

 Czat z naukowcem z zamku w Księżu, lekcja on-line transmitowana z Polskiej Stacji Polarnej na Spitsbergenie, samodzielne lokalizowanie na niebie satelit i nocleg w kajucie na statku Horyzont II to marzenie niejednego ucznia polskiej szkoły. Marzenia te staną się realne dla uczniów Liceum Ogólnokształcącego w Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych im. T. Kościuszki w Radzowie, które przeszło pomyślnie rekrutację i zostało zakwalifikowane do największego w Polsce projektu naukowego Eduscience. Sukces tym większy dla radzowskiego liceum, że znalazło się wśród 250 szkół wybranych do projektu spośród prawie dwóch tysięcy zgłoszonych. W całym województwie małopolskim zostały zakwalifikowane tylko 3 licea: LO w Radzowie, II Liceum Ogólnokształcące w Gorlicach i Powiatowy Zespół Nr 1 Szkół Ogólnokształcących w Oświęcimiu.

Projekt realizowany będzie od marca 2012r. do listopada 2014r. w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki pt.: **Podnoszenie kompetencji uczniowskich w dziedzinie nauk matematyczno przyrodniczych i technicznych z wykorzystaniem innowacyjnych metod i technologii.**

W radzowskim liceum realizowany będzie w klasach z rozszerzoną matematyką oraz biologią i geografią, by zwiększyć zainteresowanie uczniów podjęciem studiów na kierunkach o kluczowym znaczeniu dla gospodarki kraju. Młodzi ludzie poznają nie tylko najnowocześniejsze technologie informacyjne, ale będą mieć możliwość żywego kontaktu ze światem nauki poprzez transmisje on-line z obserwatoriów Polskiej Akademii Nauk, statków badawczych, laboratoriów, a także z Polskiej Stacji Polarnej na Spitsbergenie.

W trakcie realizacji projektu zorganizowanych zostanie **12 festiwali naukowych** oraz co najmniej **32 pikniki naukowe** w zakresie nauk przyrodniczych. Z nowoczesnych narzędzi dydaktycznych, które powstaną jako produkty finalne projektu po zakończeniu testowania, będą mogły korzystać wszystkie szkoły w Polsce.

W ramach projektu szkoła bezpłatnie otrzyma:

- tablicę interaktywną z oprogramowaniem
- zestaw do monitoringu przyrodniczego
- dostęp do platformy e-learningowej wraz z transmisjami on-line

z obserwatoriów naukowych Polskiej Akademii Nauk

- dostęp do materiałów multimedialnych
- wycieczki do instytutów naukowych
- udział w festiwalach i piknikach naukowych