



Deti budú učiť chodiť LEGO robota

Európsky týždeň programovania aj v AJ Ty v IT

Tlačová správa

Bratislava, 7. október 2014 – Zostav robota z LEGA a nauč ho chodiť. To je jeden z workshopov, ktoré pre deti a dievčatá pripravilo občianske združenia AJ Ty v IT v rámci Európskeho týždňa programovania – EU Code Week 2014. Cieľom je priblížiť im prácu v informatike a samotné programovanie, motivovať ich k tomu, aby neboli len pasívni používatelia, ale aktívni tvorcovia programov a hier. Aj Ty v IT je jedným z viacerých organizátorov podujatí na Slovensku, ktorých je pripravených viac ako 60.

“Pracujeme s dievčatami, pretože tie nám v IT chýbajú. Pracujeme zároveň i s deťmi na základných školách, aby sme ich ukázali, že niekedy je zaujímavejšie vytvoriť si tú hru sám, ako ju iba hrať a prijímať veci nastavené niekým iným,” uviedla Petra Kotuliaková, koordinátorka aktivít združenia AJ Ty v IT.

Iniciatíva EU Code Week vznikla v tíme poradcov viceprezidentky Európskej komisie zodpovednej za digitálnu agendu Európy Neelie Kroes. Iniciatívu podporuje aj **minister školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky** a digitálny líder pre SR, **Peter Pellegrini**. V týchto dňoch je na európskej “mape podujatí” zaregistrovaných už viac ako 1400 aktivít, z toho viac ako 60 na Slovensku. Tisícky detí, rodičov, učiteľov, podnikateľov a politikov zo všetkých európskych krajín sa od 11. do 17. októbra budú stretávať na verejných podujatiach či v triedach, aby diskutovali o význame digitálnych zručností, vyskúšali si základné programátorské postupy a pochopili, že programovanie môže byť aj zábavné.

Ako sa vyjadril Dušan Chrenek, vedúci Zastúpenia Európskej Komisie na Slovensku:

"Počítačové zručnosti sú dnes pre pracovný trh rovnako dôležité, ako schopnosť čítať, písať a počítať. Aj preto Európska komisia podporuje iniciatívy, ktoré pomáhajú zlepšovať schopnosti mladých v tejto oblasti."

V rámci aktivít združenia AJ Ty v IT budú deti skladať svojho LEGO robota, ktorého následne budú učiť chodiť. Počas ďalšieho workshopu zase naprogramujú hru Bludisko v Scratchi. Dievčatá sa zoznámia s 3D programovaním a vytlačia si svoj 3D model, budú vytvárať a testovať domáce telefónne siete a tiež sa naučia bezpečne sa správať na internete.

Projekt Aj Ty v IT vznikol na Fakulte informatiky a informačných technológií STU v Bratislave a jeho hlavným cieľom je prezentovať dievčatám informatiku ako vhodný študijný a následne pracovný smer. Svojimi aktivitami oslovuje dievčatá na stredných a základných školách.
www.ajtyvit.sk

Viac informácií o workshopoch organizovaných AJ Ty v IT vám poskytne koordinátor projektu Petra Kotuliaková.
www.ajtyvit.sk
ajtyvit@fiit.stuba.sk
+421 902 273 128

Viac informácií o iniciatíve EU Code Week na Slovensku vám poskytne Mária Prekopová, Ambasádor EU Code Week na Slovensku.
zaict@zaict.sk