

digigirlz

by Women in Technology

Dziewczyny do komputerów!

Wyniki dużego europejskiego badania „Gender Research” (przeprowadzonego dla firmy Cisco Systems w 2009 r.) pokazały, że informatyka jest ulubionym przedmiotem w polskich szkołach. Uczniowie i uczennice bardzo dobrze opanowują podstawowe umiejętności obsługi komputera. Jednak spośród dziewczyn, utalentowanych w zakresie technologii informatycznych i komunikacyjnych (ITC) i typujących tak wysoko informatykę – tylko bardzo niewielka grupa wybiera się na tego typu studia. Na politechnikach studiuje informatykę 10 proc. kobiet, w branży ICT kobiety stanowią bardzo niewielki odsetek pracowników. Inżynierów zajmujących się sprzętem komputerowym jest zaledwie kilka procent, kobiety są bardzo rzadko spo-

tykane na stanowiskach akademickich w dziedzinie inżynierii i technologii. Po przeanalizowaniu tego wszystkiego badacze wykazali, że czynnikiem najbardziej zniechęcającym dziewczyny jest postrzeganie zawodów technicznych jako naturalnie odpowiedniejszych dla mężczyzn.

Społeczność kobiet „Women In Technology” została powołana do życia, żeby walczyć z tymi szkodliwymi stereotypami. Nie będziemy przekonywać, że każda kobieta została stworzona do IT. Jesteśmy natomiast pewne, że potencjalnych informatyczek jest wśród was więcej niż myślicie. Pomóżcie budować nam opinię, że kobieta w technologii może być super specjalistką! – mówią członkinie WIT. Dlatego wiosną 2010 r. powołały do życia projekt Digi-

Girlz, skierowany do uczennic i studentek, które chciałyby dowiedzieć się, na czym polega praca w IT, ale... boją się zapytać.

Na przykład o to, co to jest „szklany sufit” albo samospelniające się proroctwo, w którym brak wiary w swoje możliwości powoduje, że nam się nie udaje. Również jak możemy w działaniu obalać stereotyp, że dziewczyny nie znają się na komputerach – wystarczy bowiem chcieć i działać konsekwentnie, najlepiej w grupie osób o nieco podobnych zainteresowaniach. Obok rzeczowego wsparcia DigiGirlz dają przykłady, jak wygląda branża IT od kulis i obalają przesady że jest straszna, choć niektórzy starają się taką wiedzę rozpowszechniać. Najlepsze wzory pochodzą zresztą z ich własnych karier. Podczas warszta-

tów opowiadają, jak się kobiecie pracuje w branżach zdominowanych przez mężczyzn, ale również jak się prowadzi swoją firmę, a jakie zasady rządzą międzynarodową korporacją. Warsztaty DigiGirlz to także wiedza praktyczna z ich ulubionych dziedzin – co zrobić, kiedy program nie działa pod systemem operacyjnym, jak dbać o bezpieczeństwo w sieci, jak tworzyć bazy danych i co znaczy pojęcie informatyka społeczna.

W tym roku projekt DigiGirlz dołączył do akcji „Dziewczyny na politechniki!” oraz „Dziewczyny do ścisłych!”. Uczennice mają okazję spotkać się z członkiniami WIT osobiście podczas warsztatów na czterech uczelniach. Na Politechnice Warszawskiej będą mogły porozmawiać z nimi przy stoisku DigiGirlz w Auli Fizyki.



foto: Katarzyna Marcinkiewicz

Spotkania DigiGirlz - Dziewczyny do komputerów! podczas Dnia Otwartego Tylko Dla Dziewczyn 14 kwietnia 2011 r.

1. Politechnika Częstochowska, Aula Wydziału Zarządzania, al. Armii Krajowej, godz. 9.45-10.30
2. Wydział Matematyki Fizyki i Informatyki Uniwersytetu Gdańskiego, Audytorium nr 2, ul. Wita Stwosza 57, godz. 11.15-12.00
3. Politechnika Opolska, Aula Zespołu Dydaktycznego Łącznik, ul. Mikołajczyka 16, godz. 10.10
4. Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu, ul. Grudziądzka 5/7, godz. 12
5. Politechnika Warszawska, Aula Gmachu Fizyki, ul. Koszykowa 75, godz. 11.00-14.00

Zarejestruj się na wybrane spotkanie na stronie
www.dziewczynynapolitechniki.pl