

Fizyka dla dużych i małych na Uniwersytecie w Białymstoku

Na Dzień Otwarty zaprasza w najbliższą sobotę (3 czerwca 2017 r.) Wydział Fizyki Uniwersytetu w Białymstoku. Naukowcy czekają na wszystkich głodnych wiedzy i ciekawych technologicznych nowinek od godz. 11.00. Wtedy, w auli wydziału (sala 2011), rozpocznie się wykład „Węzły w teorii i praktyce” dr. hab. Piotra Sułkowskiego z Uniwersytetu Warszawskiego, zorganizowany we współpracy z Polskim Towarzystwem Fizycznym.

Następnie, około godziny 12.15, dr hab. Marek Nikolajuk opowie o Wydziale Fizyki UwB – prowadzonych tu studiach i badaniach, po czym uczestnicy będą mogli zwiedzić laboratoria i pracownie. Swoje podwoje otworzą pracownia Zakładu Magnetyków, Wydziałowe Centrum Obliczeniowe, pracownia badań strukturalnych, laboratorium spektroskopii mossbauerowskiej oraz laboratorium fizyki zagrożeń środowiska. Pracownicy wydziału czekają zarówno na grupy, jak i na gości indywidualnych.

Wydział Fizyki to jeden z najlepszych wydziałów białostockiej uczelni – ma najwyższą kategorię naukową - A. Pracujący tu badacze mają na koncie wiele naukowych sukcesów i odkryć. W ostatnich miesiącach głośno było (za sprawą publikacji w „Nature”) o odkryciu nowej metody ultraszybkiego zapisu informacji przez dr. hab. Andrzeja Stupakiewicza i dr. Krzysztofa Szerenosa z Zakładu Magnetyków. Z kolei prof. dr hab. Piotr Jaranowski brał udział w pracach międzynarodowego zespołu badawczego, który dokonał przełomowego odkrycia fal grawitacyjnych, potwierdzonego oficjalnie 11 lutego 2016 r. Odkrycie to zostało uhonorowane m.in. nagrodą specjalną Breakthrough Prize.

