων που έγινε μέσα σε ένα πλήθος συναδέλφων για πρώτη φορά όπως πριν από την εμφάνιση και τις επιδράσεις του Covid 19. Καιρός ήταν να πάρουν ζωή τα εντευκτήρια μετά από ούτε λίγο ούτε πολύ τέσσερα ολόκληρα χρόνια.

Διαβάστε επίσης το **άρθρο για το FT8** και τους αλγόριθμους διόρθωσης των λαθών του. Μα, θα μου πείτε, δεν μας φτάνει αυτό το αδιάκοπο “iiiiiii” όλη μέρα στα αυτιά μας πρέπει και να διαβάσουμε κιόλας; Ε ναι, τώρα αναλύουμε και τα τεχνικά χαρακτηριστικά της αλληλουχίας αυτής, που είναι τόσο προσφιλής στους καταρρακτολόγους απανταχού στην υφήλιο.

Μεταξύ των άλλων περιεχομένων του τεύχους θα βρείτε τα **νέα της IARU** και ένα εξαιρετικό άρθρο για τον **σταθμό DP0GVN** και το γερμανικό παγοθραυστικό και ερευνητικό πλοίο “POLARSTERN”, οι ερημίτες που λέγαμε πιο πάνω.

Στην συνέχεια δείτε περισσότερα ψηφιακά θέματα, έναν συνάδελφο από την Κίνα που κατασκευάζει όλα αυτά τα μικρά sdh πομποδεκτάκια νέας τεχνολογίας που χωράνε στις παλάμες μας με τον καταρράκτη τους και μια ικανοποιητική ισχύ εξόδου γύρω στα 20 W. Επίσης **ψηφιακές επικοινωνίες φωνής** στα βραχεία, ένα κατ’ ουσία θορυβώδες περιβάλλον αλλά με ενδιαφέροντα αποτελέσματα με την χρήση της εφαρμογής **FreeDV**.

Τελειώνοντας δείτε το άρθρο με την μυστηριώδη ονομασία: “**The Thing**”. Το άρθρο περιγράφει μια εφεύρεση ενός Ρώσου φυσικού και εφευρέτη, του Lew Sergejewitsch Termen, που έζησε στην Αγία Πετρούπολη, εφευρέτη του “Θέρεμιν”. Εδώ βέβαια το άρθρο μιλάει για ένα πομπό ραδιοκυμάτων «χωρίς πομπό». Κατασκοπία, εφευρετικότητα και τεχνολογία μετά τον 2ο παγκόσμιο πόλεμο. Εξαιρετικό....

Καλό Πάσχα να έχουμε, με υγεία και αγάπη για όλο τον κόσμο.

73 Μάνος SV1IW

