



Obsah

Klubové zprávy

| | |
|---|---|
| Informace k pronájmu míst pro převaděče | 2 |
| Oprávnění HAREC – proč, co a jak? | 2 |
| Zprávy z QSL služby | 3 |
| Úprava podmínek pro provoz QSL služby | 3 |
| Zprávičky | 4 |
| Změny pravidel! | 4 |
| Kurs radioamatérů – telegrafistů | 4 |
| Výzva | 4 |

Začínajícím

| | |
|---|---|
| Experimenty z elektroniky - 12 | |
| Dvojitěnné výstupní obvody | 5 |
| Polovodičové spínače pro střídavé signály | 6 |

Radioamatérské souvislosti

| | |
|--|--------------------|
| Vznik a zánik TESLY Vrchlabí | 8 |
| Zagreb Radio Fest 2005 | 2. str. obálky + 9 |
| Murphyho a Parkinsonovy zákony pro radioamatéry .. | 10 |
| I koniček by měl respektovat bezpečnost | 11 |
| Pišeme si | 12 |

Provoz

| | |
|---|----|
| DX expedice | 12 |
| Jak na americké okresy aneb „County Hunting“ ... - 2 .. | 14 |
| Jak jsme vysílali z propasti Macocha | 17 |

Technika

| | |
|---|----|
| Zkrácená anténa Windom pro 160 a 80 m | 19 |
| USB Interface II | 22 |
| Externí demodulátor SSB (CW) ke KV přijímači R4 (TESLA) | 23 |
| NVIS antény pro krátké vzdálenosti | 25 |
| Pověry a mýty kolem SWR/PWR–metrů pro KV - 5 .. | 26 |
| Toroidy v praxi | 28 |

Závodění

| | |
|------------------------------|----|
| Moon Contest | 30 |
| Kalendář závodů na VKV | 30 |
| Kalendář závodů na KV | 31 |

Různé

| | |
|------------------------|----|
| Soukromá inzerce | 29 |
|------------------------|----|

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 Jára da Cimrmana II, Gen. Sochora 1379, 708 00 Ostrava.

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

Redakce: Radioamatér, Vlastina 23, 161 01 Praha 6, 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 Škacha, OK7DM.

Sazba: Alena Dresslerová, OK1ADA.

WWW stránky: Zdeněk Šebek, OK1DSZ.

Vychází periodicky, 6 čísel ročně. Toto číslo bylo předáno do distribuce 17. 1. 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 2005 je předplatné pro nečleny ČRK za 6 čísel časopisu 288 Kč. Platbu, pouze po předběžném projednání s redakcí, poukazujte 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., 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 20. 2. 2006

Český radioklub

(zkratka 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; ROB/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: Vladimír Zubr, OK1IVZ; - pro EMC, 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 - manažeři: 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. Zásilkou pro QSL službu a diplomové oddělení: Český radioklub, pošt. schr. 69, 113 27 Praha 1.

Krajští manažeři 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, OK2VJN , Lužická 14, 777 00 Olomouc | ok2vnrj@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 manažeři nebyli po sjezdu ČRK dosud jmenováni.

MOON
contest
ve středu večer
web: ok2vzb.waypoint.cz/mc

Na obálce: Delegace ČRK v klubovně Radioklubu Jan Hus 9A1CCY (viz článek na 2. straně obálky). Vysílání z propasti Macocha (viz článek na str. 17). Zkrácená anténa Windom pro 160 a 80 m (viz článek na str. 19). Provedení externího demodulátoru SSB (CW) k přijímači R4 (viz článek na str. 23).



Ing. Jaromír Voleš, OK1VJV, předseda ČRK, ok1vjv@autron.cz

Informace k pronájmu míst pro převaděče, majáky a zařízení PR

V závěru roku 2005 se rozvířila diskuse kolem výpovědi smluv o pronájmu míst pro převaděče, majáky a zařízení sítě PR v objektech společnosti České radiokomunikace a.s., dnes RADIOKOMUNIKACE a.s. Celý proces probíhal následovně:

V první polovině roku 2004 se na Radu ČRK minulého funkčního období obrátili představitelé hospodářského útvaru společnosti ČRa a.s. s tím, že jim bylo uloženo revidovat všechny smluvní vztahy s provozovateli zařízení instalovaných na místech pronajatých v objektech ČRa a.s., tedy i zařízení radioamatérských. Sdělili, že smluvní podmínky mají být sjednoceny pro všechny nájemce shodně. U nevýdělečných radioamatérských zařízení byli ochotni přistoupit na cenu o hodně výhodnější, než u nájemců komerčních, i v tomto případě však pro všechny nájemce ve shodné výši a za shodných podmínek. Požadovali, aby pronájem pro radioamatérská zařízení byl řešen smlouvou s jediným subjektem, a to ČRK, patrně proto, že ČRK může takovou smlouvu hospodářsky opravdu garantovat. Konstatovali, že nájemní vztahy se všemi radioamatérskými nájemci v podobě, v jaké v té době existovaly, v každém případě skončí. Je nutné zdůraznit, že tím pominuly jakékoliv zvláštní výhody dříve sjednané na základě osobních kontaktů.

ČRK vedl s ČRa několik jednání, jednoho se zúčastnil i OK1CA, předseda OK VHF Klubu, a OK1HH, majákový koordinátor ČRK a předseda Rady sysopů, na jiných se podílel OK1VUM, převaděčový koordinátor ČRK a představitel neformálního sdružení provozovatelů převaděčů.

ČRK vznesl písemnou žádost, aby pronájem byl ze strany ČRa poskytnut formou sponzorského daru, což však vedení společnosti ČRa odmítlo. Přesto se podařilo dojednat cenu, za kterou Rada ČRK nájemní smlouvu akceptovala i přes značné skokové zatížení rozpočtu na r. 2005 – kumulovaná výše nájemného dosáhla částky cca 280 tisíc Kč. Převažujícím důvodem byla snaha zabránit rozpadu léta budovaných sítí paket rádia, FM převaděčů a majáků.

Po sjezdu ČRK v říjnu 2004 nová Rada ČRK smlouvu se společností ČRa podepsala. Bylo ale zřejmé, že vzhledem k napjatému rozpočtu je zcela nemožné, aby tuto částku ČRK dlouhodobě platil. Navíc se objevila další zásadní komplikace, která spočívala v tom, že statutární zástupci ČRK museli zodpovídat za část zařízení, která nebyla ve vlastnictví ČRK a mnohdy ani ve vlastnictví členských radioklubů.

Tyto vážné důvody vedly k tomu, že Rada ČRK se rozhodla uzavřené smlouvy vypovědět. Při jednání v srpnu 2005 v Ho-

licích to sdělila i přítomným OK1HH a OK1VUM. Současně byl schválen nový systém finanční podpory pro provozovatele těchto zařízení, a to nejen v objektech ČRa. Tento systém počítá se systémem grantů, které budou poskytovány na základě podaných žádostí. Příslušná legislativa se připravuje.

V ČRK na svém zasedání 13. 12. 2005 za účasti OK1HH, OK1VUM a OK1MX projednal vzniklou situaci a výsledkem byla dohoda, že každý vlastník zařízení umístěných v objektech ČRa uzavře individuální smlouvu jen tehdy, nenajde-li se jiné řešení, které by minimalizovalo provozní náklady (přemístění na jiné stanoviště). Aktivním přístupem OK1VUM, OK1HH a OK1MX, kteří jednali na ČRa, bylo vyjednáno, že ČRa nebudou plošně po 1. 1. 2006 vyhazovat nájemce ze svých prostor. ČRK potvrdil nutné finanční krytí pro ty nájemce, kteří budou muset z objektivních důvodů pokračovat v nájemním vztahu s ČRa. Tím byl získán časový prostor na uzavření nových smluv. To se samozřejmě týká i ČRK, který musí uzavřít smlouvu na zařízení, která vlastní. Týká se to zejména FM převaděče OKOC a majáků. VV vyslovil poděkování Ing. Miloslavu Hakrovi OK1VUM, Milanu Barvířovi OK1MX a Ing. Františku Jandovi OK1HH za jejich aktivní a systémově propracovaný přístup k řešení dané problematiky.

Předpokládáme, že se podaří uzavřít všechny příslušné smlouvy během prvního čtvrtletí. Výsledkem by mělo být snížení částky, kterou bude hradit ČRK, na hladinu cca 150 tisíc Kč.

Podrobnější informace jsou uvedeny v zápisu z jednání VV 13. 12. 2005, kde je také uveden seznam zařízení, která nadále zůstávají na objektech Radiokomunikací a.s.

<6124>

Jan Litomiský, OK1XU, ok1xu@arrl.net

Oprávnění HAREC – proč, co a jak?

Upozornění na nezbytnost požádat ČTÚ o výměnu kvalifikačních dokladů operátora

V průběhu loňského roku vstoupil v platnost nejen nový zákon č. 127/2005 Sb. o elektronických komunikacích, ale krátce na to i jeho novela, součást zákona č. 361/2005 Sb. Tato novela stanovila, že platnost všech průkazů odborné způsobilosti radioamatéra, které byly vydány podle dosud platných předpisů, končí dnem 30. dubna 2007. Všichni držitelé takových průkazů mohou požádat ČTÚ o vystavení nového dokladu, průkazu HAREC.

Zdůrazněme: jedná se o kvalifikační doklady, tedy v podstatě doklady o složených operátorských zkouškách. Platnost samotných koncesí novelou ovlivněna není, ty platí do doby, která je na nich uvedena.

Požádat o nový doklad operátora je opravdu nezbytné. Podle zákona o elektronických komunikacích patří operátoři amatérské služby mezi ty, u nichž se vyžaduje tzv. odborná způsobilost (§ 26, odst. 1, písm. d). Bez platného průkazu odborné způsobilosti stanici provozovat nelze (§ 26, odst. 2). Současně pak podle § 136 odst. 15 „průkazy zvláštní způsobilosti pro obsluhu vysílacích rádiových zařízení pro amatérskou radiokomunikační službu vydané podle dosavadních právních předpisů ... pozbývají platnosti dnem 30. dubna 2007. Úřad v této lhůtě vymění průkaz radioamatéra na základě žádosti držitele takového průkazu za průkaz odborné způsobilosti HAREC.“ Jinými slovy, kdo o vystavení nového průkazu v dané lhůtě nepožádá, přestane dnem 30. 4. 2007 splňovat nezbytnou podmínku pro držení koncese a pro provoz stanice.

Ti, kdo zkoušku složili již podle zákona č. 127/2005 Sb. a navazujících předpisů, v tom samozřejmě také operátoři třídy N-NOVICE, o nový průkaz žádat nemusí.

Je účelné (ovšem nepovinné) požádat spolu se žádostí o vystavení nového průkazu operátora také o vystavení dokladu o složených zkouškách z telegrafní abecedy (samozřejmě, pokud jsme je opravdu složili). Může nám to usnadnit život v případech, kdy budeme žádat o koncesi v zemích, které nepřistoupily na doporučení CEPT, a kde se zkouška z telegrafie dosud požaduje. Údaj o tempu je třeba uvést ve formátu WPM, tj. počet slov za minutu, kde za slovo se považuje pětímístná skupina. Pokud jsme složili zkoušku z telegrafie např. tempem 75 znaků za minutu, odpovídá to tempu 15 WPM. Jako doklad mohou posloužit dříve vydaná vysvědčení o zkouškách složených u Inspektorátu radiokomunikací v Praze či v Bratislavě, posloužit by měla ovšem i koncesní listina, na níž je uvedena operátorská třída, k jejímuž získání musel operátor podle předpisů platných v době jejího vydání zkoušku z telegrafie složit. ČTÚ k těmto žádostem zasíláte fotokopie dokladů, nikoli jejich originály.

V minulosti jsme z „kruhů blízkých ČTÚ“ získali informaci, že záznam o telegrafní zkoušce může být uveden přímo na novém osvědčení HAREC a že radioamatéři by o to měli ČTÚ požádat.

Jak však ukazuje praxe ČTÚ z posledních dnů, ČTÚ zápis tohoto údaje do průkazu HAREC odmítá s odůvodněním, že takový údaj neodpovídá definici průkazu HAREC dle posledního znění doporučení CEPT. Toto odůvodnění je správné. ČTÚ současně sděluje, že potvrzení o zkoušce z telegrafie na požádání vystaví, a to jak těm, kdo ji skládají dobrovolně podle dnes platných předpisů, tak i těm, kdo ji složili v minulosti, potvrzení však bude vystaveno na zvláštní listině, nikoli jako součást průkazu HAREC. Proto doporučujeme o osvědčení o zkoušce z telegrafie požádat (znovu: těm, kdo ji opravdu složili), v textu žádosti však neuvádějte požadavek, aby toto potvrzení bylo součástí průkazu HAREC.

Již tento příklad ukazuje, že praxe ČTÚ při uskutečňování tohoto ustanovení novely ZoEK se teprve ustaluje, a už proto není třeba žádost o nový průkaz úspěchat. Nesmíme však na ni ani zapomenout. S ohledem na běh lhůt ve správním řízení by žádost měla být podána nejpozději koncem ledna roku 2007.

Průkazy, o něž je požádáno dle § 136 ZoEK, vystavuje ČTÚ zdarma. V souladu se zákonem o správních poplatcích by měl být zdarma vydáván také doklad o složené zkoušce z telegrafie.

Vhodný příklad žádosti o nový průkaz najdete na WEBU ČRK na stránce „Jak žádat o koncesi“ – <http://www.crk.cz/CZ/KONCEC.HTM>. A protože – jak jsme již zmínili – praxe ČTÚ při vydávání průkazů HAREC se dosud vyvíjí, doporučujeme sledovat též WWW stránku ČRK „Aktuality o nových předpisech“ – <http://www.crk.cz/CZ/PREDPISAKTC.HTM>, případně měsíční Bulletin ČRK, které jsou šířeny i v síti paket rádia.

<6123>

Josef Zabavík, OK1ES, qsl@crk.cz

Zprávy z QSL služby

DR OMs, QSL služba ČRK na základě mnoha žádostí opět uveřejňuje systém třídění QSL lístků před odesláním na OK Bureau.

Řazení QSL lístků pro stanice OK a OL - příklad:

- dvoupísmenné sufify (bez ohledu na číslo v prefixu) podle abecedy, tj. OK2AA, OK1AE, OK4BL, OK1-CL ...
- třípísmenné sufify (bez ohledu na číslo v prefixu) podle abecedy AAA, AAW, ABT, BAN ...
- speciální volací značky podle abecedy a čísel v prefixu OK5A., OK5C., OK8A., OL1F., OL2B.; pokud v těchto případech znáte konkrétního manažera uvedené stanice, uveďte a zařaďte dle sufify manažera. To platí i pro poslech majáků OK0....
- posluchači (SWL) podle čísla za prefixem: OK2-15432, OK1-23456, OK2-23465 ...

Řazení QSL lístků pro stanice zahraniční podle příkladu:

- QSL třídit podle abecedy a začínat od čísel, tj. 1A0, ..4U1..., 4X..., 5B..., BY1..., CT1..., CT3..., EK..., F+TK... (zvlášť FY, FG, FM...), G

(tady patří vč. GI, GM, GJ, GW, 2E....), dále dle abecedy

- USA podle čísla v prefixu bez ohledu na písmena: WN2LBK, N4A, K7TW ...; stejně i QSL manažerů v USA, tj. EX2M via W3HNK dáte za W3... . Dále samostatně KH, KL, KP....
- Kanada podle čísla v prefixu: VO1BC, VE2LBK, VE4AC, VE7TW ..., stejně i QSL manažerů v Kanadě
- Austrálie podle čísla v prefixu: VZ1AA, VK2LBK, VK3AC, VK4TW, ..., stejně i QSL manažerů v Austrálii.
- Rusko užívá dnes prefixy UA–UI a RA–RZ s čísly 1–10; zde patří také prefixy U1...R2....
- Ukrajina používá prefixy UR–UZ a EM–EO.
- Lístky do dalších zemí bývalého SSSR budou zařazeny normálně dle abecedy mezi ostatními zeměmi, tj. 4J+4K, 4L, EK, ER, ES, EU+EV+EW, EX, EY, LY, UJ+UK+UL, UN+UO+UP+UQ, YL. UA2/Kaliningrad má již svoje bureau, tak samostatně.

Pokud máte pro danou zemi víc než 10 lístků, prosíme, abyste je oddělili např. kouskem papírku nebo jinak označili. Jiné rozlišení není třeba.

Prosíme, abyste velkou pozornost věnovali zachyceným značkám – než vypíšete QSL lístek, zkontrolujte si např. v clusteru, různých bulletiních atd., zda je vůbec kombinace čísel a písmen v pořádku. Hlavně u začínajících amatérů na KV pásmech je až s podivem, jaké kombinace jsou schopni napsat, aniž by se zamysleli, s jakou zemí vlastně pracují. Totéž platí u stanic, které uvádějí QSL manažery v jiných zemích, než odkud pracují. Pokud tuto informaci uvedete ihned při vypisování QSL lístků, ušetříte spoustu času pracovníkům QSL služby; navíc se stává, že stejnou značku použije více různých skupin hamů a v rámci případného zpoždění, než lístek projde procesem třídění na QSL službě, se takový údaj nemusí podařit aktuálně dohledat.

Poslední prosbu bychom měli k náruživým kuřákům v ham-shacku: zvažte místo ukládání lístků před odesláním na Bureau, protože některá došlá zásilka je tak dobře vyuzená, že jsou již špatně čitelné i značky, hi, a o ozónu po rozbalení takového zásilky nemusím vyprávět.

Jinak QSL služba příchodem nových povolovacích podmínek znamenala nárůst agendy cca o 20 %, hlavně přichází pošty, přesto vše

zvládáme. Velkou pomocí je nově i aktuální přístupnost DBS registru vydaných značek na ČTÚ přes internet.

V letošním roce jsme se snažili co nejvíce zaktualizovat databázi členů a uživatelů QSL služby s programem pro vedení QSL služby ČRK a i přes značné potíže v softwarové oblasti snad bude v budoucnu případných chyb co nejméně. Tady musím apelovat na všechny hamy, kteří používají více značek, aby tuto informaci sdělovali pracovníkům QSL služby, popř. tajemníkovi, nebo nejlépe přímo mailovali na adresu QSL@CRK.CZ, a to i v případě, že QSL službu nevyužívají. Bohužel nejsme detektivní kancelář a tak se některé změny prostě nedozvíme.

V platbách členských příspěvků pro rok 2006 došlo ke změnám (viz Radioamatér č. 6/2005) a prosíme o pečlivost při vyplňování složenek, kde uvádějte členské číslo, popř. značku nebo data narození, a poté zkontrolujte v aktualizovaném seznamu na stránkách ČRK, zda tam jste uvedeni a zda Vaše platba byla správně přiřazena. V nadcházejícím roce budeme věnovat síly aktualizaci klubů.

Hodně pěkných chvil a potěšení z našeho koníčka v roce 2006 přejí pracovníci QSL služby ČRK. Jménem QSL služby děkuje všem pečlivým hamům Josef, OK1ES, vedoucí QSL služby ČRK.

<6102>📧

Úprava podmínek pro provoz QSL služby

pro nečleny ČRK a výše poplatků za QSL službu pro nečleny ČRK

Registrace:

- Předpokladem správného doručení lístků QSL službou je znalost aktuální adresy každého uživatele. Proto je třeba, aby se každý uživatel u QSL služby zaregistroval ihned po získání volací značky.

Poznámka: Poté, kdy ČR přijala evropský standard ochrany osobních dat občanů, neposkytuje ČTÚ data koncesionářů. QSL služba disponuje jen těmi údaji radioamatérů, které jí oni sami sdělí.

- S ohledem na požadavky zákona o ochraně osobních údajů jsme nuceni požádat Vás o písemný souhlas s tím, aby QSL služba mohla evidovat Vaše osobní údaje. Postup popisuje naše stránka „Český radioklub a ochrana osobních údajů“ (<http://www.crk.cz/CZ/CRKOSUDC.HTM>):

- členové ČRK se zaregistrují tak, že zašlou jakou součást přihlášky do ČRK lístek EVIDENCE ČESKÉHO RADIOKLUBU“, a jestliže získají koncesi až po vstupu do ČRK, zašlou bezprostředně po získání koncese lístek EVIDENCE QSL SLUŽBY,
- nečlenové ČRK se zaregistrují zasláním lístku EVIDENCE QSL SLUŽBY a současně uhradí roční poplatek za užívání služby.

- QSL službě je nutné ihned sdělit adresu pro každou novou značku, a v případě změny doručovací adresy i tuto adresu. Adresa nemusí být totožná s místem trvalého bydliště či QTH stanice.

- Všechny změny QSL službě laskavě sdělte zasláním vyplněného lístku EVIDENCE QSL SLUŽBY.

- Registrační lístky se zasílají na adresu: Český radioklub, QSL služba, U Pergamenky 3, 170 00 Praha 7, případně doručují na tuto adresu osobně.

Poplatky:

- Pro členy ČRK je distribuce lístků pro všechny domácí i zahraniční značky, jejichž jsou držiteli, bezplatná. Pokud členové ČRK zprostředkují jako QSL manažerů výměnu lístků pro jinou stanic, hradí dále uvedený poplatek za každou zprostředkovanou značku.

- O tom, kdo je držitelem značky, rozhoduje znění povolovací listiny. Změna značky se nepovažuje za další (novou) značku.

- Nečlenové ČRK mohou QSL službu užívat za poplatek. I v jejich případě kryje poplatek všechny domácí i zahraniční značky, jejichž jsou držiteli, avšak pokud zprostředkují jako QSL manažerů výměnu lístků pro jinou stanic, hradí dále uvedený poplatek za každou zprostředkovanou značku.

- Pro rok 2006 činí poplatek 800 Kč + DPH 19 %, tedy celkem 952,- Kč ročně.

- Poplatek lze uhradit osobně v pokladně ČRK (viz str. 1) nebo na účet ČRK č. 204368309/0800 u České spořitelny a.s. (název účtu: Český radioklub, U Pergamenky 3, 170 00 Praha 7).

<6121>📧

Zprávičky

Workshop 2006

České vysoké učení technické v Praze pořádá ve dnech 20.–24. února 2006 odborný seminář WORKSHOP 2006, kde se formou posterů představí výsledky výzkumné činnosti v širokém spektru technických oborů. Zájemci z praxe zde mohou získat nejnovější informace a navázat přímé kontakty. Součástí semináře bude pracovní jednání – vyzvaná vystoupení, příspěvky z pléna a následná diskuse – zaměřené na aktuální problémy vědy, výzkumu a vývoje. Bližší informace jsou uveřejněny na adrese <http://workshop.cvut.cz/2006/>.

Aktuální informac z QSL služby na webu

Na webu ČRK na adrese <http://www.crk.cz/CZ/QLAKT.HTM> je nová stránka, určená pro prezentaci aktuálních informací QSL služby.

Dánský SSTV Contest

Dánský SSTV Contest se koná 6.–7. května 2006 (0000–2400 UTC) – pořádá The Danish SSTV Contest Group. Kontakt: Martin Andersen, Kirsebaevangen 2K, 2765 Smørum, Denmark; dksstv@oz6sstv.dk.

Největší radioamatérský bazar

Navštivte největší a bezplatný radioamatérský bazar na adrese <http://bazar.skodovi.cz>.

Pozvánka na elektronický portál

Adresa <http://www.elektronika.cz> patří portálu, který si vytknul úkol přinášet aktuální zpravodajství o dění v oblasti elektroniky, elektrotechniky a příbuzných oborů. Portál poskytuje prostor ke zveřejnění informací o nových součástkách, nových technologiích, zajímavých výrobcích, kontakty na firmy v oboru, informace o veletrzích a výstavách, a to v rozsahu od odporu, tranzistoru, přes měřicí a regulační techniku po technologie a automatizaci.

Pro období jarních veletrhů (AMPER, Pragoalarm, ...) je možnost využít i prostor ve firemním „papírovém“ propagačním materiálu „ELEKTRONIKA.CZ – Jaro 2006“. Náklad veletržního speciálu bude 8 000 ks a materiál bude distribuován částečně poštou, jako pozvánka na veletrhy, zbytek v rámci firemní expozice na těchto veletrzích. Kontakt: ing. Jan Galuszka, tel. 00420-603-531605, fax: 00420-596425819, e-mail: info@elektronika.cz; FANDA elektronik s.r.o., Těrlická 475/22, 735 35 Horní Suchá, <http://www.elektronika.cz/>.

Karel Capoušek, OK1FQT, ok1fqt@seznam.cz

Kurs radioamatérů – telegrafistů

Radioklub Vrchlabí pořádá od února do června 2006 kurs operátorů radioamatérských stanic se zaměřením na telegrafní radiový provoz. Radioklub si klade za cíl získat nové zájemce o amatérské vysílání a obohatit znalosti a dovednosti radioamatérů, kteří se již seznámili s kouzlem tohoto krásného koníčka. Účastníci kursu budou postupně seznámeni s příjmem a vysíláním pomocí Morseovy abecedy, radiovým provozem na krátkých vlnách a získají praktické zkušenosti s vedením telegrafních radioamatérských spojení.

Kurs bude probíhat v klubovně OK1KVR každou sobotu od 4. února 2006 dopoledne od 9 do 12 hodin místního času a skončí v sobotu 3. června 2006. Kursovní je stanoveno na 600 Kč splatných v hotovosti 4. února po ukončení první lekce, rozhodne-li se účastník k pokračování v kursu. Po ukončení kursu dne 3. června bude úspěšným absolventům vrácena polovina kursovního. Úspěšnost bude hodnocena schopností samostatně navázat a uskutečnit radioamatérské spojení na krátkých vlnách.

Kurs je pořádán pro všechny zájemce ve věku od 15 let. Od účastníků mladších 18 let požadujeme písemný souhlas jednoho z rodičů nebo zákonného zástupce.

Přihlášku je možno podat telefonicky, e-mailem nebo písemně nejpozději do 3. února 2006. Kontaktní adresy a telefony jsou:

Karel Capoušek, OK1FQT, tel. 731 910 141, e-mail ok1fqt@seznam.cz

František Dušek, OK1WC, tel. 603 829 789, e-mail ok1wc@seznam.cz

Písemně na adresu: OK1WC, P.O.BOX 73, 543 01 Vrchlabí 1

Změny pravidel!

K 1. lednu 2006 se mění:

Všeobecné podmínky závodů na VKV

<http://www.crk.cz/CZ/VHFUHFGENC.HTM> (viz také RA 6/2005, str. 12)

Pravidla VKV QRP závodu a Provozního aktivu VKV

<http://www.crk.cz/CZ/VHFUHF.HTM>

Pravidla OK Maratonu

<http://www.crk.cz/CZ/OKMARATONC.HTM#PODMINKY>

Provozní pravidla pro provoz QSL služby

<http://www.crk.cz/CZ/QLSMC.HTM> (viz také RA 6/2005, str. 6)

Úprava podmínek provozu QSL služby pro nečleny

ČRK a výše poplatku za QSL službu pro nečleny ČRK (viz také RA 1/2006, str. 3)

<http://www.crk.cz/CZ/QLREGC.HTM>

K tomu blíže zápisy jednání ČRK <http://www.crk.cz/CZ/ZAPISYC.HTM>

– zápis ze srpna 2005, body 127/5/2005 a 140/5/2005, a zápis z října 2005, bod 167/6/2005.

Výzva

Rada ČRK v souladu s přijatým usnesením Rady ČRK č. 81/3/2005 ze dne 15. a 16. dubna 2005 vyhlašuje poptávku na komplexní zajištění organizačně-technického zabezpečení prezentací ČRK na radioamatérských setkáních.

ČRK požaduje zajištění následujících podmínek a splnění těchto parametrů:

1. Doprava prezentačních panelů a vybavení.
2. Zajištění technického zázemí a funkce prezentačního stánku ČRK (stavba stánku, občerstvení včetně chlazení nápojů, napojení na elektrickou energii apod).
3. Zajištění servisního zázemí pro zástupce ČRK.

S vybraným zájemcem bude uzavřena smlouva na poskytování těchto služeb pro ČRK. Realizace v roce 2006 se předpokládá dle termínů, které budou předem zájemci oznámeny.

Žádáme zájemce, především členské radiokluby ČRK a případně individuální členy ČRK, v jejichž možnostech zajištění takovýchto věcí je, aby předběžně projevíli svůj zájem podáním písemného oznámení na sekretariát ČRK do 28. února 2006. Na základě této předběžné nabídky jim budou zaslány konkrétní propozice, jež budou podkladem pro podání cenové nabídky.

<6122>