


Workshop Informatika s Alexandrou a Alexom

a

Úvod do programovacího jazyka Scratch

Akadémia Alexandra v spolupráci s **Centrom robotiky v Plzni** Vás pozýva na:

- predstavenie eUčebníc informatiky pre 3. - 6. ročník ZŠ a prímy OG,
- workshop o tom, ako sa so Scratchom môže stať programovanie veľkou zábavou.

Kedy a za čo?	31.5. 2019 od 9:00 do 12:00, zdarma
Kde?	Centrum robotiky, Cukrovarská 23C, Plzeň, https://centrumrobotiky.eu/default/kontakt ; príchod je možný z ulice Cukrovarská ale aj Presslova (cez Depo2015)
Čo Vás čaká?	<p>Informatika s Alexandrou a Alexom:</p> <ul style="list-style-type: none"> • predstavenie eUčebníc informatiky pre 3. - 6. ročník ZŠ, prímy osemročných gymnázií, obsahu a prostredia v ktorom sú eUčebnice vytvorené (7. a 8. ročník sprístupnime o rok), • ukážka materiálov a metodiky výučby informatiky, • diskusia o moderných spôsoboch výučby informatiky, • prístup priamo do eUčebníc z pozície žiaka i učiteľa a práca v tomto prostredí. <p>Úvod do programovacího jazyka Scratch</p> <ul style="list-style-type: none"> • predstavenie jazyka Scratch, spoločná tvorba jednoduchého programu, • načrtnutie metodiky výučby programovania v tomto jazyku a porovnanie s inými prostrediami, • ďalšie nadväzujúce možnosti a prostredia, • diskusia.
Koho pozývame?	učiteľov informatiky na ZŠ, učiteľov prímy osemročných gymnázií, vedenie škôl
Ako sa prihlásiť?	Využite prihlasovací formulár na www.akademiealexandra.cz , článok Pozvánka na workshopy . Pozor! Počet miest je obmedzený, uprednostnené budú skôr doručené prihlášky.
Kto sme?	<p>Akadémia Alexandra sa zaoberá vzdelávaním pedagógov a žiakov. Zameriavame sa na tvorbu inovatívnych materiálov z oblasti informatiky a realizáciu kurzov pre učiteľov. Na Slovensku pôsobíme už 5 rokov, od šk. roka 2019/20 prichádzame aj do Českej republiky.</p> <p>V súčasnosti na Slovensku využíva náš systém učebníc približne 200 škôl a 20 000 detí.</p>
<p>InFóorMatika s Alexandrou a Informatika s Alexom</p> 	<p>Nájdete v nich okrem iného:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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. <p>Čím sú jedinečné:</p> <ul style="list-style-type: none"> • interaktivita, možnosť hodnotenia a komunikácie s deťmi, • pružné inovovanie, obsah zodpovedajúci ŠVP a iŠVP, • autorky učebníc: Martina Chalachánová a Eva Uličná. <p>Kde nájdete slovenské učebnice (české sú v príprave):</p> <ul style="list-style-type: none"> • www.aaskola.sk - prostredie pre 2. – 4. ročník • www.akademiaalexandra.sk/moodle - eUčebnice pre 5. – 8. ročník ZŠ