

## Workshop Informatika s Alexandrou a Alexom

### a Ochutnávka programovania so Scratchom

Akadémia Alexandra v spolupráci so ZŠ, Bernolákova ulica 1061, Vranov nad Topľou Vás pozýva na:

- predstavenie eUčebníc informatiky pre 2. - 7. ročník ZŠ a prímý - sekundy OG,
- workshop o tom, ako sa so Scratchom môže stať programovanie veľkou zábavou.

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kedy a za čo?</b>     | 26. 4. 2017 <ul style="list-style-type: none"> <li>• od 8:30 do 9:30 <b>Informatika s Alexandrou a Alexom – zdarma</b></li> <li>• od 9:30 do 11:00 <b>Ochutnávka programovania so Scratchom – poplatok 5 EUR</b></li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Kde?</b>              | ZŠ, Bernolákova ulica 1061, Vranov nad Topľou                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Čo Vás čaká?</b>      | <p><b>Informatika s Alexandrou a Alexom:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• predstavenie eUčebníc informatiky pre 2. - 7. ročník ZŠ, prímý a sekundy osemročných gymnázií, obsahu a prostredia v ktorom sú eUčebnice vytvorené (7. ročník zatiaľ len osnova),</li> <li>• zoznámenie sa s novinkami, ktoré sme do učebníc pripravili a ktoré vás v budúcom roku čakajú - od nového prostredia pre 3. ročník až po zaujímavé námety zamerané na rozvoj rôznych kompetencií,</li> <li>• diskusia o moderných spôsoboch výučby informatiky,</li> <li>• <b>prístup priamo do eUčebníc z pozície žiaka i učiteľa a práca v tomto prostredí.</b></li> </ul> <p><b>Ochutnávka programovania so Scratchom</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• predstavenie detského programovacieho jazyka Scratch, úvodný vstup do programovania v tomto prostredí,</li> <li>• čo všetko nám umožňuje Scratch so žiakmi na I. i II. stupni,</li> <li>• prepojenie na ďalšie jazyky, Scratch Junior a Hodinu kódu,</li> <li>• cloudové riešenie Scratch, jeho nástroje a možnosti ich využitia vo vyučovaní,</li> <li>• ďalšie možnosti podpory učiteľa.</li> </ul> |
| <b>Koho pozývame?</b>    | Učiteľov informatickej výchovy a informatiky na ZŠ, učiteľov prímý osemročných gymnázií, vedenie škôl.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Ako sa prihlásiť?</b> | <p><b>Prihlásiť sa môžete na oba workshopy alebo len na niektorý z nich.</b></p> <p>Využite prihlasovací formulár na <a href="http://www.akademiaalexandra.sk/prihlaska-jar-2017/">http://www.akademiaalexandra.sk/prihlaska-jar-2017/</a></p> <p><b>Pozor!</b> Počet miest je obmedzený, uprednostnené budú skôr doručené prihlášky.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kto sme?</b> | <p><b>Akadémia Alexandra</b> sa zaoberá vzdelávaním pedagógov a žiakov.</p> <p>Zameriavame sa na tvorbu inovatívnych materiálov a realizáciu kurzov pre učiteľov.</p> <p>V súčasnosti využíva náš systém učebníc približne 150 škôl a 9000 detí.</p> |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### **InFóoorMatika s Alexandrou a Informatika s Alexom**



#### **Nájdete v nich okrem iného:**

- primerane spracovaný obsah, interaktívne cvičenia a videonávody, zaujímavé informácie,
- bohatú sadu zábavných úloh na rôznej úrovni náročnosti, ktorými dokážete zaujať žiakov s rôznymi učebnými štýlmi a úrovňami tvorivosti,
- počet úloh dáva možnosť výberu deťom aj učiteľom,
- pre učiteľov pripravené pomocné súbory, metodické návody, riešenia úloh, vypracované TVVP.

#### **Čím sú jedinečné:**

- interaktivita, možnosť hodnotenia a komunikácie s deťmi,
- **pružné inovovanie, obsah zodpovedajúci ŠVP a iŠVP,**
- autorky učebníc: Martina Chalachánová a Eva Uličná.

#### **Kde učebnice nájdete:**

- [www.aaskola.sk](http://www.aaskola.sk) - nové prostredie pre druhákov a budúcich tretíakov a štvrtákov
- [www.akademiaalexandra.sk/moodle](http://www.akademiaalexandra.sk/moodle) - eUčebnice pre súčasný 2. - 6. ročník ZŠ