

## Altisztek az éterben

Lázin Miklós András (HA5CBM) – Novák Tibor (HG5CUT)

Hosszú évek kihagyása után ismét van működő rádióklubja a Magyar Honvédségnek – igaz, nem Budapesten, hanem a főváros melletti Szentendrén. Az Altiszti Akadémia 2-es épületének legfelső szintjén kialakított katonai állomás és a hozzá szorosan kapcsolódó military tárlat szép példája a honvédségi-civil együttműködésnek. A helyet az alakulat biztosította, míg a készülékparkot a HA5KDR tagsága a saját gyűjteményes készülékeiből adta össze.

Új rádióklubot nyitni mindig óriási öröm. Különösen igaz ez, ha az állomás olyan helyen alakul, ahol korábban nem, vagy csak évekkal, évtizedekkel ezelőtt működött hasonló intézmény. Január 29-én kettős ünnepnek örülhetett Szentendrén, az Altiszti Akadémia (MH AA) lakatnyájában *dr. Orosz Zoltán* altábornagy, a Magyar Honvédség vezérkari főnökének helyettese, *Horváth Gábor* dandártábornok, az alakulat parancsnoka és a HA5KDR Budapest Fővárosi Rádióamatőr Klub tagjai és a megjelent állomány. Majd egy hónapos fizikai és háromnegyed esztendősi jogi előkészítő munka után ugyanis átadták a Magyar Honvédség jelenleg egyetlen üzemelő, civilek által fölszerelt, de kimondottan a honvéd álló-

mány szabadidős tevékenységét szolgáló rádióamatőr klubját.

### A kezdetek

Az alapötlet Horváth Gábor dandártábornok – ki fiatalemberként rádiótájfutással foglalkozott – és *Imre Gábor* alezredes, hírfőnök fejből pattant ki 2012. tavaszán, miután szervezetünk tagjai csaknem három hetes kiállítást tartottak az AA művelődési házában. Közbevetőleg érdemes megjegyezni, a HA5KDR immár tíz esztendeje működik szorosan együtt az Antenna Hungaria Zrt.-vel, a Magyar Honvédséggel és a HM Hadtörténelmi Intézet és Múzeummal, azaz nem voltunk teljesen ismeretlenek a vezetés számára. Érdemes közbevetni, a tárlatot úgy időzítették, hogy azt az AA-ban továbbképzésen lévő külföldi NATO és vele szövetséges nemzetek leányai-fiai is láthassák.

A vezetés ötlete nagy sikert aratott, így rögvest elkezdődött a szervezőmunka. Azonban hamar kiderült, a rádióklub létrehozása koránt sem lesz olyan egyszerű, mint ahogy előzőleg képzeltük. Egyrészt civilek legutóbb úgy hetvenkilencven esztendeje cselekedtek hasonlót, másrészt jogilag teljesen új utakra kellett lépünk. A paragrafusok, számunkra gyakran áthatolhatatlannak tűnő, dzsungelében *dr. Tóth Csaba* alezredes, az alakulat jogi és igazgatási főnöke vágott ösvényt. Mégpedig olyat, amely csekély átdolgozással más rádióamatőr szervezeteknek is például szolgálhat a jövőben. (Itt jelezzük, hogy tapasztalatainkat bárkinek örömmel átadjuk, mert hisszük, az efféle akciók előre viszik ügyünket.)

Ide kívánczik egy megjegyzés: a klub létrehozását egyöntetűen minden érintett, megszólított jónak találta és szívből, olykor pe-

dig fizikai erejével támogatta – *dr. Benkő Tibor* vezéreztredes, vezérkari főnöktől kezdve egészen le *Petrezsely Sándor* örvezetőig.

### Cipekedés

Az első jó hírek tavaly ősz végén futottak be, miután a minisztérium illetékes szervei rábólintottak a szerződés-tervezetre. Négyen, HA7HJ *Horváth János*, HA5BDO *Nagy Gábors* e cikk szerzői szorgos hangyák módjára kezdték összehordani a laktanyába saját gyűjteményes katonai készülékeiket. A parancsnokság által kijelölt hely a 2-es épület legfelső szintje, a hajdani csillagvizsgáló lett, ahová egyesével cipeltük föl a gyakran húsz-nyegen kilogrammos rádiókat. Az eredeti elképzelés időközben kiegészült, mert az AA vezetése egy tárlat kialakítására is fölkért bennünket. Az igényeket igyekeztünk maximálisan kielégíteni, ám erről inkább a *fényképek* beszéljenek.

Illő, hogy az állomás kiépítésében, felszerelésében aktívan tevékenykedő klubtársaink névsora is itt szerepeljen: HA7PC *Faller Károly*, HG5OJG *Jónap Gergő*, HG5OFV *Farkas Viktor*, HA5ZF *Zsid Ferenc*, HA7PTY *Száraz István* és végül, de nem utolsó sorban *Márton Attila*, azaz HG7JEO.



Írásban is rögzítették: Horváth ddtbk. és HG5CUT



Kiállításrészlet: R-399A RH-vevő

## Kitölteni a teret

Most, túl a munka fizikai részén és az ünnepeken, a legfontosabb feladat a rádióklub adta lehetőségek kihasználása. Első körben az akadémia vezetésének kell jóváhagynia terveinket. Ezekben a legegyszerűbb tárlatvezetéstől és készülékismertetőktől kezdve a morze-oktatáson át a közös rádiózásig, üzemlátogatásokig, mikrohullámú projektekig és kitelepülésekig seregnyi programpontra szerezhetünk szerepet. Mivel a klubhelyiség két szobából áll, az egyiket eleve oktatókabinetnek rendeztük be.

Fontos részlet, amelyet ugyan korábban is említettünk, ám nem lehet elégszer hangsúlyozni: a klub relatíve zárt, oda külsős személy csak az akadémia előzetes engedélye alapján léphet be. Igaz



**HG5CUT, HA5CBM, Ferencsák ftörm. és dr. Orosz altbgy.**

ami igaz, az MH AA nem rezsimes, első lépcsős különleges alakulat, ám ahogy Imre Gábor alezredes igen frappánsan megfogalmazta, „mindentől függetlenül mégis csak egy laktanyában, s nem a Műegyetem büféjében vagyunk”. Magyarán mondván a szabályokat nem mi, hanem a Magyar Honvédség vezetése diktálta, s nekünk azokhoz kell alkalmazkodnunk, nem a saját kényünk-

höz-kedvünkhöz. Természetesen alkalomszerű látogatásra előzetesen egyeztetett időpontban lehetőség nyílik.

Végezetül akit érdekelnek a Szentendrén történtek, illetve kíváncsi a rádióklub dolgaira, keresse föl a HA5KDR honlapját, a [www.ha5kdr.hu](http://www.ha5kdr.hu)-t.

Ajánlat tanároknak, tanulóknak, hobbióknak: – SZÁMVARÁZS: nyolc játékos matematikai eszköz – MIKROKOMP: elektronikai eszköztárszer negyven modullal – VASÚT-MODELL elektronikai, harminc áramkör (dokumentációk) Kérésre tájékoztatót küldök. [santa.misi@freemail.hu](mailto:santa.misi@freemail.hu)  
Tel.: 06-82/310-300

**Gyűjtők, figyelem!** Több évtizednyi gondosan megőrzött Rádiótechnika folyóirat INGYEN ELVIHETŐ, Pécsről! Érdeklődni telefonon, a megadott számon lehet hétköznap 7.30-15.30 között: 72/310-259.

## Tanítható programozók - kezdőknek, haladóknak!

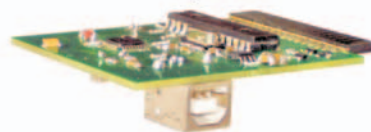
A FlexProg és MaxProg fejlesztői modulok (hardverek) és programok (szoftverek) új dimenziókat nyitnak meg, legyen szó fejlesztői munkáról vagy akár a programozással való ismerkedésről. A modulok az egyszerű portműveleteken túl támogatják a SPI és az I<sup>2</sup>C kommunikációt is, így egy új IC vagy memória megszólaltatása nem okozhat többé problémát. A modulokat működtető BASIC-kód a PC-n található, így a program hosszának csak a számítógép szab határt. A PC-vel való összeköttetést USB kábel végzi, a programozáshoz és a működtetéshez nincs szükség párhuzamos meg soros csatlakozókra. Részletes leírás a „Rádiótechnika” 2012/10-11. számában és a 2013-as Évkönyvében.



### Árak:

- FlexProg hardver + szoftver + USB kábel csak 18.990,- Ft
- MaxProg hardver + szoftver + USB kábel csak 23.990,- Ft

**Megrendelhető – kapható a HAM-bazárban.**



(+36 1) 239-4932/36, 239-4933/36 [www.radiovilag.hu](http://www.radiovilag.hu) [hambazar@radiovilag.hu](mailto:hambazar@radiovilag.hu)  
Budapest XIII., Dagály u. 11. I. em. folyosóközep, H-P: 9-14 ó. 1374 Budapest, Pf. 603

**chipCAD**  
DISTRIBUTION

**iQRF 868 MHz ISM**

**Intelligens rádiós hálózatok**

**ChipCAD Kft.**  
1097 Budapest, Könyves Kálmán krt. 12-14.  
Lurdy ház Mester utcai bejárat 2. emelet  
Tel: 231-7000 Fax: 231-7011  
[www.chipcad.hu](http://www.chipcad.hu)

**Ha külföldre megy, ne felejtse el magával vinni!**  
UTAZÓ ADAPTEREK A VILÁG 150 ORSZÁGÁBA

Amerikától...  
Afrikáig

Utazó adapter szettek  
1190,-tól 4440,-Ft-ig

Átalakítók (angol/amerikai-magyar és magyar-angol/amerikai)  
400,-Ft-től 1990,-Ft-ig

Ha külföldi készüléket szeretne itthon használni (vagy fordítva), akkor szüksége lehet csatlakozóra, feszültségátalakítóra.

Hálózati feszültség átalakítók  
110V-ról 230V-ra és 230V-ról 110V-ra 50 W-tól 2000 W-ig

Jöjjön be hozzánk, itt kiváltszhatja ami önnek kell!

**COMMED TRADE KFT.**  
<http://commed.addel.hu>  
1074 Budapest, VII. Vörösmarty u. 3/a T: (1) 222-7000

**chipCAD**  
DISTRIBUTION

**MikroElektronika**

**PIC C, Basic és Pascal fordítók**

**ChipCAD Kft.**  
1097 Budapest, Könyves Kálmán krt. 12-14.  
Lurdy ház Mester utcai bejárat 2. emelet  
Tel: 231-7000 Fax: 231-7011  
[www.chipcad.hu](http://www.chipcad.hu)