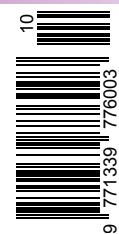


Dnešná škola –

človek a príroda



Medzinárodná chemická olympiáda po rokoch opäť na Slovensku
Spoznali sme víťazov 2. ročníka súťaže Skús pokus
Apatiekárstvo v Bratislave malo silné korene



O jednej zaujímavej webovej stránke pre žiakov, učiteľov a študentov

Na internetovej stránke Prírodovedeckej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave sa začiatkom tohto roka objavila stránka profesora Karola Jesenáka, na ktorej zverejnil časť zo svojich publikácií, ktoré sú na rozdiel od publikácií v odborných časopisoch určené prednostne žiakom, učiteľom, študentom, ako aj laickej verejnosti. Väčšina z nich sa týka niektorých z prírodovedných tém.

Stránka má dve hlavné časti. Prvou sú knižné publikácie. Obsahujú knihy pre študentov vysokých škôl, ale aj také, ktoré sú svojím vedecko-populárnym charakterom prístupné aj širšej verejnosti, napr. elektronické knihy *Historická a súčasnosť miesta ažby a spracovania rudy na Slovensku*, *Exkurzia po miestach ažby anorganických nerudných surovín* a *Pôvod názvov významných minerálov*.

Druhú časť stránky tvoria články v rôznych časopisoch. Patria k nim predovšetkým vedecko-populárne články v časopise Quark. Do tejto časti sú zaradené aj kópie článkov publikované v časopise Dnešná škola. Učiteľom prírodných vied sú venované aj články v časopise Biológia, Ekológia, Chémia a články zaradené do kolónky *Príspevky na seminároch a konferenciách pre učiteľov chémie*. Až na niektoré výnimky publikované v časopise ChemZi a Naša univerzita by mohli byť zaujímavé pre mnohých z horeuvedenej komunity čitateľov aj niektoré články v časopise Posterus a Esemestník. Ako príklad možno uviesť dva príspevky s názvami *Bolí ilskí baníci ohrození Kesonovou chorobou?* alebo *Môj zmysel vracia sa k prekonaným hutníckym technológiám?* Prvá téma, paradoxne, nie je témou medicínskou, ale fyzikálno-chemickou.

Dôležitou časťou uvedenej stránky je jej všeobecný úvod vo forme samostatného pdf, resp. rtf dokumentu, ktorý je lokalizovaný na jej začiatku. Obsahuje aj hlavné dôvody, ktoré viedli jeho autora k napísaniu uvedených publikácií. Zároveň dôležité sú aj úvody k jednotlivým častiam tejto stránky, v ktorých je okrem iného uvedená aj stručná informácia o časopisoch, v ktorých boli tieto články zverejnené.

Posledná časť zmienenej internetovej stránky má názov *Anorganická hĺpkosť – Jesenák sa asi (určite) zbláznil*. Obsahuje tri samostatné časti. Prvou sú *Stretnutia* v časopise Quark, druhou je odkaz na fejsbúkovú stránku Univerzity Komenského s názvom *Veda trochu inak* a treťou sú názvy prednášok autora tohto príspevku na tzv. patavedeckých seminároch. Vo väčšine prípadov obavy z nepochopenia obrázkov a textov na tejto stránke nie sú na mieste. Dôležité je však prečítať si úvody všetkých troch častí a neuveriť všetkému, čo sa tam píše.

Príjemná záležitosť želá autor:

Jeden z obrázkov z internetovej stránky „Veda trochu inak“. Sprievodný text bol tento: Pomaly končí mimoriadne horúce leto a môžeme konštatovať, že podobne ako u ľudí, aj chemikárie znášali vysokú teplotu veľmi rozdielne. Ako vidno na obrázku, kovovému prvkovému horíku (vavo) to bolo úplne jedno a globálne oteplenie ho preto vôbec nezaujíma. Takému roztoku chlóridu amónneho (v strede) to zasa jedno nebolo, pretože za každú cenu sa snažil z kadičky ujsť, čo sa však úplne nepodarilo. Konečne ňter (pôvodne v pravej kadičke) zbabelo dezertoval až do poslednej molekuly a jeho hľadanie po celej fakulte sa skončilo neúspechom.

Uvedená stránka je priebežne doplňovaná a je bezplatne prístupná každému záujemcovi na adrese: <https://fns.uniba.sk/jesenak/>

Prof. Ing. Karol Jesenák, CSc.
Katedra anorganickej chémie
Prírodovedecká fakulta
Univerzita Komenského v Bratislave
karol.jesenak@uniba.sk