



Obsah

Klubové zprávy

Dodatek ad „Strašák podvojného účetnictví?“	2
Dopis ČRK ČTÚ a odpověď	2
Platba členských příspěvků pro rok 2007	4
Subregionální setkání představitelů radioamatérských organizací v Záhřebu	4
Kongres radioamatérů-železničářů	
FIRAC 2006, Ljubljana	5
Zprávičky	5
Obsah časopisu Radioamatér v roce 2006	6

Začínajícím

Experimenty z elektroniky - 17	
Čítače	7
Dekódování pro sedmsegmentové displeje	8
Specifika posluchačské činnosti	10

Radioamatérské souvislosti

Pomozte dostat P3E na oběžnou dráhu, účastníte se „Pixel Action“!	11
---	----

Provoz

BV7 – tisk štítků na QSL lístky snadno a rychle	12
Logbook of the World krok po kroku - 1	14
DX expedice	16
Stará dobrá liška	16
DIG – Z historie	17
Proč je Scarborough Reef tak vzácný?	17
Šíření krátkých vln během zatmění Slunce	19
Radioamatérský provoz, teorie, praxe, zkušenosti - 1..20	20

Technika

Výkonový zesilovač 144 MHz s tetrodou - 1	24
Laudatio alias „široký ruční notch filtr“ dle RA 4/06	27
Univerzální korekce k TCVRům - 1	28
Jak zjistíme maximální teoretický zisk antény?	38

Závodění

Kalendář závodů na VKV	32
Kalendář závodů na KV	32
Jak vyhrát TOURNAMENT...	33
Podmínky závodu „Aktivita 160 m“	35
WRTC 2006 - kontrola deníků	36

Výsledky závodů

OK SSB závod 2006	35
WAE DX RTTY Contest 2005	36
Závod VRK 2006	37
IOTA Contest 2005	37
IARU HF World Championship 2005	37

Různé

Soukromá inzerce	5
Anketa	39

**Obsah ročníku 2006
naleznete na straně 6**

RADIOAMATÉR - časopis Českého radioklubu pro radioamatérský provoz, techniku a sport

Vydává: Český radioklub prostřednictvím společnosti Cassiopeia Consulting, a. s.

ISSN: 1212-9100.

WEB: www.radioamater.cz.

Tisk: Tiskárna Printo, s. r. o., Dům Járy da Cimrmana II, Gen. Sochova 1379, 708 00 Ostrava.

Distributor: Send Předplatné s. r. o.; SR: Magnet-Press Slovakia, s.r.o.

Redakce: Radioamatér, Ohradní 24 b, 140 00 Praha 4, tel.: 241 481 028, fax: 241 481 042, e-mail: redakce@radioamater.cz, PR: OK1CRA.

Na adresu redakce posílejte veškerou korespondenci související s obsahem časopisu (příspěvky, výsledky závodů, inzeráty, ...) - vše nejlépe v elektronické podobě e-mailem nebo na disketě (na požádání zašleme diskety zpět).

Šéfredaktor: Ing. Jaromír Voleš, OK1VJV.

Výkonný redaktor: Martin Huml, OK1FUA.

Stálý spolupracovník: Jiří Škácha, OK7DM.

Sazba: Alena Dresslerová, OK1ADA.

WWW stránky: Zdeněk Šebek, OK1DSZ.

Vychází periodicky, 6 čísel ročně. Toto číslo bylo předáno do distribuce 15. 11. 2006.

Předplatné: Členům ČRK - po zaplacení členského příspěvku pro daný rok - je časopis zasílán v rámci členských služeb. Další zájemci - nečlenové ČRK - mohou časopis objednat na adrese redakce, která pro ně zajišťuje i jeho distribuci. Na rok 2007 je předplatné pro nečleny ČRK za 6 čísel časopisu 288 Kč. Platbu, pouze po předběžném projednání s redakcí, poukážte na zvláštní účet, jehož číslo vč. variabilního symbolu vám bude při objednání sděleno; platbu poukázanou na chybný účet nebo bez správného variabilního symbolu lze dohledat jen obtížně. Předplatné pro Slovenskú republiku (342 Sk) zabezpečuje Magnet - Press Slovakia, s.r.o., Šustekova 10, 851 04 Bratislava 5, tel. / fax 00421 2 67 20 19 31-33 (předplatné), 00421 2 67 20 19 21-22 (časopisy), fax: 00421 2 67 20 19 10, e-mail: predplatne@press.sk.

Uzávěrka příštího čísla je 10. 12. 2006

Český radioklub (zkratkou ČRK) je sdružením občanů, které sdružuje zájemce o radioamatérské vysílání, techniku a sport v ČR. Je členem Mezinárodní radioamatérské unie (IARU).

Předchozí předsedové: Ing. Karel Karmasin, OK2FD (1990 jako předseda přípravného výboru), Ing. Josef Plzák, OK1PD (1990-1991), Ing. Miloš Prostecký, OK1MP (1991-2004).

Předseda ČRK: Ing. Jaromír Voleš, OK1VJV.

Členové Rady ČRK: místopředseda, vedoucí pracovní skupiny pro provozní předpisy: Ing. Jiří Němec, OK1AOZ; hospodář: Milan Folprecht, OK1VHF; IARU liaison, diplomový manažer: Ing. Miloš Prostecký, OK1MP; redaktor WWW stránek ČRK: Jan Litomský, OK1XU; vedoucí technické pracovní skupiny, vedoucí pracovní skupiny HST: František Dušek, OK1WC; vedoucí pracovní skupiny pro přípravu stanov, vedoucí pracovní skupiny pro správu nemovitostí: Radek Hofírek, OK2UQQ; vedoucí pracovní skupiny pro QSL službu: Ing. Josef Plzák, OK1PD; KV manažer: Ing. Ivan Pazderský, OK1PI; ředitel OK-OM DX Contestu, výkonný redaktor časopisu Radioamatér: Martin Huml, OK1FUA; VKV a mikrovlnný manažer: Mgr. Karel Odehnal, OK2ZI; VKV Contest manažer: Ondřej Koloničný, OK1CDJ; koordinátor PR: Mgr. Petr Voda, OK1IPV; technické soutěže mládeže: Vladislav Zubr, OK1IVZ; vedoucí pracovní skupiny pro regiony: Bedřich Sigmund, OK1FXX.

Další koordinátoři a vedoucí pracovních skupin: koordinátor sítě FM převaděčů: Ing. Miloslav Hakr, OK1VUM; koordinátor sítě majáků: Ing. František Janda, OK1HH; koordinátor AMSAT: Ing. Miroslav Kasal, OK2AQK; RO/ARDF: Ing. Jiří Mareček, OK2BWN; vedoucí pracovních skupin - pro HF: Ing. Ivan Pazderský, OK1PI; - pro VHF/UHF: Mgr. Karel Odehnal, OK2ZI; - pro mladé a začínající amatéry: Vladislav Zubr, OK1IVZ; - pro EMC: Karel Košťál, OK1SQK, EUROCOM: Ing. Milan Prouza, OK1FYA; - pro Packet radio: Ing. František Janda, OK1HH; - ekonomické: Milan Folprecht, OK1VHF; - regionální: Bedřich Sigmund, OK1FXX; - pro Radioamatérský záchranný systém TRASA: JUDr. Vladimír Novotný, OK1CDA; - pro přípravu stanov ČRK: Radek Hofírek, OK2UQQ; - pro správu nemovitostí: Radek Hofírek, OK2UQQ; - pro přípravu provozních předpisů: Ing. Jiří Němec, OK1AOZ; - pro historickou dokumentaci: Ing. Tomáš Krejča, OK1DXD.

Poznámka: ČRK jako člen IARU spolupracuje s dalšími radioamatérskými organizacemi v ČR; ne všichni koordinátoři jsou členy ČRK.

Revizní komise ČRK: Stanislav Hladký, OK1AGE, Ing. Milan Mazanec, OK1UDN, Jiří Šticha, OK1JST.

Sekretariát ČRK: tajemník a tiskový mluvčí: Petr Čepelák, OK1CMU.

QSL služba ČRK - manažeri: Josef Zabavík, OK1ES, Lýdia Procházková, OK1VAY, Lenka Zabavíková.

Kontakty: Český radioklub, U Pergamenky 3, 170 00 Praha 7, IČO: 00551201, telefon: 266 722 240, fax: 266 722 242, e-mail: crk@crk.cz, QSL služba: 266 722 253, e-mail: qsl@crk.cz, PR: OK1CRA@OK0PRG.#BOH.CZE.EU, WEB: http://www.crk.cz. Zásilký pro QSL službu a diplomové oddělení: Český radioklub, pošt. schr. 69, 113 27 Praha 1.

OK1CRA - stanice Českého radioklubu vysílá výjma letních prázdnin každou pracovní středu od 16:00 UTC na kmitočtu 3,770 MHz (+/- QRM), v pásmu 2 m na převaděči OK0C (Černá hora, 145,700 MHz).

Krajští manažeri ČRK

Kraj	Jméno, adresa	kontaktní údaje
Královéhradecký	Bedřich Sigmund, OK1FXX , Spojených národů 1601, 544 01 Dvůr Králové,	603 548 542, sigmund@elli.cz
Liberecký	Ludvík Deutsch, OK1VEA , Podhorská 25 a, 466 01 Jablonec nad Nisou,	vea@quick.cz
Moravskoslezský	Ing. Milan Gregor, OK2TSE , J. Matuška 34, 700 30 Ostrava-Dubina,	596 723 415, milangregor@volny.cz
Olomoucký	Karel Vrtěl, OK2VNJ , Lužická 14, 777 00 Olomouc	ok2vnj@ddmolomouc.cz
Pardubický	Bedřich Jánský, OK1DOZ , Družby 337, 530 09 Pardubice,	466 643 102, ok1doz@seznam.cz
Plzeňský	Pavel Pok, OK1DRQ , Sokolovská 59, 323 12 Pzeň,	737 552 424, ok1drq@quick.cz
Středočeský	Leoš Linhart, OK1ULE , Na Výsluní 1296/8, 277 11 Neratovice,	604 801 488, ok1ule@centrum.cz
Ústecký	Ing. Pavel Strahlheim, OK1IPS , Pražská 303, 417 61 Bystřany,	stroggy@mail.sdaz.cz
Vysočina	Stanislav Burian, OK2BPV , Břežnina 109, 586 01 Jihlava,	567 313 713, stabur@volny.cz

Další krajští manažeri nebyli po sjezdu ČRK dosud jmenováni.

Na obálce: „Pixel Action“ pro družici P3E (článek na str. 11); naše trofeje přivezené z kongresu FIRAC (článek na str. 5); plaketa OK1VSL, „Digitálního krále 2005/2006“ (článek na str. 33); úspěšná česká výprava na MS v ARDF, září 2006 Bulharsko (podrobněji v následujícím čísle); skála v moři – Scarborough Reef (článek na str. 17)



Ing. Milan Mazanec, OK1UDN, ok1udn@seznam.cz

Dodatek ad „Strašák podvojného účetnictví?“

Když jsem odevzdával článek pro minulé číslo Radioamatéra a ani když bylo již toto číslo rozesláno, neměl jsem informaci, o níž se nyní chci se čtenáři podělit. Dozvěděl se ji až představitel ČRK na následujícím zasedání rady Sdružení sportovních svazů, jehož je ČRK členem. Nechal ji prověřit – a byla pravdivá. Je důkazem krásné systematické a systémově čisté práce naší české legislativy. Zde je: „Na základě zákona č. 264/2006 Sb. ze dne 21. 4. 2006, kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím zákoníku práce, dochází v části šedesáté k následující změně zákona o účetnictví: V § 38a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění zákona č. 669/2004 Sb., se slova „od 1. ledna 2007“ nahrazují slovy „od 1. ledna 2008“.

Přeloženo: V šedesáté části zákona č. 264/2006 ze dne 21. 4. 2006 je ustanovení, které mění § 38a platného zákona o účetnictví tak, že jeho účinnost odsouvá o jeden rok. Přijatý zákon se týká zákoníku práce, mluví o změně

v zákonu o účetnictví – ale informace již úspěšně tají, čeho se vlastně změna týká. No a to je právě ten paragraf o zavedení podvojného účetnictví ve všech právnických osobách. Jeho účinnost byla opět – již podruhé – odložena o rok. Podle informací z obvykle dobře informovaného zdroje, který si – jak je zvykem – nepřál být jmenován, není vyloučen ani další odklad v příštích letech. Prý na tu změnu nejsou připraveny zejména církve. Nenapadá mne jiný komentář, než že „účinnost příslušného paragrafu byla odložena, aniž by to nepřítel zpozoroval“.

A máme tu další pádný důvod, proč se podvojného účetnictví v radioklubech nebát – ještě kromě těch v uvedeném článku. A nepodléhat každé poplašné zprávě. Což právě tato o povinném vedení podvojného účetnictví nebyla puštěna do oběhu právě s cílem škodit? A důkazem, že v tom byla relativně úspěšná, je i snaha o likvidaci klubové stanice a celého klubu jen ze strachu před tím povinným účetnictvím? Přítom zástupce klubu, který se se mnou na toto téma radil v Holicích, na dotaz o majetku a financích klubu odpověděl, že klub žádný společný majetek ani peníze nemá. O čem proboha chtěli v tomto případě podvojně účtovat?

Velmi ošklivá představa na závěr: že budeme muset všichni čist celou sbírku zákonů slovo od slova, abychom náhodou nepřehlédli nějaký paragraf zamíchaný někam, kam nepatří, který by mohl ovlivnit naši činnost. A pro jistotu ještě prověřovat všechny odkazy. Br.

<6602> 

Dopis ČRK ČTÚ a odpověď

Vážený pan
PhDr. Pavel D v o ř á k, CSc.,
předseda Rady Českého telekomunikačního úřadu

Vážený pane předsedo,

obracíme se na Vás jako občanské sdružení sdružující největší počet provozovatelů amatérské radiokomunikační služby v ČR a jako sdružení zastupující české radioamatéry v Mezinárodní radioamatérské unii.

Důvodem našeho podnětu jsou opatření ČTÚ v oblasti náplně kvalifikačních zkoušek operátorů amatérských rádiových stanic, kteří žádají o vykonání dobrovolné zkoušky z telegrafie. Výsledkem těchto opatření je, že uchazeči o průkaz odborné způsobilosti k obsluze stanice amatérské radiokomunikační služby jsou podrobeni zkoušce stejného obsahu a stejné míry náročnosti, jako uchazeči o průkaz pozemního radiotelegrafisty, tj. profesionálního operátora, což je naprosto nebývalé jak z hlediska dosavadní dlouholeté praxe v naší zemi, tak i mezinárodně.

Český telekomunikační úřad v souladu s § 125 odst.3 zákona o elektronických komunikacích (dále jen zákona) a s § 5 odst.8 vyhlášky MIČR č.157/2005 Sb. o náležitostech přihlášky ke zkoušce k prokázání odborné způsobilosti k obsluze vysílacích rádiových zařízení, o rozsahu znalostí potřebných pro jednotlivé druhy odborné způsobilosti, o způsobu provádění zkoušek, o druzích průkazů odborné způsobilosti a době jejich platnosti (dále jen vyhlášky) vydal opatření ČTÚ čj. 29845/2005-613 - „Otázky včetně správných odpovědí pro písemné testy a osnovy ústních zkoušek pro jednotlivé druhy průkazů odborné způsobilosti k obsluze vysílacích rádiových zařízení“. Zde se v oddílu C. - Praktická zkouška z telegrafie - stanoví:

„(1) Praktická zkouška z telegrafie (jen uchazeči o průkaz odborné způsobilosti podle § 2 písm. g) vyhlášky):

a) základní pravidla radiotelegrafního a radiotelefonního provozu, včetně postupů při vysílání tísňových, pilnostních a bezpečnostních signálů a zpráv,

b) zkratky a značky používané v radiotelegrafním a radiotelefonním provozu,
c) schopnost ručně vysílat v Morseově abecedě a správně sluchem přijímat a zapsat kódové skupiny (směs písmen, číslic a rozdělovacích znamének) rychlostí 15 (patnáct) skupin za minutu a text v jasné řeči rychlostí 20 (dvacet) slov za minutu. Přitom každá kódová skupina obsahuje pět značek a za průměrné slovo textu v jasné řeči se bere slovo o pěti písmenech. Každá číslice nebo rozdělovací znaménko se počítají za dvě značky. Zkouška z vysílání a zkouška z příjmu trvají každá zpravidla 5 minut.
(2) Praktickou zkoušku z telegrafie podle odst. 1. mohou vykonat na vlastní žádost i uchazeči o průkaz odborné způsobilosti podle § 2 písm. h) a i) vyhlášky (amatérská radiokomunikační služba).“

Dopadem úpravy je skutečnost popsána v úvodu: uchazeči o průkaz odborné způsobilosti k obsluze stanice amatérské radiokomunikační služby (§ 2 písm. h) a i) vyhlášky) jsou podrobeni stejné praktické zkoušce z telegrafie, jako uchazeči o průkaz profesionálního radiotelegrafisty (§ 2 písm. g) vyhlášky).

Vztažení stejných nároků na operátory amatérské služby a na operátory profesionálních služeb nemá oporu v domácí legislativě. Zmíněná vyhláška č.157/2005 Sb. v § 5 odst.3 uvádí:

„(3) Součástí zkoušky k obsluze stanic uvedených

a) ...

b) ...

c) v § 2 písm. g) je praktická zkouška z telegrafie; na žádost žadatele Úřad umožní vykonat zkoušku z telegrafie i žadateli, který požaduje její vykonání v rámci zkoušky k obsluze stanic uvedených v § 2 písm. h) a i).“

Vyhláška tedy stanoví, že uchazeči o kvalifikaci pozemního operátora skládají praktickou zkoušku z telegrafie povinně, zatímco uchazeči o amatérskou kvalifikaci na vlastní žádost dobrovolně, neurčuje však jakkoli, že zkouška by měla mít pro obě uvažované skupiny uchazečů shodný obsah a náročnost. To by ostatně bylo v příkrém rozporu s dosavadními domácími i mezinárodními zvyklostmi.

Popsaná úprava postrádá oporu též v legislativě mezinárodní. Světová radiokomunikační konference WRC 2003 rozhodla o upuštění od mezinárodně závazného požadavku na zkoušku operátorů amatérské radiokomunikační služby ze znalosti telegrafní abecedy. Tomu odpovídá i znění tzv. sylabu, který je přílohou doporučení CEPT T/R 61-02 - HAREC, jímž je v zemích CEPT harmonizován obsah zkoušek operátorů amatérské služby: požadavky na zkoušku z telegrafní abecedy zde nejsou specifikovány. Obdobně nejsou specifikovány ani jakýmkoli jiným mezinárodním předpisem. Znění doporučení CEPT T/R 61-02 platné do roku 2001 požadovalo zkoušku tempem 12 slov za minutu.

Lze tedy konstatovat, že žádný domácí ani mezinárodní předpis ČTÚ ne-
nutí zkoušet amatéry se stejnou přísností, s níž jsou zkoušeni profesioná-
lové. Z povahy věci samé, zejména z účelu amatérské služby a služeb profesio-
nálních, z obsahu komunikace, způsobu přenosu zpráv a nároků na spolehlivost
přenosu, zcela zjevně plyne, že je opodstatněné klást na amatéry požadavky
umírněnější. **Zněním zákona i vyhlášky je ČTÚ zmocněn, aby přijal tomu
odpovídající opatření.**

K upuštění od povinné zkoušky amatérských operátorů z telegrafie nedošlo
ve světě (a ani v Evropě) ve všech zemích. Je v zájmu provozovatelů amatérské
služby z ČR, kteří budou mít zájem provozovat amatérskou stanici v zemích, kde
je tato zkouška dosud požadována, aby zkoušku mohli složit v domácím prostře-
dí, a znalost telegrafie mohli zahraničním úřadům doložit oficiálním dokladem
České republiky. Je velmi pozitivní, že prováděcí předpisy ZoEK složení takové
dobrovolné zkoušky našim uchazečům umožňují. V zájmu radioama-
térské komunity v ČR je, aby uchazeči o radioamatérskou kvalifikaci
vstupovali na mezinárodní radioamatérská kmitočtová pásma dobře
a kvalitně připraveni, na druhé straně je však také v jejím zájmu, aby
podmínky pro získání radioamatérské kvalifikace nebyly v ČR neopod-
statněně náročnější, než v jiných zemích.

Problém neshledáváme jen v náročnosti, ale zejména v obsahu
zkoušky, který by měl maximálně odpovídat reálnému obsahu činnosti,
již bude uchazeč provozovat. Ve skutečném radioamatérském provozu
je přenášena převážně otevřená řeč doplněná směsí mezinárodních
kódů a zkratk. Operátoři takové texty vysílají a přijímají tempem od
20 slov za minutu výše, avšak sluchem, bez zápisu, zaznamenávají
jsou jen podstatné údaje. Oproti požadavkům uvedeným v opatření čj.
29845/2005-613 radioamatéři nepřenášejí kódové texty a přijímané texty
nezapisují v celém rozsahu. S přihlédnutím k dosavadní tradici zkoušek
z telegrafie u nás a s přihlédnutím k reálné radioamatérské praxi se do-
mníváme, že přiměřenou praktickou zkouškou z telegrafie pro operátory
amatérské radiokomunikační služby by bylo vyslání a příjem (se zápi-
sem) textu v otevřené řeči rychlostí 12 slov za minutu po dobu tří minut.
Také mezinárodní zkratky a značky, používané amatérskými stanicemi,
jsou nepatrným výsekem celého rozsahu zkratk a značek, které využijí
operátoři pozemních stanic, i zde tedy společná osnova zkoušky vede
k neúměrným a nezdůvodnitelným nárokům na uchazeče o radioama-
térskou kvalifikaci.

**Požadavky na znalost telegrafní abecedy tak, jak je stanoví
opatření ČTÚ čj. 29845/2005-613, jsou co do náročnosti nadměrné
a co do obsahu zkoušky mimo reálný obsah radioamatérské
komunikace.**

Dovolujeme si Vás proto požádat, aby

- v opatření ČTÚ čj. 29845/2005-613 byl v oddílu C vypuštěn odstavec (2),
- v opatření ČTÚ čj. 27269/2005-613 byl oddíl Praktická zkouška nahrazen následujícím textem:

„Praktická zkouška z telegrafie:

- schopnost ručně vysílat v Morseově abecedě text v jasné řeči rychlostí nejméně 12 (dvanáct) slov za minutu s nejvýše jednou neopravenou a s nejvýše čtyřmi opravenými chybami,
- schopnost po dobu tří minut správně přijímat a rukou zapsat v Morseově abecedě text vysílaný v jasné řeči rychlostí 12 (dvanáct) slov za minutu s nejvýše čtyřmi chybami,
- přijatý text musí být zapsán latinskými písmeny a arabskými číslicemi; nepřipustné je použití zkratk, těsnopisných znaků atp., nebo technických pomůcek,
- k vysílání lze použít telegrafní klíč ruční nebo telegrafní klíč poloautomatický, který má nejvýše dva ovládací prvky k vytváření teček, čárek a mezer; použití plně automatického klíče (např. s klávesnicí) je nepřipustné,

e) za slovo se pro účely určení rychlosti vysílání při této zkoušce považuje slovo „PARIS“ následované mezerou mezi slovy.“


Od počátku legitimního provozu amatérské radiokomunikační služby na našem území (1930) panovaly mezi dominantní radioamatérskou organizací (již je aktuálně Český radioklub) a státní správou telekomunikací (již aktuálně vykonává Český telekomunikační úřad) obvykle dobré až vynikající vztahy, čehož si Český radioklub nesmírně váží. Pevně proto věříme, že i k tomuto našemu návrhu bude přihlédnuto s plnou vážností. Jsme připraveni poskytnout k němu jakékoli doplňující informace.

S pozdravem za Český radioklub

Ing. Jaromír V o l e š , předseda ČRK

V Praze dne 21.června 2006

<6603>🌐


Předseda Rady
Českého telekomunikačního úřadu
PhDr. Pavel Dvořák, CSc.

Praha, 17. července 2006
Čj. 39 467/2006 - 613


Vážený pane předsedo,

obdržel jsem Váš dopis ze dne 21. června 2006, který se týká požadavku Českého radioklubu o změně požadavků na zkoušku z telegrafie pro operátory amatérských rádiových stanic. Po jeho zvažení a vyhodnocení Vám sděluji, že mezinárodní doporučení, která ČR přijala, zejména pak doporučení CEPT T/R 61-02, vyhláška č. 157/2005 Sb. o náležitostech přílohy ke zkoušce k prokázání odborné způsobilosti k obsluze vysílacích rádiových zařízení, o rozsahu znalostí potřebných pro jednotlivé druhy odborné způsobilosti, o způsobu provádění zkoušek, o druzích průkazů odborné způsobilosti a době jejich platnosti (dále jen „vyhláška“) a následně dva závazné postupy Českého telekomunikačního úřadu k provádění zkoušek z telegrafie, a to: „Otázky včetně správných odpovědí pro písemné testy a osnovy ústních zkoušek pro jednotlivé druhy průkazů odborné způsobilosti k obsluze vysílacích rádiových zařízení“ (čj. 29 845/2005-613) a „Otázky včetně správných odpovědí pro písemné testy zkoušek pro jednotlivé druhy průkazů odborné způsobilosti k obsluze vysílacích rádiových zařízení amatérské radiokomunikační služby“ (čj. 27 269/2005-613), které se Vám zmiňované problematice dotýkají, podrobně nespécifikují možnou úpravu praktické zkoušky z telegrafie pro radioamatéry v ČR ve smyslu tak, jak ve svém dopise uvádíte.

Po zvažení Vašeho požadavku mohu konstatovat, že se přikláním k Vašemu návrhu a podnět ke změně závazných postupů ve výše zmíněném dopise hodlám Český telekomunikační úřad akceptovat.

Protože předemné závazné postupy Českého telekomunikačního úřadu nejsou opatřeními obecné povahy, nelze pro jejich změny uplatnit postupy, vyplývající ze zákonných norem. Proto před tím než dojde k požadované změně závazných postupů, z důvodu zachování transparentnosti, Český telekomunikační úřad zvažuje tyto změny návrh nových závazných postupů podrobně veřejně diskutovat, a to jejich zveřejněním a na internetových stránkách Českého telekomunikačního úřadu. Po vyhodnocení výsledků veřejné diskuse může být provedena změna předemtných závazných postupů.

S pozdravem



Petr Čepelák, OK1CMU, crk@crk.cz

Platba členských příspěvků pro rok 2007

Vážení přátelé,

konec roku 2006 je pomalu opět tady a s ním období, kdy je třeba uhradit členské příspěvky ČRK pro nadcházející rok. Výše členských příspěvků pro rok 2007 byla stanovena takto:

- řádný členský příspěvek ve výši 600 Kč ročně,
- snížený členský příspěvek ve výši 400 Kč ročně pro členy, kteří nemají jiné příjmy, než dále uvedené, nebo příjmy z kapitálového majetku, a kteří jsou:
 - ve věku od 16 do 18 let včetně,
 - ve věku od 19 do 26 let včetně, pokud se připravují v řádném denním studiu na budoucí povolání,
 - poživatelé starobního nebo invalidního důchodu,
- zvláštní snížený členský příspěvek ve výši 50,- Kč ročně pro členy ve věku do 15 let včetně.

K zaplacení příspěvku můžete využít přiloženou složenku, případně lze zaslat peníze převodem na účet Českého radioklubu, který je 204368309/0800, nebo zaplatit v hotovosti přímo na sekretariátu ČRK.

Způsob úhrady zvolte sami podle toho, co Vám vyhovuje více, důležité je, aby bylo vždy jako variabilní symbol platby použito Vaše členské evidenční číslo. To je uváděno na každém adresním štítku obálky, ve které dostáváte časopis Radioamatér. Pokud své evidenční číslo neznáte, případně si jím nejste jisti, mailujte na crk@crk.cz, nebo volejte na 266 722 240.

Členské radiokluby ČRK obdrží do konce roku 2006 k aktualizaci klubovou kartu a seznam členů, na kterém vyznačí, za které své členy a v jaké výši klub příspěvek platí. Celkovou sumu, prosím, uhradte opět jedním z výše uvedených způsobů, jako variabilní symbol platby se pro tento účel uvádí registrační číslo klubu.

Splatnost členských příspěvků byla stanovena na konec února 2007.

<6604> 

Ing. Miloš Prostecký, OK1MP, ok1mp@volny.cz

Subregionální setkání představitelů radioamatérských organizací v Záhřebu

Ve dnech 14. a 15. října 2006 se v chorvatském Záhřebu uskutečnila informativní schůzka představitelů radioamatérských organizací Bosny a Hercegoviny, České republiky, Chorvatska, Itálie, Maďarska, Polska, Rakouska, Slovenska a Slovinska. ČRK na něm zastupovali místopředseda Ing. Jiří Němec, OK1AOZ, a IARU Liaison Ing. Miloš Prostecký, OK1MP. Zástupce San Marina se omluvil.

1. V úvodu jednání člen EC IARU R1 Nikola Perčin, 9A5W, osvětlil přítomným, proč byli do Záhřebu pozváni zástupci právě uvedených organizací. Vychází to z rozhodnutí EC o tom, o které organizace se jednotliví členové EC starají. Během diskuze bylo konstatováno, že tato skupina se neuzavírá dalším organizacím, pokud bude v budoucnu zájem dalších zástupců účastnit se obdobného jednání.
2. Dlouhá diskuze proběhla okolo právě projednávaného návrhu „CEPT Entry Level licence report (Draft ECC)“. Vyplynulo z ní, že jde o návrh podporovaný RSGB, který v rámci IARU R1 nebyl s jednotlivými organizacemi konzultován. Pokud by vůbec měla tato třída být zavedena, pak by její platnost měla být omezena (např. na 3 roky) a měl by být omezen i přístup k jednotlivým pásmům (např. jako to bylo u naší třídy D). Účastníci se shodli na tom, že stále musí převládat kvalita nad kvantitou.
3. Zástupce OEVSV Ron Eisenwagner, OE3REB, na řadě videozáznamů seznámil účastníky

s problémy PLC. Hlavní problém je v tom, že do dnešního dne neexistuje evropský dokument, který by stanovil požadavky na parametry těchto zařízení. Všeobecně se v současné době jeví jako hlavní problém přístroje, které umožňují propojení jednotlivých počítačů přes elektrovednou síť a jsou již v některých zemích v prodeji. Zde je zapotřebí, aby jednotliví radioamatéři sledovali, zda tato zařízení jsou používána a na případy, kdy dojde k rušení, upozorňovali státní orgány. Též sledovali, co se prodává a prostřednictvím organizací žádali „Obchodní inspekci“, aby zakázala dovoz těchto zařízení. Je zapotřebí o tom informovat i Evropskou komisi!

Na programu druhého dne pak bylo:

4. Národní a regionální nouzová komunikace usku- tečňovaná amatérskou službou. V tomto bodu programu jsme byli seznámeni s uvedenou činností v jednotlivých zemích. Existuje řada zemí, ve kterých jsou radioamatéři – na rozdíl od České republiky – začleněni přímo do záchranných systémů. V jejich rámci mají zpraco-

vány postupy pro tuto komunikaci a pravidelně provozují a trénují tento provoz za účasti těchto složek. Byla též diskutována možnost vysílání zástupců organizací na konferenci o tomto způsobu komunikace, které se pravidelně konají ve finském Tampere. Vzhledem k tomu, že náklady na účast jsou vysoké, bude vhodné tam vyslat společného zástupce, který by pak ostatní informoval o této konferenci (např. ve Vídni).

5. Předseda HRS Petar Miličić, 9A6A, seznámil přítomné s přípravami na další konferenci IARU R1, která se uskuteční ve dnech 14. až 22. listopadu 2008 v Cavtatu. Bližší informace jsou již na webu HRS www.hamradio.hr. V této souvislosti se předpokládá pořádání pravidelných subregionálních porad, kde je možno si vyměnit názory na jednotlivé problémy. Příští rok se toto setkání uskuteční v italském Pordenone, kam pozval účastníky předseda ARI Luigi Belvederi, I4AWX.
 6. Nikola Perčin, 9A5W, informoval přítomné o průběhu projektu „Foresight“, který schválila Konference IARU R1 v Davosu. V této souvislosti jsme představili (věnovali zástupcům organizací) naše propagační CD „Radioamatéři pomáhají na cestě k informační společnosti 21. století“. Naše aktivita byla hodnocena kladně.
 7. Posledním bodem programu byla problematika sdílení amatérských pásem s bezdrátovými systémy v pásmech např. 2,4 GHz. 9A6A nás seznámil s tím, jak se to HRS snaží řešit v Záhřebu – snaží se, aby uživatelé se stali radioamatéři. Je ale otázkou, zda je tato možnost reálná.
- Závěrem je nutno poděkovat představitelům HRS za pohostinnost, včetně hrazení výdajů za ubytování v Záhřebu.

<6605> 

Jiří Peček, OK2QX, j.pecek@email.cz

Kongres radioamatérů–železničářů FIRAC 2006, Ljubljana

Kongres FIRAC se letos poprvé uskutečnil ve slovinské Lublani, v zemi, která ani neměla ustavenou národní skupinu této organizace. Pohříchu tím utrpěla celá organizace kongresu, která byla poněkud zmatená a improvizující. Za Sdružení radioamatérů–železničářů (SRŽ, společná česká a slovenská národní skupina FIRAC) se jednání zúčastnila za české radioamatéry tříčlenná delegace zvolená valnou hromadou: Martin Krupička OK1JMD, ing. Jiří Peček OK2QX a Jiří Štícha OK1JST, ze Slovenska Peter Kozár OM5CX, tč. president SRŽ; soukromě se kongresu zúčastnil také OK1UDN, Milan Mazanec.



Po příjezdu do Lublaně 21. 9. ani jedna z dvou informačních kanceláří (je tam odděleně turistická a železniční) neměla o konání nějakého kongresu železničářů–radioamatérů ani tušení, obvyklí informátoři z řad členů FIRAC chyběli a recepční hotelu na telefonický dotaz odpověděl, že tam žádný kongres není, hotel je plně obsazen a nemá tedy smysl tam někoho posílat. Naštěstí se po příchodu do hotelu vše vysvětlilo a první dojmy všem vyspravila bohatá večeře, po které se sešla k pracovnímu jednání presidentská rada.

Vlastní jednání kongresu probíhalo následujícího dne ve „skleněném“ sále generálního ředitelství drah v Lublani. Za slovinské radioamatéry–železničáře se zúčastnil S59PC Branko Grošl. Během zahajovacího ceremoniálu byli mj. odměněni účastníci KV i VKV závodů, které pořádá FIRAC. Členové naší odbočky získali medaile ve všech kategoriích: zlatou, stříbrnou a bronzovou za práci na KV (OM5GU, OK2QX, OK1JMJ) a bronzovou za práci na VKV (OK1XFJ). Navíc několik dalších našich amatérů získalo diplomy za umístění na předních místech – opět jsme

si na množství i na kvalitu odnášeli nejbohatší žehy ze všech zúčastněných států. Byla také otevřena oficiální kongresová stanice S50FIRAC. Bohužel se záhy ukázalo, že šlo o otevření jen formální – i zde příprava dokonale selhala a dostavil se „balkánský efekt“. Do budovy nebylo možné se bez doprovodu v mimopracovní dobu dostat a navíc stanice byla prakticky nepoužitelná pro vysoké PSV instalované antény (byl to tedy první kongres FIRAC v historii, ze kterého se vůbec nevysílalo, my jsme měli navíc dohodnutý desítky spojení s našimi stanicemi právě na sobotu a nedělní ráno). Škoda, protože i připravená potvrzení o spojení měla mimořádně vkusný design.

Pracovní zasedání kongresu začalo v odpoledních hodinách a prakticky dodrželo předpokládaný program. Účastníci uctili památku členů zemřelých v době od minulého kongresu, mezi skupinu presidentů byla přivítána první žena – Monika Fleischanderl, OE5MOM, z Rakouska. Pak byly předneseny zprávy jednotlivých národních skupin, finanční zpráva a bylo konstatováno, že naše skupina má všechny finanční závazky vyrovnány. Proběhly také volby, které přines-

ly minimální změny. Presidentem zůstává ON4CKC, místopředsedou byl zvolen Geoff Sims, sekretářem ON4CIR a LX1LE byl na další dva roky zvolen revizorem účtů. V závěru byla skupina radioamatérů–železničářů Slovinska přijata mezi řádné členy.

President maďarské odbočky pak pozval všechny k účasti na příštím kongresu, který se bude konat 13.-17. 9. 2007 v Hajduszoboszló poblíž Debrecenu, kde jsou známé termální lázně. Pro rok 2008 připravují kongres Italové do menšího města mezi Benátkami a Terstem a v roce 2009 by mohlo být pořadatelstvím pověřeno Slovensko.

Mimo organizační záležitosti vybyl jako obvykle čas i na poznávání kultury a přírodních krás navštívené země. Navštívili jsme zámek v Lublani a odjeli vlakem do Kopru a do Piranu na pobřeží Jadrana. Tam měli někteří účastníci problémy s konzumací „plodů moře“ (salát z chobotnic, sepií, krevet ap., následně totéž smažené...). Až na zmíněné organizační nedostatky se kongres, včetně krásného počasí, i v letošním roce vydařil a nám nezbyvá, než připravovat se na další.

<6601>🌐

Zprávičky

DXCC Checkpoint v OK

Aktualizované informace o DXCC Checkpointu v OK (změny poplatků) najdete na stránkách ČRK <http://www.crk.cz/CZ/DXCCCHECKKC.HTM>.

Zapište si do kalendáře:

Pražská radioamatérská setkání - burzy v sálu Odborného učiliště, Učňovská 1, Praha 9 — Hrdlořezy (Jarov) budou probíhat od 8:00 do 12:00 o následujících sobotách:

20. 1. 2007, 17. 3. 2007, 19. 5. 2007, 22. 9. 2007 a 17. 11. 2007.

18. listopadu 2006 se setkání na Jarově bohužel nekoná!

Objednávky stolů: ok1kfx@seznam.cz nebo paket rádio OK1KFX.

Pavel, OK1XPB

Zboží 2006

Jako každoročně, i letos 27. prosince od 18.00 hodin pořádá Radioklub „Zvičina“ OK1KOB ze Dvora Králové nad Labem setkání přátel i nepřátel radioklubu v restauraci Malibu ve Zboží u Dvora Králové.

Široko daleko vyhlášená předsilvestrovská tombola, promítání a hlavně setkání. Zvláštní upozornění pro zavilé: z nepřátel se po setkání stávají přátelé!

Srděčně zve Beda OK1FXX & Co.

Setkání v Kladně

Srděčně zvu všechny na další setkání konané dne 18. 11. 2006 od 13:00 hod. v restauraci U Dvořáků v Kladně, na rohu ulic Cyrila Boudy a Fibichova, proti bance GE Money. Pro nově přichozí bude fungovat navigace na OK0K 145,750 MHz a na OK0BK 439,000 MHz.

Na všechny se těší Silva OK1CEP.

Soukromá inzerce

Prodám toroidní transformátory P: 230 V/50 Hz, S: 0-15-25-40-45-50 V/24 A (odbočky), průměr 17 cm, výška 9 cm. Vhodné např. do PA. Cena 1900 Kč. Druhý P: 230 V/50 Hz, S: 13,5 V/22 A průměr 14 cm, výška 5 cm. Vhodné např. do zdroje pro TRX. Cena 900 Kč. Oba transformátory jsou nové a nepoužité, možno zaslat i na dobírku. Tel. 607 243 310.

Prodám kv tcvr IC751A, ufb stav (první majitel), optional filtr FL-53A (250 Hz/455 kHz), paměťová deska od IK2RND (<http://ronhashiro.htohanet.com/am-radio/ik2rmd-icom-ramboard.html>), original MIC, nový napájecí kabel, uživatelský i servisní manuál (výkresy desek, postupy sladování). 19 000 Kč. Tel. 724 325 188, email p.maly@gmc.net.

Nabídnete: Nikl-kadmiové akumulátory typu KPL10P nebo podobné. Kontakt Jirka SWL, mob. 776 815 353.

Prodám TCVR Alinco DR635E (145+430 MHz). Dvoupásmová VHF/UHF FM radiostanice pro radioamatérská pásma s přijímačem VKV. Zakoupena v květnu/06, výborný stav, málo používaná, doposud bez závad, ještě v záruce. Cena k jednání 11.500 Kč, mobil: 607 505 249.

Prodám příruční digitální osciloskop VELLEMAN HPS5 s napájením DC 9 V/300 mA v brašně 105x220x35 mm - 5 MHz, LCD 64x128 mm, váha 400 g - nový (3500 Kč), pětimístný čítač do 100 MHz (ARA 9, 10/1982) - (1200 Kč), PU120 - (300 Kč), VEF 206 - Rx SSSR - 6xKV, SV, DV - perf. stav (200 Kč), elky E-řada miniat., noval, GU50, 6P36S - info po telef., ručka 2 m FM KENWOOD TR-2500 vč. napájecího adaptéru MS-1 (1800 Kč), Sangean ATS 909 + přísl. - AM, FM, SSB, CW (3800 Kč). Chlubný Al., Arbesova 9, 638 00 Brno, tel. 545 223 751.

Koupím nebo vyměním el. E182CC, PL519 (i více kusů), BF960 (i 20 ks), síťový zdroj pro R4 a skříňku R4 (nebo vyměním za skříňku RM31), GDO do 250 MHz. Chlubný Al., Arbesova 9, 638 00 Brno, tel. 545 223 751.

Prodám TCVR UW3DI vč. WARC (2000 Kč). L. Dufka, Hlínyky 473, 679 63 Velké Opatovice, nebo info na tel. 608 250 863 nebo 516 477 856 - dohoda možná!

Prodám součástky ke stavbě KV lineáru do výkonu 500 W PEP vč. Al chassis – boxu, síť. trať, elektronek aj. Cena dohodou. Osobní odběr nutný. Tel.: 286 891 541.

Obsah časopisu Radioamatér v roce 2006

Článek	Autor	Číslo	Str.	Článek	Autor	Číslo	Str.	Článek	Autor	Číslo	Str.
Klubové zprávy				Provoz				Výsledky závodů VKV			
Zprávy z QSL služby	OK1ES	6102	3	Jak na americké okresy aneb "County Hunting" - po česku - 2	OK1KT	6108	14	MOON Contest 2005	OK2VBZ	6114	30
Zagreb Radio Fest 2005	OK1VEY	6117	9	Jak jsme vysílali z propasti Macocha	OK2BUH	6109	17	I. Subregionální závod 2006		6316	28
Úprava podmínek pro provoz QSL služby		6121	3	DX expedice	OK1AOZ	6118	12	Memoriál Karla Sokola - OK1DKS		6324	29
Kurs radioamatérů - telegrafistů	OK1FQT	6122	4	DX expedice	OK1AOZ	6220	16	II. subregionální závod 2006		6422	31
Oprávnění HAREC - proč, co a jak?	OK1XU	6123	2	Pohotovostní závod Pálení čarodějnic	OK1SRD	6221	17	QRP závod 144 MHz - 2006	OK1MG	6525	29
Informace k pronájmu míst pro převaděče, majáky a zařízení PR	OK1VJV	6124	2	Q-kódy slaví letos 100 let od svého vzniku	OK2QX	6222	17	Výsledky závodů KV			
Co je to OK QRP klub?	OK2HWP	6203	7	Družice s digitálním provozem - 1	OK1DDD	6302	14	OK-OM DX Contest 2005	OK1FUA	6234	31
K osudu převaděčů OK0E a OK0BE	OK1FM	6204	8	OK DX TopList na KV	OK1AU	6303	12	IARU Region I. UHF/Microwave Contest 2005		6235	27
O DPH za QSL službu pro nečleny	OK1VJV	6205	4	DX expedice	OK1AOZ	6315	17	OK DX RTTY Contest 2005	OK1MP	6236	29
Občanská sdružení nejsou spolčením kupců - o členských příspěvcích a službách	OK1XU	6206	2	DX expedice	OK1AOZ	6412	17	Plzeňský pohár 2005	OK1DRQ	6237	28
Ohlédnutí za vznikem ČRK - 1	OK1MP, OK1VJV, OK1XU	6207	6	Životní rekord	OK1VW	6414	16	WAEDC Contest 2005		6238	30
Projekt "BUDOUČNOST"	OK1PD	6208	5	DIG - Diploma Interests Group - 1	OK1AMU	6513	14	Soutěž k 20. výročí založení Radioklubu Rady Evropy	OK2QX	6305	27
S holickými CB-čkáři již podesáté	OK1DOG	6209	8	DX expedice	OK1AOZ	6514	15	OK-QRP závod 2006		6322	27
SK OK1CVR, OK1FDL, OK2LE, OK2BKI		6210	7	Životní rekord	OK1AOZ	6515	19	CQ WW RTTY DX Contest 2005		6326	31
XV. Setkání radioam. a elektroniků ČR Štětí 2006	OK1UPU	6211	8	Ještě k expedici 3Y0X, tentokrát v přímém kontaktu	OK1QM	6515	19	CQ WPX CW Contest 2005		6327	31
Zahraniční aktivity ČRK v roce 2005	OK1MP	6212	4	OK DX TopList na KV 2006/01	OK1AU	6516	15	CQ WPX SSB Contest 2005		6328	31
Rozpočet ČRK na rok 2006		6301	2	Otázky a odpovědi k expedici 3Y0X	K4UEE (OK1KT)	6517	17	OK CW závod 2006	OK1DRQ	6329	26
Ohlédnutí za vznikem ČRK - 2	OK1MP, OK1VJV, OK1XU	6308	3	První spojení v OK na novém pásmu 122 GHz	OK1AIY	6518	20	EU Autumn Sprint SSB 2005		6330	31
K osudu převaděčů OK0E a OK0BE - pokračování	OK1FM	6333	10	WRTC po česku	OK2EZ	6519	21	EU Autumn Sprint CW 2005		6331	31
Jaroslav Klíma, OK2KK, SK	OK2BMB	6334	2	BV7 - tisk štítků na QSL listky snadno a rychle	OK1WCF	6611	12	WAEDC SSB Contest 2005		6332	26
17. Mezinárodní setkání radioamatérů „Holice 2006“	OK1DOG	6401	2	DIG - Z historie	OK1AMU	6612	17	AKTIVITA 160 m CW - leden až prosinec 2005	OK1HSF	6423	30
Hamspiřit ještě nevymřel!	OK1ARN	6402	2	DX expedice	OK1AMU	6621	17	AKTIVITA 160 m SSB - leden až prosinec 2005	OK1HSF	6424	30
Ohlédnutí za vznikem ČRK - 3	OK1MP, OK1VJV, OK1XU	6403	3	Logbook of the World krok po kroku - 1	OK1MP	6621	14	Holický pohár 2005		6425	31
Padesát let OK1KBI v Horažďovicích	OK1NH	6404	7	Stará dobrá liška	OK2WM	6627	16	CQ WW DX Contest 2005 - CW		6526	31
Workshop „Holice 2006“	OK2UGS	6405	2	Proč je Scarborough Reef tak vzácný?	W1HEO (OK1KT)	6615	17	CQ WW DX Contest 2005 - SSB		6527	31
Žádáme o koncesi - 1	OK1XU	6406	4	Radioam. provoz - teorie, praxe, zkušenosti - 1	ON4WW	6616	20	OK maratón 2005 - o putovní pohár Josefa Čecha, OK2-4857	OK1ULE	6528	29
Hamfest litevských amatérů	LY1DL	6426	16	Šíření krátkých vln během zatmění Slunce	OK2BIU	6617	19	OK SSB závod 2006	OK1DRQ	6625	35
Prohlášení Československého radioklubu				Technika				IARU HF World Championship 2005		6629	37
Federálnímu shromáždění ČSFR, Vládě ČSFR				Externí demodulátor SSB (CW)				IOTA Contest 2005		6630	37
17. mezinárodní setkání 2006				ke KV přijímači R4 (TESLA)	OK2BK	6101	23	WAEDX Contest 2005		6631	36
v Holicích skončilo	OK1VEY	6501	2	NVIS antény pro krátké vzdálenosti	OK2QX	6103	25	Závod VRK 2006	OK2BIU	6632	37
Dvě nová CD pro radioamatéry	OK1PD	6502	8	Pověry a mýty kolem SWR/PWR-metrů pro KV - 5	OK1AIY	6110	22	Závodění VKV			
Informativní KV schůzka IARU Region 1	OK1MP	6503	2	USB Interface II	OK1WCF	6111	22	MOON CONTEST - úprava podmínek v r. 2006	OK2VBZ	6104	30
Informativní KV schůzka představitelů národních organizací	OK1MP	6504	3	Zkrácená anténa Windom pro pásma 160 a 80 m	OK1MMN	6116	19	Kalendář závodů na VKV - únor, březen 2006	OK1CDJ	6113	30
Novinky v účetnictví radioklubů po 1. 1. 2007	OK1UDN, OK1XU	6505	6	Toroidy v praxi	OK2QX	6125	28	Kalendář závodů a soutěží ROB, 2006	OK1UMY	6228	31
Strašák podvojného účetnictví?	OK1UDN	6506	6	Antena HexBeam pre pásmo 7 MHz	OK3JU	6223	25	Kalendář závodů na VKV - duben, květen 2006	OK1CDJ	6229	28
Žádáme o koncesi - 2	OK1XU	6507	3	Čuchometr - voltmetr 20 Hz - 1000 MHz	OK1AIY	6224	26	Memoriál Karla Sokola, OK1DKS	OK1RH	6230	28
Kongres radioamatérů-železničářů				Klávesnice (nejen) k IC-706	OK1DAE	6225	18	Kalendář závodů na VKV - červen, červenec 2006	OK1CDJ	6317	27
FIRAC 2006, Ljubljana		6601	5	Poznámka k uzemnění v paneláku a k LW ant.	OK1AIY	6226	24	Kalendář závodů na VKV - srpen, září 2006	OK1CDJ	6420	29
Dodatek ad „Strašák podvojného účetnictví?“	OK1UDN	6602	2	SWR anténní analyzátor	OK1DNG	6227	22	Kalendář závodů na VKV - říjen, listopad 2006	OK1CDJ	6522	29
Dopis ČRK-ČTÚ a odpověď		6603	2	Jednoduchý obvod ALC	OK1DNG	6306	21	Kalendář závodů na VKV - prosinec 2006, leden 2007	OK1CDJ	6622	31
Platba členských příspěvků pro rok 2007	OK1CMU	6604	4	Stabilizátor s malým úbytkem napětí	OK1AIY	6309	18	Závodění KV			
Subregionální setkání představitelů radioamatérských organizací v Záhřebu	OK1MP	6605	4	Vliv izolace na rezonanční kmitočty antény	OK2QX	6310	18	Kalendář závodů na KV - únor, březen 2006	OK1NYD	6112	31
Začínajícím				Impedance a antény - 1	OK2BUH	6314	22	Kalendář závodů na KV - duben, květen 2006	OK1NYD	6231	30
Experimenty z elektroniky - 12				Pájení bez olova od r. 2006 - změny ...?	OK1DNG	6320	25	OK-OM DX Contest - Došlé logy	OK1FUA	6232	31
Dvojitěnné výstupní obvody	N0AX	6119	5	Elektromagnetická vazba				Pozvánka na závod o Holický Pohár	OK1DXF	6233	3
Polovodičové spínače	N0AX	6120	6	anténních přizpůsobovacích obvodů - 1	OK2FEI	6416	23	Kalendář závodů na KV - červen, červenec 2006	OK1NYD	6318	29
Experimenty z elektroniky - 13				Blesk a přepětí - systémová řešení ochran; upozornění na odbornou publikaci		6415	32	Kalendář závodů na KV - srpen, září 2006	OK1NYD	6421	29
L-články	N0AX	6214	9	Elektromagnetická vazba				Kalendář závodů na KV - říjen, listopad 2006	OK1NYD	6523	30
Triky pro práci s osciloskopem	N0AX	6215	10	anténních přizpůsobovacích obvodů - 2	OK2FEI	6416	23	ME v ROB žáků do 15 let - naši mistři	OK1UMY	6524	29
Posloucháme, posloucháte...	OK1-11861	6216	13	Impedance a antény - 2	OK2BUH	6417	26	Jak vyhrát TOURNAMENT			
QSL listky a posluchači (ne jenom)	OK1-11861	6307	11	Univerzální modul USB na sériové rozhraní	OK1CDJ	6418	25	a stát se králem digitálních módů	OK1VSL	6623	32
Experimenty z elektroniky 14				Široký ruční notch filtr	OK1AIY	6419	20	Kalendář závodů na KV - prosinec 2006, leden 2007	OK1NYD	6624	31
Tranzistorový zesilovač s uzemněnou bází	N0AX	6311	6	Elektromagnetická vazba				Podmínky závodu „Aktivita 160 m“	OK1PI	6626	35
Kirchhoffovy zákony	N0AX	6312	8	anténních přizpůsobovacích obvodů - 3	OK2FEI	6520	26	WRTC 2006 - kontrola deníků	WRTC 06 Committee (OK1QM)	6628	36
Experimenty z elektroniky - 15				Impedance a antény - 3	OK2BUH	6521	24				
Multivibrátor	N0AX	6407	9	Drobná úskalí značení R a C	OK1AIY	6618	2 ob.				
Nábojová pumpa	N0AX	6408	8	Laudatio alias „široký ruční notch filtr“ dle RA 4/06	OK1DNG	6619	27				
Začínajícím radioamatérům	OK1-11861	6409	11	Univerzální korekce k TCVRům - 1	OK1AIY	6620	28				
Experimenty z elektroniky - 16				Výkonový zesilovač 144 MHz s tetrodou - 1	OK1WPN	6621	24				
Transformátor	N0AX	6508	10								
Theveninovy ekvivalenty	N0AX	6509	9								
Experimenty z elektroniky 17											
Dekódování pro sedmsegmentové displeje	N0AX	6607	8								
Čítače	N0AX	6608	7								
Specifika posluchačské činnosti	OK1-11861	6609	10								
Radioamatérské souvislosti											
I koníček by měl respektovat bezpečnost	OK1MVS	6105	11								
Murphyho a Parkinsonovy zákony pro radioamatérskou činnost	OK1AIY	6106	10								
Vznik a zánik TESLY Vrchlabí	OK1NR	6107	8								

