



BULLETIN

ČESKÉHO RADIOKLUBU

ELEKTRONICKÝ MĚSÍČNÍK PRO RADIOAMATÉRY

e-mail: „crk at crk.cz“ • WEB: <http://www.crk.cz>



ISSN 1804-2287

Číslo 2/2012

Minulý měsíc v ČRK, v IARU a ve světě

• Životní jubilea v březnu

Podle údajů z databáze členů Českého radioklubu je v březnu příležitost připomenout **kulatá životní jubilea** těchto našich členů:

OK1AFI, OK1AMM, OK1AOF, OK1AVP, OK1BTW, OK1DDV, OK1DMW, OK1DMZ, OK1DNS, OK1FC, OK1IDP, OK1JKA, OK1MGP, OK1MIV, OK1MML, OK1OL, OK1UGK, OK1UHQ, OK1VJV, OK1VKC, OK1WDR, OK1XDY, OK2BPH, OK2FSC, OK2HI, OK2HPI, OK2PHB, OK2PLL, OK2SMA, OK2URF.

Všem srdečně gratulujeme a do dalších let přejeme hodně pohody, spokojenosti a zdraví.



AMSAT

• 18. dubna proběhne již **87. světový radioamatérský den (WARD)**. Letos se sloganem "Radioamatérské družice: oslava 50 let ve vesmíru". Při té příležitosti připravuje řada organizací množství aktivit.

• Jak pro radioamatéry dopadla světová radiokomunikační konference WRC-12?

Dave Sumner, K1ZZ, šéf exekutivy ARRL, která současně plní funkci Mezinárodního sekretariátu IARU, se WRC 2012 zúčastnil podobně, jako řady konferencí předchozích. Konstatuje, že sice nebylo dosaženo tak průlomových výsledků, jako v roce 1979 (přidělení pásem 10, 18 a 24 MHz) nebo 2003 (rozšíření přidělu v pásmu 7 MHz o 100 kHz), přesto ale vysoko hodnotí následující úspěchy radioamatérů:

- ✓ projev Joe Taylora, K1JT, v plénu konference, který byl mimořádně kladně uveden tajemníkem ITU, Dr. Hamadounem Touré, HB9EHT,
- ✓ oslava 50. výročí Mezinárodního radioklubu 4U1ITU za přítomnosti vysokých představitelů ITU,
- ✓ odražení umístění oceánografických radarů na radioamatérská pásma KV či do jejich sousedství,
- ✓ nový kmitočtový přiděl 472 kHz,
- ✓ zahrnutí projednání možného přidělu v pásmu 5250-5450 kHz do agendy WRC 2015,
- ✓ úspěšné řešení možných budoucích problémů připravované agendy týkající se nano- a pikosatelitů.



• Český radioklub má novou tajemnici



Jak jsme informovali už v posledním bulletinu, vybrala Rada ČRK jako novou tajemnici ČRK **ing. Pavlína Rumplovou**. Na zasedání rady dne 25. února byla do funkce oficiálně jmenována s účinností k 1. březnu 2012. Rada současně poděkovala stávajícímu tajemníkovi, Jirkovi, OK7DM, za spolupráci. Paní Rumplová o sobě píše: "Narodila jsem se v roce 1960 v Praze. Dětství jsem prožila v Holešovicích, pár metrů od sídla Českého radioklubu (ten tam ale tehdy nebyl). Studovala jsem na gymnáziu a potom na obchodní fakultě Vysoké školy ekonomické v Praze. Brzy po studiích jsem si pořídila dvě děti. Velkou část svého života jsem strávila prací pro státní správu - na protidrogové komisi a na tiskovém oddělení Úřadu vlády. Zatím nejsem radioamatérka, ale připravuji se na podzimní kurz a těším se, až rozšířím vaše řady."

• Změna podmínek pro udílení krátkodobých oprávnění



Podle čerstvé informace z ČTÚ lze získání krátkodobých povolení řešit žádostí o vystavení standardního oprávnění na omezenou dobu, ovšem s klasickými značkami OK1xxx-OK7xxx. Standardní je pak i správní poplatek - 500 Kč. Český radioklub je trvale ve styku s ČTÚ a připravuje jednání s Ministerstvem průmyslu a obchodu ČR. Pokud dojde k nějakému vývoji v interpretaci

diskutovaných legislativních změn, budeme informovat.

- Pro přípravu na zkoušky můžete použít aktualizovanou verzi příručky "**Požadavky ke zkouškám operatorů amatérských rádiových stanic**" - je i pro stažení k dispozici na stránkách ČRK <http://www.crk.cz/CZ/EBOOKSC>.

• VRK dvacetiletý

V březnu letošního roku uplyne 20 let od vzniku známého Veterán radio klubu. Klub byl založen v Brně skupinou čtrnácti dříve narozených radioamatérů. K dnešnímu dni bylo vydáno 458 členských legitimací, bylo uspořádáno 22 závodů, vydáno 189 diplomů a 76 pohárů pro vítěze a účastníky závodů. Vystavili jsme 716 diplomů a známek za spojení se členy klubu a přes tisíc přání k významným životním jubileím. Rada klubu dvakrát vydala adresář radioamatérů. U příležitosti tohoto výročí VRK bylo zasláno třiceti zasloužilým členům poděkování za spolupráci. Rada klubu si přeje dále pokračovat ve své činnosti a žádá další zájemce o spolupráci. Všem členům a příznivcům VRK přejeme hodně radosti a uspokojení z našeho koníčka i z jejich práce pro radioamatérskou komunitu, hodně dalších let v této záslužné činnosti a hlavně hodně zdraví. **Český radioklub VRK a jeho členům k pěknému výročí srdečně blahopřeje.** WEB VRK je zde: http://www.vrk.benghi.org/VRK_hlavni.html.



Minulý měsíc na pásmech

- **Malyj Vysotskij Island, R1M**, byl k 17. únoru 2012 zrušen jako platná země DXCC a přesunut do seznamu zemí zrušených.

• Značky přidělené Jižnímu Súdánu

Mezinárodní telekomunikační unie - ITU - přidělila Jižnímu Súdánu sérii prefixů **Z8A - Z8Z**.



• Převaděče OK0S a OK0BS opět v provozu

Po delší době byly opět zprovozněny převaděče OK0S a OK0BS. Stanoviště je v Pardubicích, LOC: JO70VA, ASL: 270 m. Převaděče jsou umístěny na osmnáctipatrovém panelovém domě na sídlišti Polabiny.

• Skočte si!

Nemáme na mysli tanečky, ale padáky. Na WEBu [Parachute Mobile](#) se můžete inspirovat nápadem Marka, AF6IM, a Michaela, KF6WRW, kteří si vyzkoušeli amatérské vysílání během seskoků padákem. První myšlenka, která člověka při četbě napadne, je "Neupustit!"... *Na obrázku model padáku Leonarda da Vinci. Leonardo snad ještě nevysílal. Nebo ano?*

Očekáváme v ČRK, v IARU a ve světě

- **Radioamatérský klub při Radě Evropy** připomíná při příležitosti 40. výročí Evropského centra pro mládež diplomy, které tento klub vydává: European World Wide Award, Council of Europe Award a the Cerac Award. Podrobnosti na <http://ewwa.free.fr>. Ve dnech 9.-11. března bude v provozu stanice tohoto radio-klubu, **TP8CE** - info od Francise, F6FQK.



Očekáváme na pásmech



• ANNOBON, 3C0

Operátoři EA5BYP a EA5KM vysílají od 28. února do 11. března jako **3C0E** z ostrova Pagalu Island, AF-039. Provoz na KV pásmech. QSL via EA5BYP.

• THE GAMBIA, C5

Alan, G3XAQ, bude ještě pracovat pod značkou **C56XA** do 15. března. Provoz na KV pásmech CW. QSL via G3SWH.

• GRENADA, J3

Harry, AC8G, plánuje vysílat jako **J37K** od 1. do 4. března. QSL direct na domácí značku.

• DOMINICA, J7

Až do 13. března zde bude vysílat Brian, K1LI, pod značkou **J7Y**. QSL na jeho domácí značku.

- **Z AFGHANISTANU** vysílá Jose, CT1FKN, jako **T6JM** až do 13. června. Jako příslušník mezinárodních bezpečnostních sil podléhá různým omezením, např. má pracovat jen s malou horizontální smyčkou. Provoz hlavně na 20 m SSB a Digi. QSL via CT1FKN, direct nebo přes Bureau.

- **CAMBODIA, XU**

Bernhard, DK7TF, zde vysílá jako **XU7DLH** až do 15. března. QSL na domácí značku.

- **ST. HELENA, ZD7**

Nigel, G3TXF, zde bude vysílat až do 13. března jako **ZD7XF**. Provoz hlavně na 160 a 80 m CW. QSL na domácí značku.

- **C5, GAMBIA**

Alan, G3XAQ, bude jako **C56XA** vysílat z Gambie až do 15. 3. Provoz na všech KV pásmech CW. QSL via G3SWH.

- **MOUTH ATHOS, SV/A**

Otec Apollo, **SV2ASP/A**, bývá na RTTY na pásmu 15 m mezi 1400 a 1600z. QSL via home call.

- **VIETNAM, 3W**

7. - 12. 3. by měl z Phu Quoc Island (AS-128) vysílat Jacek, SP5APW, jako **3W4JK**. Provoz prázdninového stylu na 40-10 m, možná i na 6 m SSB, PSK31 a RTTY.

- **JAMAICA, 6Y**

Allen, N2KW, zde bude pracovat jako **6Y0A** mezi 5. a 23. březnem. Preferuje CW.



- **SENEGAL**

Luc, F5RAV, předpokládá provoz jako **6V7T** až do 7. března. Potom by mohl pracovat pod značkou **C5LT** (nikoli C56/F5RAV, jak bylo oznamováno dříve) z Gambie. Provoz SSB a PSK. QSL na domácí značku direct.

- **BAHAMAS, C6**

George, K4IIO/GM0IIO, bude mezi 1. a 8. březnem vysílat jako **C6AZZ**. Pásmo 160-6 m hlavně CW, příp. SSB. QSL via K4IIO.

- **MADEIRA ISLANDS, CR3/CT9**

(AF-014). Až do 7. března zde bude vysílat Adam, DJ0IF, a Mek, SP7VC, pod značkami **CT9/homecall**. QSL via DJ6QT.

- **GUADELOUPE, FG**

Jean-Pierre, F6ITD, zde má až do 13. března vysílat jako **FG/F6ITD**. Provoz SSB a Digi. QSL na domácí značku přes buro nebo direct.

- **REUNION ISLAND (AF-016), FR/TO2**

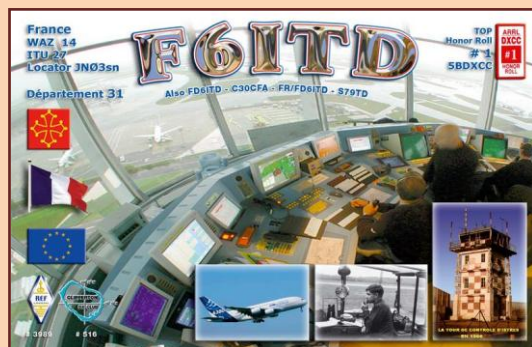
Stephane, F5UOW, zde bude znovu vysílat od 24. 3. do 9. dubna jako **TO2R**. Provoz ve volném času na 40-10 m hlavně CW. QSL via F5UOW, direct nebo přes buro.

- **Isla Isabel, NA-189**

Tým 10 operátorů pod značkou **XF1AA** zde má vysílat mezi 16. a 21. březnem. Pásmo 160-10 m CW, SSB a Digi. QSL via IT9EJW.

- **GUINEA BISSAU, J5**

A. R. I. (Italian Radioamateurs Association), sekce Verona, organizuje radioamatérskou DX expedici s humanitárním zaměřením do jedné z nejchudších zemí světa, Guinea- Bissau (J5). Prefix J52 patří mezi nejžádanější, zejména pro RTTY, CW a DIGI módy; nebyl dosud aktivován pro EME. Expedice by měla vysílat od 24. března do 6. dubna.



- **U.S. VIRGIN ISLANDS, NP2**

Randy, N0TG, a Jeff, N1SNB, zde budou vysílat od 7. do 14. března jako **NP2/N0TG** a **NP2/N1SNB**. Provoz na všech KV pásmech a všemi módy. QSL via N0TG, direct.

- **BOTSWANA, A2**

Mezi 18. a 27. březnem zde budou vysílat Frosty, K5LBU (**A25CF**), Keith, VE7MID, Don, VE7DS (**A25DS**) a další.

- **SOUTH SHETLAND ISLANDS**

Adrian, EA1CYK, bude až do března pracovat pod značkou **EA1CYK/P** z antarktické základny Gabriel de Castilla na ostrově Deception Island, IOTA AN-010. Pokusí se rovněž navštívit základnu Juan Carlos I. na ostrově Livingston. QSL via EA7LS.

- **NEPAL, 9N**



Toshi, JA8BMK, zde bude vysílat jako **9N7FOX** do 9. března. Prázdninový styl, pásma 80-10 m CW, SSB a RTTY. QSL via JA8UWT, direct nebo přes buro.

- **GRENADA, J3**

Ještě do 7. března zde budou pracovat Bill, K4LTA a XYL Ruby, K4UPS jako **J38A** a **J37RO**. Pásma 160-10 m QSL via LoTW nebo direct na domácí značky - ne přes buro.

- **ST. VINCENT, J8**

Dave, G3TBK, zde bude znovu vysílat ještě do 14. března pod značkou **J88DR**. Mimo contesty provoz na všech pásmech, zejména 30/17/12 m CW, SSB a RTTY. QSL via G3TBK, direct nebo přes RSGB Bureau.

- **THE NETHERLANDS, PA100**

Fred, PA0FAW, bude aktivovat zvláštní příležitostnou značku **PA100NOM** mezi 1. a 28. březnem. Provoz má připomenout 100 let výročí National Open Air Museum v Arnhem. QSL via PA0FAW.



- **SEYCHELLES, S7**

12.-28. března zde z ostrova Mahe a La Digue Islands (AF-024) mají vysílat Tom, DL5NEN, a XYL Claudia, DO5NEN, jako **S79NEN**. Expedice bude v době jejich líbánky. QSL via DO5NEN.

- **NAMIBIA, V5**

Mathew, DJ2HD, zde má znovu pracovat pod značkou **V5/DJ2HD** mezi 17. a 27. březnem. Provoz předpokládán na všech KV pásmech CW, SSB a RTTY, hlavně 160, 80 a 40 m. QSL na domácí značku.

- **ALBANIA, ZA**

Tevfik, TA1HZ, bude vysílat z Albánie jako **ZA1TC** mezi 23. a 26. březnem. Provoz na 80-10 m, na 30 m zkusí PSK31. Více informací a QSL info QRZ.com a na stránkách TCSWAT.

- **MARIANA ISLANDS, AH0**

Masa, JI1DSO, bude do 6. března vysílat z ostrova Saipan (OC-086) jako **AH0/AE6YW**. Provoz na 80-6 m a SAT. QSL via JA6GMC.

- **CAPE VERDE, D4**

Rick, N6KT, bude vysílat se značkou **D44TRS** mezi 17. a 29. březnem. QSL via KU9C.

- **GUATEMALA, TG**

Bill, W0OR, bude ještě vysílat jako **TG8/W0OR** z Quetzaltenango až do 26. března. Provoz hlavně CW, možná i SSB. QSL via W0OR.

- **MARSHALL ISLANDS, V7**

Jim, K4FW, bude v březnu ještě znovu na ostrově Kwajalein Island (OC-028), kde bude pracovně. QSL via K4FW, direct nebo přes buro.



Závodění

• Holyland Contest 2012 - oprava

V časopisu RADIOAMATÉR uvedla redakce chybný údaj data a času Holyland Contestu. Závod se koná jako obvykle ve dvou dnech, a sice 20. 4. 2012, 21:00 UTC až 21. 4. 2012, 21:00 UTC. **Jirka, OK2QX**

• Celoroční výsledky **Memoriálu OK1WC** za rok 2011 jsou **Julda, OK1NE** [zde](#).

• Tohle není až tak přímo o závodění, jako spíš o **pěči o dobré vztahy s okolím**, které se ovšem v dobré podmínky pro závodění během času přetaví. A taky o propagaci radioamatérů. Máte potíže se sousedy? S vedením obce? S negativním přístupem kohokoli ke stavbě vašich antén? Řítí se na vás celá vesnice s vidlemi v rukou při jakémkoli problému s příjmem televize? Nepodporuje obec váš radio-klub? **Jestliže opomíjíte rozumnou publicitu, nedivte se.** Pro inspiraci přejímáme text ze zpravodaje městyso Křižanov:



Světová soutěž radioamatérů na letišti v Křižanově

Ve dnech 27. 1. do 30. 1. 2012 [radioamatéři z radioklubu Vysočina](#) (OK5Z/OK2KVM) <http://www.ok5z.cz> absolvovali závod s názvem CQ World Wide 160M, CW část. Tento celosvětový závod se koná jednou ročně v radioamatérském kmitočtovém pásmu 1,8 MHz, a to telegrafním provozem (nebo-li za pomoci morseovky). Frekvenci 1,8 MHz odpovídá vlnová délka 160 m, která je pak i v názvu závodu. Principem závodu je během 40 hodin provozu (závod sice trvá 48 hodin, ale každá soutěžní stanice může závodit pouze libovolných 40 hodin) navázat co nejvíce spojení a získat za ně co nejvíce bodů. S každou stanicí lze v závodě navázat pouze jedno platné bodované spojení. Spojení s vlastní zemí se hodnotí dvěma body, spojení se stanicí na vlastním kontinentu pěti body a spojení mimo vlastní kontinent pak body deseti. Navíc je za první spojení se stanicí z každé „nové“ země, nebo státu USA nebo Kanadské provincie započten „bonus“, jenž se nazývá násobič. Celkový počet násobičů se pak násobí počtem bodů získaných za spojení a tím je dáno celkové skóre.

Protože vlnová délka 160 m je velmi dlouhá a antény jsou tím pádem velmi rozměrné, je prostor letiště ideální pro dočasné umístění anténních systémů. Na straně vysílače byla použita vertikální anténa o výšce 37 metrů, zavěšená na speciálním držáku na jeřábu AD28T. Jako protiváha k této anténě sloužilo 60 drátů o délce 40 m (čili 2,4 km!) rozložených symetricky kolem osy antény. Pro přijímač bylo použito 5 dlouhých drátových antén umístěných na laminátových tyčích ve výšce 1 metr nad zemí o délce 250-300 m a nasměrovaných na různé světové strany (USA, Japonsko, Austrálie, Karibik).

A jaký byl tedy výsledek? Celkově bylo navázáno 1444 platných spojení do 81 různých zemí světa, do 17 amerických států a 6 kanadských provincií. To přineslo celkově 828 546 bodů, které řadí radioklub OK5Z zatím na 2. místo v ČR (přičemž na vítěze jim chybí jen necelých 70 tisíc bodů), 6. místo v Evropě a 7. místo na světě. Přestože radiové podmínky v éteru nebyly po slunečních erupcích ideální, jsou se svým výsledkem spokojeni, zejména po srovnání se světovou špičkou. A protože za rok se bude tento závod konat zase, tak už dnes přemýšlejí, jak se zlepšit, aby se jim za rok podařilo výsledek nejen obhájit, ale překonat a posunout se v tabulce výsledků nahoru směrem k prvnímu místu.

• Setkání OL2HQ - 2012 v Křemešniku u Pelhřimova

V pátek a v sobotu 3.-4. února 2012 se v hotelu Křemešník (nr. Pelhřimov) setkali zástupci týmů, které se v letošním roce zúčastní závodu **IARU HF World Championship** (14.-15. července 2012). Celkem 20 účastníků, zástupců radioklubů, projednalo:

- přidělení pásem a druhů provozu,
- záložní pracoviště a stanice,
- technické zabezpečení závodu, propojením deníků přes internet,
- závodní deník Win Test,
- povolení OL2HQ pro závod,
- připomínky k podmínkám závodu.

Účastníci: **OK7K** - OK1BN, OK1GK a OK1VAO, **OK5T** - OK1VSL, **OK2KYK** - OK7MT, **OK1KUO** - OK1GI a OK1UG, **OL7M** - OK1MU a OK2ZAW, **OL4A** - OK1RI, **OK1MY** - OK1MY a OK1AWZ, **OL5T** - OK1BOA a OK5MK, **OK1VWK**, **OK5M** - OK5MM, OK2PP, OK2DUS, **OL3Z** - OK1FPS.



Za organizátory: **Petr, OK2PP**, a **Vítek, OK5MM**

Radioamatérské závody následujícího měsíce

Od	UTC	Do	UTC	Název závodu	MODE	Odkaz
3.3	0:00	3.3	0:00	ARRL International DX Contest, SSB	SSB	[*]
3.3	6:00	3.3	8:00	Wake-Up! QRP Sprint	CW	[*]
3.3	6:00	3.3	8:00	SSB Liga	SSB	[*]
3.3	0:00	3.3	0:00	Worldwide EME Contest 432 MHz, 3,4 GHz	SSB/CW	[*]
3.3	20:00	3.3	21:59	Open Ukraine RTTY Championship	DIGI	[*]
3.3	22:00	3.3	23:59	Open Ukraine RTTY Championship	DIGI	[*]
3.3	14:00	3.3	14:00	1.subregionální závod	SSB/CW	[*]
4.3	18:30	4.3	18:59	CUC	CW	[*]
4.3	11:00	4.3	17:00	DARC 10-Meter Digital Contest	DIGI	[*]
4.3	12:00	4.3	14:00	SARL Hamnet 40 m Simulated Emerg Contest		[*]
4.3	8:00	4.3	11:59	Open Ukraine RTTY Championship	DIGI	[*]
4.3	0:00	4.3	23:59	Open Ukraine RTTY Championship	DIGI	[*]
4.3	12:00	4.3	14:00	SARL Hamnet 40m Simulated Emergency Contest	SSB	[*]
4.3	6:00	4.3	7:00	KV PROVOZNÍ AKTIV	CW	[*]
5.3	20:00	5.3	21:30	RSGB 80 m Club Championship	RPSK/RTTY	[*]
5.3	16:00	5.3	16:59	OK1WC Memorial Contest	SSB	[*]
5.3	20:30	5.3	21:30	AKTIVITA 160 M (SSB)	SSB	[*]
5.3	17:00	5.3	20:00	144 MHz - 10 GHz Budapest Contest	ALL	
6.3	19:00	6.3	21:00	AGCW YL-CW Party	CW	[*]
6.3	2:00	6.3	4:00	ARS Spartan Sprint	CW	[*]
6.3	19:00	6.3	21:00	AGCW YL CW Party	CW	[*]
6.3	18:00	6.3	22:00	Nordic Activity Contest 144 MHz	ALL	[*]
7.3	19:00	7.3	21:00	MOON Contest	ALL	[*]
8.3	18:00	8.3	18:00	Nordic Activity Contest 50 MHz	SSB/CW	[*]
9.3	2:00	9.3	3:29	QRP Fox Hunt 40 m	CW	[*]
10.3	10:00	10.3	10:00	RSGB Commonwealth Contest	CW	[*]
10.3	5:00	10.3	5:59	OM Activity Contest	CW	[*]
10.3	6:00	10.3	6:59	OM Activity Contest	SSB	[*]
10.3	12:00	10.3	17:00	DIG QSO Party (10 - 20 m)	SSB	[*]
10.3	14:00	10.3	20:00	AGCW QRP Contest	CW	[*]
10.3	15:00	10.3	18:00	QRP ARCI HF Grid Square Sprint	CW	[*]
10.3	16:00	10.3	16:00	EA PSK63 Contest	PSK63	[*]
10.3	19:00	10.3	19:00	Idaho QSO Party	SSB/CW	[*]
10.3	18:00	10.3	18:00	Elecraft QSO Party	ALL	[*]
10.3	23:00	10.3	23:00	AWA John Rollins Memorial	CW	[*]
10.3	9:00	10.3	11:00	FM Pohár	FM	[*]
11.3	0:00	11.3	23:59	SKCC's Weekend Sprintathon (WES)	CW	[*]
11.3	0:00	11.3	4:00	North American Sprint, RTTY	RTTY	[*]
11.3	6:00	11.3	9:00	Závod VRK	SSB/CW	[*]
11.3	18:00	11.3	1:00	Wisconsin QSO Party	SSB/CW	[*]
11.3	7:00	11.3	9:00	DIG QSO Party	SSB	[*]
11.3	9:00	11.3	11:00	DIG QSO Party	SSB	[*]
11.3	7:00	11.3	11:00	UBA Spring Contest	CW	[*]
12.3	16:00	12.3	16:59	OK1WC Memorial Contest	CW	[*]
12.3	20:30	12.3	21:30	AKTIVITA 160 M (CW)	CW	[*]
13.3	18:00	13.3	22:00	Nordic Activity Contest 432 MHz	ALL	[*]
14.3	13:00	14.3	14:00	CW Ops Montly Mini / CWT Test	CW	[*]
14.3	19:00	14.3	20:00	CW Ops Montly Mini / CWT Test	CW	[*]
14.3	19:00	14.3	21:00	MOON Contest	ALL	[*]
15.3	18:00	15.3	22:00	Nordic Activity Contest 70 MHz	SSB/CW	[*]
16.3	2:00	16.3	3:29	QRP Fox Hunt 40 m	CW	[*]
16.3	16:00	18.3	10:00	SARL VHF/UHF Analogue/Digital Contest	SSB/CW/FM	[*]

17.3	16:00	17.3	18:00	Feld Hell St. Patrick's Day Sprint	DIGI	[*]
17.3	0:01	17.3	23:59	10-10 Mobile QSO Party	?	[*]
17.3	2:00	19.3	2:00	BARTG HF RTTY Contest	RTTY	[*]
17.3	13:00	18.3	1:00	CQIR - Ireland Calling	CW/SSB	[*]
17.3	14:00	17.3	18:00	VHF/UHF-Contest	CW	[*]
17.3	12:00	18.3	12:00	Russian DX Contest	SSB/CW	[*]
17.3	12:00	18.3	12:00	DARC HF-SSTV Contest	SSTV	[*]
17.3	18:00	18.3	18:00	North Dakota QSO Party	CW/PHONE	[*]
17.3	13:00	18.3	1:00	Oklahoma QSO Party (1)	ALL	[*]
17.3	14:00	18.3	2:00	Virginia QSO Party (1)	ALL	[*]
17.3	14:00	17.3	17:00	AGCW VHF/UHF Contest CW 144 MHz	CW	[*]
17.3	17:00	17.3	18:00	AGCW VHF/UHF Contest CW 432 MHz	CW	[*]
18.3	7:00	18.3	11:00	UBA Spring Contest 6 m	CW/SSB	[*]
18.3	12:00	18.3	0:00	Virginia QSO Party (2)	ALL	[*]
18.3	13:00	18.3	19:00	Oklahoma QSO Party (2)	ALL	[*]
18.3	7:00	18.3	12:00	9A Activity Contest 144 - 1296 MHz	ALL	[*]
18.3	8:00	18.3	11:00	Provozní aktiv VKV 144 MHz - 76 GHz	ALL	[*]
18.3	8:00	18.3	11:00	MISTROVSTVÍ ČR JUNIORŮ NA VKV 144, 432 MHz	ALL	[*]
18.3	8:00	18.3	13:00	ZRS Maraton 50, 144, 432 MHz		[*]
19.3	1:00	19.3	3:00	Run for the Bacon QRP Contest	CW	[*]
19.3	16:00	19.3	16:59	OK1WC Memorial Contest	SSB	[*]
20.3	18:00	20.3	22:00	Nordic Activity Contest 1296 MHz	SSB/CW	[*]
21.3	2:00	21.3	3:29	QRP Fox Hunt 80 m	CW	[*]
21.3	19:00	21.3	21:00	MOON Contest	ALL	[*]
22.3	0:30	22.3	2:30	NAQCC Straight Key/Bug Sprint	CW	[*]
22.3	20:00	22.3	21:30	RSGB 80 m Club Championship	SSB	[*]
23.3	2:00	23.3	2:00	QRP Fox Hunt 40 m	CW	[*]
25.3	11:00	25.3	15:00	NSARA Digital Contest (1)	CW/DIGI	[*]
24.3	0:00	25.3	23:59	CQWPX SSB Contest	SSB	[*]
25.3	17:00	25.3	21:00	NSARA Digital Contest (2)	CW/DIGI	[*]
25.3	14:00	25.3	16:00	FISTS Ladder Activity 3	CW	[*]
25.3	18:00	25.3	20:00	FISTS Ladder Activity 4	CW	[*]
26.3	0:00	26.3	4:00	QRP Homebrewer Sprint	CW/PSK31	[*]
26.3	16:00	26.3	16:59	OK1WC Memorial Contest	CW	[*]
27.3	18:00	27.3	16:29	50 MHz Open Cumulative Contest	CW/SSB	[*]
27.3	20:00	27.3	22:30	RSGB 50 MHz UKAC	CW/SSB	[*]
27.3	18:00	27.3	22:00	Nordic Activity Contest UHF	SSB/CW	[*]
28.3	0:00	28.3	2:00	SKCC Straight Key Sprint	CW	[*]
28.3	13:00	28.3	14:00	CW Ops Montly Mini / CWT Test	CW	[*]
28.3	19:00	28.3	20:00	CW Ops Montly Mini / CWT Test	CW	[*]
29.3	3:00	29.3	4:00	CW Ops Montly Mini / CWT Test	CW	[*]
30.3	2:00	30.3	3:29	QRP Fox Hunt 40 m	CW	[*]
31.3	18:00	31.3	5:00	Missouri QSO Party (1)	CW/SSB	[*]
31.3	18:00	4.3	5:00	Missouri QSO Party (2)	CW/SSB	[*]
31.3	0:00	4.3	0:00	European EME Contest 144 MHz, 10 GHz + up	CW/SSB	[*]
31.3	0:00	31.3	0:00	THE FOC QSO PARTY	CW	[*]

Karel, OK1CF

Radioamatérská setkání

• Setkání radioamatérů v Pardubicích - Starých Čivicích

Setkání bude v pondělí **12. března 2012** od 15 hod. v sále restaurace u Benešů. Do Čivic jezdí linky č. 14, 23 a výpomocné linky č. 914, 923 - zastávka Staré Čivice-hostinec. Všichni zájemci jsou srdečně zváni.

• **Jarní setkání radioamatérů, CBčkářů a ostatních zájemců o radiotechniku a výpočetní techniku** se uskuteční v sobotu **31. 3. 2012** od 8:00 do 12:00 hod v obou sálech Pivovaru Přerov, Komenského ul.

Radioklub OK2KJU Přerov



• **2. mezinárodní veletrh elektrotechniky, elektroniky a energetiky ELECTRON** proběhne na výstavišti PVA EXPO Praha v Praze-Letňanech ve dnech **13.-16. března 2012**. Český radioklub se zúčastní stejně, jako se v minulosti zúčastňoval na veletrzích AMPÉR. Jeho stánek najdete s číslem 39 v hale 2B. Srdečně všechny zveme.

• **XXI. Setkání radioamatérů a elektroniků ČR Štětí 2012**

Termín: **sobota 14. dubna 2012.**

Místo: Štětí (JO70EK) – Kulturní středisko, Mírové náměstí.

Prezence: od 7.00 hodin - prodejci a burza (bleší trh), od 8.00 hodin - účastníci setkání.

Stravování: možnost stravování v nedalekých restauracích KLUB nebo HOTEL PRAHA. Rychlé občerstvení bude v provozu na balkonu po dobu setkání.

Ubytování: hotel TEREK, tel. 416 813 741, hotel SPORT, tel. 416 812 303.

Velký sál:

9.00 zahájení setkání,

9.10 zahájení prodeje a burzy,

11.30 vyhlášení výsledků mobilního závodu,

11.45 slosování vstupenek.

Klubovna:

9.15 - 11.00 - přednášky a panelové diskuse.

Kontaktní adresa: Zdeněk Fořt, Družstevní 643, 411 08 Štětí, telefon: +420 725 049 898, e-mail: "fort.zdenek at seznam.cz". Pro rychlé a bezpečné dojetí účastníků bude v provozu navigační služba na kmitočtu 145,575 MHz. *Součástí XXI. Setkání radioamatérů je mobilní závod „O pohár starosty města Štětí“.*



**Mobilní závod „O pohár starosty města Štětí“
 u příležitosti XXI. setkání radioamatérů Štětí 2012**

Termín: **14. dubna 2012 od 6.00 do 9.00 hodin SEČ**

Podmínkou účasti v závodě je

- uskutečnit pouze mobilní spojení během cesty ze svého bydliště do místa konání setkání. Za klubovou stanici závodí pouze 1 operátor, platí spojení v pásmu 2 m provozem FM (volací kmitočet 145.575 MHz), provozem SSB (volací kmitočet 144.350 MHz), platí též spojení přes převaděče (OK0C),
- odevzdat vyplněný soutěžní deník ze závodu do 10.00 hodin.

Deník musí obsahovat čas odjezdu z domovského QTH, čas příjezdu na setkání, všechna dokončená spojení, součet bodů. Bodové ohodnocení: 1 bod - spojení přes převaděč, 2 body - spojení direkt FM, 3 body - spojení SSB. Zápis musí obsahovat čas, kmitočet, report, značku protistanice a body. Formulář deníku, který bude k dispozici u pořadatele, nutno odevzdat do 10.00 hodin. Závod bude vyhodnocen v 11.30 hodin ve velkém sálu Kulturního střediska. Vítěz získá pohár starosty města Štětí a diplom. Druhé a třetí místo bude ohodnoceno diplomem a věcnou cenou.

• **Tradiční setkání OK-QRP klubu**



Radioklub Chrudim pořádá **16. a 17. března 2012** již **27. setkání QRP** v Domě technických sportů na Masarykově náměstí v **Chrudimi**. Zahájení setkání v 8,30 hodin. Na program je vyhodnocení OK - QRP závodu 2012 a QRP aktivit od minulého setkání. Dále technická přednáška OK1IF na téma transceiver HB1-B, zpráva o závodě CZEBRIS, miniburza a zasedání OK - QRP klubu. Sborník vydáván není. Vezměte sebou jakékoliv zařízení (i nedokončené), různé zajímavosti, fotografie, diplomy, literaturu, časopisy, QSL-lístky ap., které budou vystaveny na minivýstavce a poslouží pro inspiraci druhých. Vezměte sebou věci, které můžete nabídnout do miniburzy, pro kterou bude vyhrazen časový prostor. V pátek od 17.00 proběhne přátelský večer se členy radioklubu Chrudim a besedy o našem hobby. Bude, tak jako vždy, natažena drátová anténa LW 27 m, takže bude možno přivezená zařízení předvést v době, kdy je na setkání klid, který většinou již v sobotu není. Pro otrlé účastníky je možno se ubytovat již v pátek od 17 hodin přímo v sálu, pokud si přivezou spacák. Jinak je poblíž hotel Bohemia, penzion Markéta. Další možnosti najdete na internetu na <http://navstevnik.cz>. Levné ubytování na lze zajistit na tel. 469 687 288. Dotazy zodpoví na pásmu nebo na tel. 603 790 415 Karel, OK1AIJ.

• Pravidelná Pražská radioamatérská burza

se bude konat v sále Odborného učiliště, Učňovská 1, Praha 9 - Hrdlořezy (Jarov) v sobotu, **17. března 2012**, od 8:00 do 12:00. Prodejci mají přístup od 7:30. Bližší informace o burze viz <http://ok1kfx.sweb.cz/>.



• Setkání členů Československého DX klubu

2. pražské setkání členů i nečlenů

Československého DX klubu - CSDXC v roce 2012 se uskuteční v žižkovském restaurantu U Kozla, ulice Jana Želivského 1777/4 (BUS Basilejské náměstí), Praha 3 - Žižkov. Setkání bude v sobotu **17. března 2012** od 11 hodin. Bližší informace na stránkách <http://www.dx.cz>.



• Kladenské setkání

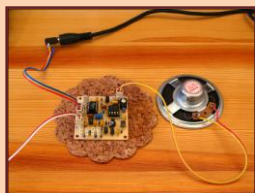
V sobotu **17. 3. 2012** se od 13:00 hod. koná setkání HAM a CB v restauraci Na Garážích v Kladně (na rohu ulic Železničářů a Wolkerova). Navigace bude opět na OK0K 145,750 MHz a OK0BK 439,000 MHz. GPS souřadnice hospody: N-50 07.788' E-14 06.467'.

Silva, OK1CEP

Technické zajímavosti

• **Konečně to někdo řekl nahlas:** "bednovitý" zvuk všemožných signalizací, které nás obklopují, je hnusný! Jarda, OK1H DU, píše na svém WEBu:

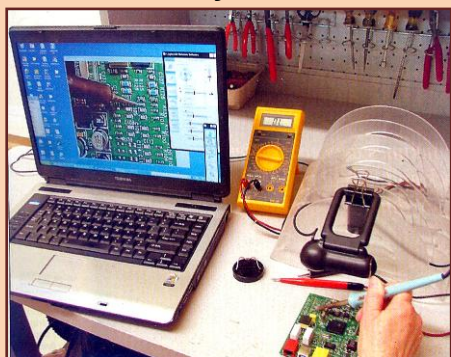
"... a přitom jsem potřeboval příposlech pro klíčování. Obvykle se ... tam dá nějaký multivibrátor ... Jenomže to má odporný obdélníkový zvuk." A postavil [automatický klíč](#) s pěkným sinusovým příposlechem. Příklad hodný následování.



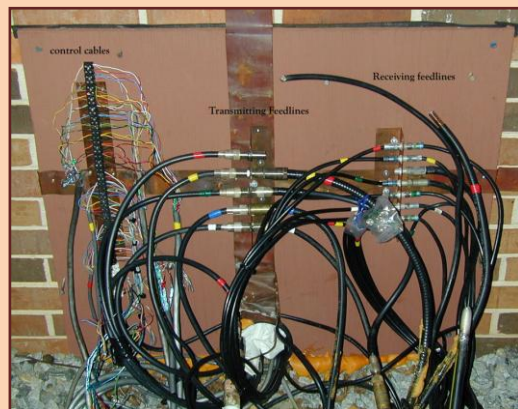
Naprogramovaný mikrokontrolér klíče nabízí [Hamshop](#). Jardovi se zalíbil také [Picokeyer](#) NOXAS a postavil další, [ještě propracovanější](#) elbug. Chip Picokeyeru nabízí také [e-shop](#) Funkamateura. *Obrázky převzaty z WEBu OK1H DU.*



• Novorozeňata jsou chudáci: sotva přijdou na svět, hned začnou stárnout. My odrostlejší se s tím naštěstí už dokážeme vyrovnat. Wayne, WA4WZP, ve svých 72 letech **vyrál na technologii SMT**, když s použitím běžné webové kamery a programu [Yawcam](#) zvětšil pracovní pole na obrazovku PC.



Program je zdarma a je lokalizován i do češtiny. *Převzato z QST, March 2012.* Nevadí-li nám vydat o maličko víc peněz, dají se koupit i speciální USB kamery-mikroskopy s přisvětlením.



• Už Neruda věděl, že "my bychom vzhůru k nebesům a jsme zde Zemí spjati." Ví to i W8JI a věnuje proto [pěkně zpracovanou](#) stránku svého WEBu problematice **zemnění amatérské stanice** a jejích součástí. *Odtud je i obrázek.*

Dotazy mluvčímu Českého radioklubu

• **Otázka:** Ahoj, sice se mě to přímo netýká, ale jednal už někdo z ČRK s ČTÚ ohledně toho třítisícového poplatku za případnou volací značku třeba k životnímu jubileu? Tedy o možnosti jeho změny na rozumnou hodnotu pro radioamatéry. Pár přátel to v minulosti využilo a teď ta třítisícová informace vzbuzuje zbytečné vášně. :-) Ještě otázka, kolik je momentálně přihlášených odběratelů OK-LISTu? Děkuji a přeji pěkný den.

• **Odpověď:** NZ, předpisy jsou věc ministerstva (MPO), kam se nám bohužel už přes dva roky nedaří dostat - jednou je před volbami, jindy po volbách, jindy se mění lidé atp. Budeme muset přitlačit. OK-List má teď právě 327 abonentů.

Příznivcům historie se omlouváme, František, OK1HH, vyrazil opět do světa. Kalendárium bude zas příště.



ELECTRON[®]

2. MEZINÁRODNÍ VELETRH ELEKTROTECHNIKY, ELEKTRONIKY A ENERGETIKY
2nd INTERNATIONAL TRADE FAIR OF ELECTROTECHNICS, ELECTRONICS
AND POWER ENGINEERING

Souběžné veletrhy / Simultaneously:

FOR ENERGO

FOR AUTOMATION

LETŇANY VÁS ZVOU!

WELCOME TO THE EXHIBITION CENTRE PRAGUE LETNANY!



www.electroncz.cz

13. – 16. 3. 2012

Máte zprávy celostátního či regionálního významu pro radioamatéry? Pošlete e-mail:

- ing. Pavlíně Rumplové, „crk at crk.cz“, se zprávami pro Radu ČRK, Bulletin ČRK a OK1RCR,
- Romanovi, OM3EI, „om3ei at stonline.sk“, se zprávami pro časopis Radioamatér,
- Honzovi, OK1XU, „webmaster at crk.cz“, se zprávami pro WWW stránky ČRK.

Tady všude je něco zajímavého...

WWW stránky ČRK	Fórum ČRK	Časopis Radioamatér	ČRK nabízí	Elektronické publikace ČRK
QSL služba ČRK	OK1RCR	Bulletin ČRK	OK-OM DX Contest	OL0HQ

Bulletin Českého radioklubu, ISSN: 1804-2287, vydává občanské sdružení Český radioklub se sídlem v Praze 7, U Pergamenky 3, IČ 00551201. Vychází jedenkrát v měsíci. Redakce: Rada Českého radioklubu, grafická úprava: Jan Litomiský, OK1XU. Toto číslo vyšlo 9. března 2012.

[Z Kroniky OK1CG](#)

