



Ahoj kluci a holky,

na zářijovém QRP víkendu jsme vyzkoušeli **novou zábavně – didaktickou aktivitu, Naučnou stezku**. Všichni účastníci (a bylo nás tentokrát 17) dostali seznam pracovišť a úkolů, které měli najít a vyřešit. Na mapě Středočeského kraje spočítat rozhledny, to byl jeden z těch snadnějších úkolů. Spálit 5 kalorií ve fitcentru už každému dalo trochu zabrat. Postavit PET raketu a vystřelit ji, patřilo taky k náročnějším technickým úkolům. A zapsat všechna písmenka, vysílaná telegrafní abecedou v Galerii mladých projektů, to už každý nezvládl. Nejaktivnější byly Evička, Lucka a Lucinka, které si jako ceny vybraly pěkná DVD-čka.

Ing. Petr Fišer, OK1XGL si pro nás připravil skvělou přednášku o funkci součástek v klopných obvodech. Doprovodil ji předvedením zapojení na kontaktním poli a měřením na analyzátoru.



Naše PET rakety jsou zase o něco chytřejší. Na letním táboře jsme je použili k demonstraci Dopplerova efektu. Na zářijovém QRP víkendu David Sobotka (16 let) do špičky rakety zabudoval miniaturní kameru SPY-PEN. Ověřili jsme si, že kamera bez problémů zaznamenává obraz i strašidelný rachot napouštěného vzduchu a že je schopná přežít ostrý start i tvrdý dopad. Teď ještě vyřešíme zpomalení pádu a pak už zaznamenáme, jak Q-klub vypadá z výšky 100 m.

Všechna dosud vydaná čísla našeho ŠIKULY je dobré si ukládat vytištěná do kroužkového šanonu, v něm se pak informace snadno a rychle vyhledávají.



Skupiny, které se skládají zároveň z chytrých lidí a z ne zrovna chytrých lidí, mají vždycky lepší výsledky než skupiny, které se skládají jen z chytrých lidí. Intelligence sama nedokáže zajistit přítomnost různých pohledů na zkoumaný problém. Inteligentní lidé mají tendenci reagovat podobně. To znamená, že skupina jako celek ví méně, než by jinak mohla vědět. Přičleníte-li do skupiny pár jedinců, kteří jsou méně inteligentní, ale mají jiné schopnosti a zkušenosti, zlepší to její výkon. Homogenní skupiny nejsou dost schopné na to, aby dokázaly zkoumat alternativní řešení. Je velmi cenné přivádět do společnosti nové lidi, i když jsou méně zkušené a méně schopné, protože to málo, co takový nový člen přinese, je jiné. <http://blisty.cz/art/48901.html>

Ženská dedukce je úžasná:

Jedu domů autobusem. Autobus je přeplněný, takže vzdám označení lístku a chci poprosit paní přede mnou, aby mi ho označila. Ale jak jí nejlépe oslovím? Budu jí tykat anebo vykat? Na předposlední zastávce nevystoupila, takže jede až na zastávku poslední. Pořádně si ji prohlédnu. Má sebou láhev vína, takže jede určitě k nějakému muži. Ta láhev vína není zrovna z nejlépejších, takže to musí být hezký muž. U nás jsou ale jen dva hezcí muži - můj muž a můj milenec. K mému milenci nemůže jet, protože tam jedu já. Takže jede k mému muži. Můj muž má dvě milenky - Katrin a Andreu. Katrin je na dovolené.

Já: Andreu, můžeš mi prosím cvaknout lístek? Andrea: Známe se?

<http://www.afrodita.name/forky/>

Žďibec moudra na závěr:

Překážky tě nemůžou zastavit. Problémy Tě nemůžou zastavit. A už vůbec tě nezastaví jiní lidé. Jediný, kdo tě může zastavit, jsi ty sám.

Obstacles can't stop you. Problems can't stop you.
Most of all, other people can't stop you. Only you can stop you.

Jeffrey Gitomer

Magazín ŠIKULA vydává Q-klub AMAVET Příbram
centrum vědeckotechnického vzdělávání a ekologické výchovy mládeže
Břežnická 135, 261 01 Příbram

Zájemci o účast na akcích Q-klubu
nebo o zaslání magazínu Šikula se mohou přihlásit
na tel. 318 627 175, nebo na info@quido.cz

Středočeský kraj



Pořádáno s přispěním
hejtmana Středočeského kraje
MUDr. Davida Ratha