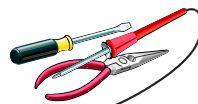


ŠIKULA



Číslo **57**

Magazín pro bystré hlavičky a jejich rodiče

Vyšlo 29. března 2010

Všechna dosud vydaná čísla najdete na www.guido.cz/sikula.html

Výsledkovou listinu a obrázky z příbramského regionálního kola EXPO SCIENCE AMAVET – GUIDEX najdete na <http://www.guido.cz/645/guidex/index.htm>

Jak bylo na regionální soutěži EXPO SCIENCE AMAVET v Brně, 24. března?

Celkem bylo k vidění 37 středoškolských projektů, mezi nimi pozoruhodné věci, jako například: * Aerodynamické řešení modelu letounu, pro zlepšení podélné stability z důvodu možnosti letu s velkým úhlem náběhu a s minimální rychlostí * Umělý odchov sivena amerického, stav abiotických faktorů vodního prostředí, vývoj a život v chovných zařízeních od nejprimitivnějšího stádia jikry až k dospělosti * Vybudování geologické naučné stezky v prostorách školního arboreta, které bude sloužit k praktické výuce studentů, zlepšovat estetiku lokality a poskytovat poučení pro veřejnost.



<http://www.brnovinky.cz/foto-zpravodajstvi-z-brna-a-okoli/stredoskolaci-soutezili-na-expo-science-avamet-ti-neilepsi-pojedou-do-usa>

Evropský týden IT dovedností 2010 – „European e-Skills Week 2010“. Odpovězte na 32 otázek, prověřte své dispozice v IT, případně odhalte nedostatky. Podrobnosti na <http://www.dzs.cz/itfitness>. Test je vyhodnocen komentářem a procentem úspěšnosti, i s vyznačením správných/nesprávných odpovědí.

Upozornění na akci nám zaslal Ing. Ján Grečner, OK1VJG



ZPRAVODAJ OK QRP KLUBU
pro zájemce o amatérské radio, konstruování a provoz QRP

V papírovém zpravodaji OK QRP INFO, který vydáváme, v 76. čísle, najdete několik jednoduchých stavebních návodů, vhodných pro mládež: Superreakční přijímač, pětielektronkový audion, Das DereLicht Receiver, anténu LPDA s velkým ziskem (viz Š 47) a další. Zpravodaj si objednejte na info@guido.cz. Přejeme hodně zábavy při stavbě!

Náš externí konzultant Tomáš Vlas, OK5TVR, zve čtenáře magazínu ŠIKULA na sobotu 3. dubna do Plzně, na Velikonoční QRP víkend. Navštívíme nemocniční laboratoř, vyzkoušíme QRP radiový provoz. **Sraz v 9:00 h v Plzni, vchod F – velké parkoviště Fakultní nemocnice Plzeň - Lochotín. Čekáme 15 minut.** Poznáte nás podle nápisu na tyčce > Na závěr, kolem 17. h, si rozdělíme elektronický materiál, který nám darovali naši příznivci, členové OK QRP klubu. **Dejte vědět, že se Velikonočního QRP víkendu s námi zúčastníte: info@guido.cz, volejte 318 627 175, nebo 728 861 496.**



Hledá se lehce praštěný workholik pro práci v televizi LTV PLUS Klimkovice www.ltv-plus.cz. Bude se starat o fungování a odbavování DVB-T vysílání a o INET LTV server, případně stříhat reportáže, případně je i samostatně točit. Ideální je nějaký šikovný univerzální týpek, ve věku kolem dvaceti let. Pozor, může to být i ONA. Jedná se o hodně zajímavou práci pro kreativní typy. Pokud bude fakt dobrý(-á), bude možné zajistit i skromnější bydlení.

Další info poskytne Oldřich Burger, OK2ER, o.burger@seznam.cz

Představujeme naše externí konzultanty:

S použitím digitálních obvodů, programováním včetně DSP, automatizací, stavbou číslicově řízených mechanismů a nejrůznějších hejblat, stavbou létajících modelů a raket, optikou i akustikou, s tím vším je ochoten vám poradit a pomoci

Ing. Vlastimil Píč, PhD, V.Pic@seznam.cz

Nyní hledá zájemce o spolupráci na projektu CNC řezačky polystyrénu, vhodné pro letecké modeláře. Žhavým drátem se podle digitální předlohy vypálí 2D požadovaný tvar.



Žďibec moudra na závěr:

**Každý člověk má své lepší stránky a své horší stránky.
Ty lepší je potřeba rozvíjet, ty horší utlumovat.**

Magazín ŠIKULA vydává Q-klub AMAVET Příbram, centrum vědeckotechnického vzdělávání a ekologické výchovy mládeže.
Kontaktní adresa: Q-klub, Březnická 135, 261 01 Příbram, tel. 318 627 175, info@guido.cz

Chcete nás podpořit? Jakoukoliv finanční částku můžete poslat na náš účet č. 7034211/0100, k.s. 0308, v.s. 42726433.

