



Kurz dovedností - vlček Elektrikář 13. - 14. února 2016



Po delší pauze nastal čas se pustit opět do kurzu dovedností, který v sobě zahrnuje vlčka elektrikáře, znalce počítače, táborníka a cyklistu. O víkendu 12. - 14. února 2016 proběhla první část tohoto kurzu, která byla zaměřena na elektřinu.

V pátek večer se sešli organizátoři na skautském Baráku, kde připravili klubovny na akci, hlavně tedy na pájení. Po přípravě kluboven byl na řadě program, večere a film.

Ráno se účastníci sešli před klubovnou v 8:30.

Přišla celkem čtyři vlčata. Po zaplacení poplatku a zabydlení jim byl sdělen program akce a hned na to začala přednáška, která se týkala bezpečnosti v elektrotechnice. Zde se účastníci dozvěděli základní informace, jak může být elektřina nebezpečná a co vše si můžou dovolit. Po přednášce byla na řadě hra na hřišti.



Poté došlo na školení o nástrojích a elektrických zařízeních, se kterými se mělo pracovat odpoledne. Byla předvedena mikro-vrtačka, mikro-pájka, trafo-pájka, odizolovávací kleště, cín, kalafuna, regulovatelný zdroj stejnosměrného napětí atd.

Po této přednášce všem vyhládlo, proto se začal vařit oběd. Jelikož se kurz jmenuje „kurz dovedností“, tak si účastníci měli za úkol uvařit oběd sami. Samozřejmě za dohledu rádců.

Jak už klasicky bývá, po obědě byl čas odpočinku.

Během něho přišel Milan Jičínský, který měl připravenou prezentaci na téma elektronické součástky. Vlčatům byly ukázány např. rezistor, polovodičová dioda, tranzistor, kondenzátor, cívka, baterie apod. Po přednášce následovala pro zpestření opět hra a poté nastala ona chvíle, na kterou se účastníci asi nejvíce těšili - výroba malého světýlka.

Hned na začátku každý dostal součástky a destičku na výrobu plošného spoje. Nejdříve si vlčata musela destičku očistit a poté si na ni nakreslit „cesty“. Potom následovalo leptání a vrtání. Když byla destička hotová i s dírami na součástky, nastal čas na pájení. Všem se vodivé spoje povedly a tak není divu, že světýlko všem fungovalo na PRVNÍ zapojení. Po velmi namáhavé, ale dobře odvedené práci, jsme se rozloučili jak s Milanem, tak i s Matějem, který také přišel pomoci klukům pájet, a následovala hra na hřišti.

Večerním programem byla hra v ulicích města. Z vlčat se stali „paragáni“ za nepřátelskou linií a jejich úkolem bylo sesbírat potřebné součástky na výrobu vysílačky (jednoduché blikáčky). V tomto úkolu jim bránili nepřátelští vojáci, kteří pobíhali po území. Všem týmům se podařilo dostat v klidu do bezpečí, ale sestavit správně funkční obvod na nepájivém poli se jim už nepovedlo. Po náročné hře a ještě namáhavějším úkolu padla naše vlčata brzo do spacáků. Netrvalo dlouho a všichni spali.

V neděli ráno po budíčku a snídani nastal úklid celého baráku a odchod domů.

Mé velké díky patří Milanovi Jičínskému a Matěji Piňosovi za to, že byli ochotní přijít a předat své zkušenosti mladším. Další díky patří středisku za zapůjčení dataprojektoru, bez kterého by se přednášky neobešly, Bádymu, díky kterému jsme nezmrzli a taky rádcům, kteří odvedli super práci.

Indy



[další fotografie z akce](#)

