

Dziewczyny na PolITechniki - Politechnika Białostocka zaprasza w czwartek - 11 kwietnia

11 kwietnia w całym kraju odbywać się będą wydarzenia pod wspólnym hasłem Dziewczyny na PolITechniki. To akcja zainicjowana w 2008 roku przez Fundację Edukacyjną Perspektywy wspólnie z Konferencją Rektorów Polskich Uczelni Technicznych. Politechnika Białostocka przekonuje dziewczyny do studiowania kierunków inżynierskich od 12 lat. Co roku organizuje specjalne wydarzenia dedykowane nie tylko dziewczynom, pokazujące potencjał i możliwości studiowania na uczelni technicznej.

Prywatność na Facebooku i Instagramie, bezpieczeństwo w sieci, programy stypendialne wspierające dziewczyny chcące realizować się w IT - to wszystko w czwartek, 11 kwietnia, na Politechnice Białostockiej. Eksperci opowiedzą także, co inteligentne maszyny są w stanie odczytać z naszej twarzy. To będzie także okazja do spotkania ze studentkami i absolwentkami Politechniki Białostockiej. Na deser - informatyczne wyzwania, keyboard challenge i retro gry komputerowe, prezentacje robotów i wirtualny spacer.

Akcja pn. "W sieci PB" skierowana jest do uczennic, uczniów i całych klas, które chcą poznać uczelnię, spotkać się ze studentkami i wykładowcami, a przy tym poznać zasady bezpieczeństwa w internecie i w mediach społecznościowych.

Jak podaje najnowszy raport "Kobiety na politechnikach" przygotowany przez Fundację Edukacyjną Perspektywy na polskich uczelniach technicznych od kilku lat liczba dziewczyn zatrzymała się na poziomie 36%. Najmniejszy odsetek studentek obserwujemy na elektrotechnice, automatyce i robotyce oraz mechatronice (mniej niż 10%). Chętniej dziewczyny wybierają biotechnologię i architekturę (powyżej 70%) oraz inżynierię biomedyczną, grafikę, matematykę i zarządzanie (ok. 60%) - to dane z ogólnopolskiego badania. Już w ubiegłym roku zaznaczył się trend większego zainteresowania dziewczyn kierunkami informatycznymi. Dziś przyszłe informatyczki stanowią prawie 15% ogólnej liczby studentów kierunków IT (dla porównania w roku akademickim 2014/2015 - ok. 12%).

W tym roku organizatorzy akcji chcą zwrócić szczególną uwagę właśnie na kierunki studiów związanych z IT.

Termin: 11 kwietnia 2019 r. (czwartek), godz. 10:00

Miejsce: Politechnika Białostocka, Aula 23C i hol na Wydziale Informatyki ul. Wiejska 45 A

"W sieci PB"

Program wydarzenia

10:00 - Powitanie: Prorektor ds. Kształcenia i Współpracy Międzynarodowej PB prof. Marta Kosior-Kazberuk oraz Prodziekan do spraw Promocji i Współpracy WI PB dr hab. Dorota Mozyrska

10:10 - "Security w sieci" - dr inż. Andrzej Chmielewski

10:40 - "Biometria, czyli co inteligentne maszyny są w stanie odczytać z naszej twarzy?"

- mgr inż. Maciej Szymkowski

11:10 - "Prywatność na Facebooku i Instagramie" - Jan Jankowski, Agencja Social Media

11:40 - Panel dyskusyjny "Być studentką IT na PB" z udziałem studentek różnych kierunków oraz absolwentek Politechniki Białostockiej

12:10 - Programy stypendialne: Lean in STEM, IT for She oraz Intel-Perspektywy - Sandra Wiktorko z Fundacji Edukacyjnej Perspektywy

A poza tym::

- Keyboard challenge i retro gry komputerowe,
- Oculus kinect i zabawy logiczne z Wydziałem Informatyki
- Interaktywna prezentacja "Wirtualnego Spaceru po Politechnice Białostockiej"
- Prezentacja robotów mobilnych z koła MSI z aktywnym udziałem publiczności (walki SUMO robotów LEGO Mindstorms).

Link do rejestracji: <http://www.dziewczynynapolitechniki.pl/>

mat. PB

