

Kdy a jak se dětem věnovat

Osvědčilo se pořádat **kroužky v pátek**, kdy děti nemají na příští den do školy povinnost dělat úkoly. Často se takový kroužek protáhne o hodinu či dvě, pokud je co dělat a když to děti baví. Samozřejmě ne vždy se podaří dohodnout právě na pátku. Je to závislé i na ostatních aktivitách dětí a jejich rodin.

Rodinný program však lze upravit, je-li to pro dítě přínosem.

Osvědčilo se pořádat minimálně jednou měsíčně **Dětské QRP víkendy**. Mladí členové přijížděli v pátek večer a v Q-klubu byli až do neděle odpoledne. Přespání bylo řešeno na karimatkách a ve spacácích, jídlo v blízké restauraci.

Již v pátek večer začala intenzivní činnost, obvykle pátráním, co nového přibýlo ve skladu součástek během minulého týdne. Často si již na pátek některý z dospělých lektorů připravil zajímavou přednášku o přístrojích, které v poslední době postavil, s měřením dosažených parametrů. Někdy i mladí členové přivezli své videoprezentace a doplnili je předváděním svých hotových zařízení.

Stavba přístrojů pak trvala dlouho do noci. Lektori byli po celou dobu s nimi, dohlíželi na bezpečnost, radili, pomáhali.

V sobotu ráno se kluci vydávali s vozíkem do blízkého sběrného dvora, aby si přivezli rádia, televize, magnetofony, reproduktorové skříně. Někdy si již ve sběrném dvoře z přístrojů vymontovávali výstupní a síťové transformátory, elektronky. A celou sobotu, opět dlouho do noci, stavěli, často své oblíbené elektronkové zesilovače a audiony.

Elektronky mají totiž magickou moc přitáhnout děti k zájmu o elektroniku, protože svítí, hřejí a voní.

Starším dětem je dobré již nechat určitou volnost v tom, co chtějí stavět. Samy si již dokáží najít na webu návody, které je zajímají a takovým se pak věnují s velikým zaujetím. Úloha dospělých je pak spíš poskytnout technickou radu, citlivě odradit od návodů vysloveně nevhodných, poradit v zacházení s měřicími přístroji, dohlédnout na bezpečnost práce.

V neděli se dokončovaly rozestavěné přístroje a uklízelo se. Domů si kluci odváželi kromě svých výrobků i množství součástek, náměty na další činnost, poznatky a zkušenosti, vědomosti získané od dospělých - vysoce kvalifikovaných lektorů.

QRP víkendy v Q-klubu, to byla nádhera, která se už nikdy nevrátí.

Osvědčilo se pořádat **Letní tábory**, na které se všichni těšili po celý rok. Ubytování bylo v dřevěných chatkách, strava byla řešena ve spolupráci se sousedním táborem. Desetidenní trvání tábora se ukázalo být optimální. Týden byl málo, dva týdny by už byly moc.

Náplní byly zajímavé přednášky, stavba jednoduchých i složitějších přístrojů, stavba papírového městečka plného elektroniky, zábavná výuka telegrafní abecedy VENovou metodou, výuka zkratk a Q-kódů, radiový orientační běh, stavba a vypouštění horkovzdušného balónu s vysílačem, základy kryptologie, stavba nouzového vysílače pro volání o pomoc, soutěžní vysílání na Polním dnu mládeže, poslech SOTA provozu, hledání pokladu kapitána Flinta, stavba a vypouštění vodních pneumatických raket se špiónážní kamerou a sirénou pro měření Dopplerova efektu, střelba ze vzduchovek, maskování, hod granátem, exkurze na Orlickou přehradu do hráze a hydroelektrárny, stavba modelu vodní elektrárny na potoce.