

# Zamyšlení

Když se někdo zabývá včelařstvím, je včelař, kdo chytá ryby, je rybář. A veřejnosti je jedno, jestli se tomu věnuje ze záliby, nebo z profese.

Naše hobby (amatérské radio) má však smůlu, že je tam ono slovíčko „amatér“, které má v češtině poněkud pejorativní přízvuk: Když se lidé chtějí o někom vyjádřit s lehkým opovržením, řeknou „vždyť je to jen amatér!“. Možná i v tom je důvod, proč jsme v českém prostředí skoro v ilegalitě.

Přesnější by byl název „radiový experimentátor“. To je ovšem poněkud dlouhé, takže bychom to zkrátili na „radexátor“, nebo „radex“. To byl ovšem jen pokus o vtip.

Jednou z nejhodnotnějších vlastností našeho hobby je schopnost učit technickému myšlení, k čemuž patří umět definovat problém, prostudovat odbornou literaturu, vyhledávat různá netradiční řešení a ověřovat je, a na závěr to vše zdokumentovat.

Prostřednictvím našeho hobby se těmto cenným znalostem děti učí v zájmových kroužcích a klubech, v podstatě zábavnou formou. Pro vyhledávání netradičních řešení lze využívat např. brainstorming.

Z tohoto hlediska je amatérské radio zábavně naučnou činností, která umožňuje nenásilnou orientaci dětí směrem k budoucímu povolání v radiokomunikacích. Ovšem zdaleka ne všechny tyto děti si zaměstnání právě v radiokomunikacích najdou. Ale návyky, které prostřednictvím našeho hobby děti získávají (manuální zručnost, studijní schopnosti, znalost přírodních zákonů, schopnost používat matematiku, zacházení s přístroji, využívání internetu, znalost šíření radiových vln, atd.), budou pro ně užitečné i v jiných oborech, radiokomunikacím hodně vzdálených. Amatérské radio jim přitom zůstává jako krásné hobby pro celý život.

Takže jednou z možností, jak jít na děti a na jejich rodiče je tato: Využít toho, že rodiče většinou mají zájem na tom, aby se jejich dítě v životě uplatnilo, aby si našlo dobré zaměstnání. A upozorňovat je na to, že **elektronika a radiotechnika jsou pro děti nádhernou vstupní branou do světa technických oborů** (autorem výroku je Jožka Kundrát).

Není dobré orientovat se při práci s dětmi výhradně na stavbu radiových přístrojů. Nebraňme dětem ve stavbě i nf zesilovačů, zabezpečovacích a regulačních zařízení a dalších elektronických přístrojů. Tak lze udržovat zájem dětí o elektroniku, tak se učí hledat návaznosti na další obory a navrhovat elektronická řešení.

Amatérské radio je vhodné i jako prostředek seberealizace v případě zdravotního postižení, stárí, nemožnosti vykonávat povolání, které by člověk vykonávat chtěl, apod. Amatérské radio je příležitostí chovat se ekologicky ke svému okolí (napájení z obnovitelných zdrojů, používání jen nezbytně nutného výkonu, radioamatérské cykloexpedice, nové využití starších zařízení, atd).

Další možností jak získávat zájem dětí, je využívat jejich přirozené soutěživosti. V soutěžích mladých talentů soutěžící může z regionálního kola postoupit do národního finále, z něj do mezinárodních soutěží. Všude dostává věcné ceny, někdy i stipendium, někdy i nabídky na zahraniční stáž a podobně.

Děti nás až tak moc nepotřebují. Co od nás potřebují je v podstatě jen ta první jiskra, zážeh, pak už si všechno vyhledají a nastudují samy.

Rozhlasové reportáže z našich akcí bohužel někdy vyznívají až kontraproduktivně. Co jim předvádíme? Volací znaky, pět - devět a nic víc. Veřejnosti to už musí připadat jako anachronismus. Nevysvětlujeme lidem, proč ještě v době mobilů takhle blbneme, co nám to přináší. A bohužel nic jiného reportérům nenabízíme. Měli bychom jim říkat: „Tak tohle jsem si postavil, umí to tohle a tohle, hodně jsem se při tom naučil...”

Fotbalisti a jiní sportovci se učí, jak mluvit na mikrofon, aby to bylo pro veřejnost zajímavé. My to neumíme, měli bychom si vypůjčit jejich poradce.

Stavba a provoz malých vysílacích přístrojů (QRP) jsou mimořádně vhodné i pro děti a mládež, protože jsou levné (lze používat i starší součástky), jsou bezpečné (stačí bateriové napájení) a jsou velmi efektivní (brzy jsou vidět konkrétní výsledky). **Navazování spojení s použitím vlastnoručně zhotoveného zařízení a dobré antény je vzrušující dobrodružství.**