

Dzisiaj startuje naukowy konkurs skierowany do studentów Politechniki Wrocławskiej na najlepszą pracę magisterską o tematyce Pasywna Sieć Optyczna. Projekt jest organizowany przez Telefonię DIALOG S.A. i Politechnikę Wrocławską, przy partnerstwie Urzędu Komunikacji Elektronicznej. Potrwa aż do października 2011 r. Najlepsze prace, wyłonione podczas dwuetapowych zmagani, zostaną nagrodzone m.in. nowoczesnymi laptopami.

Współczesne trendy w rozwoju branży telekomunikacyjnej wskazują na dynamiczny wzrost usług realizowanych w oparciu o łącza szerokopasmowe oraz technologie IP. Usługi, takie jak cyfrowa i interaktywna telewizja, wideo na żądanie, ultraszybki dostęp do internetu czy wideokonferencje, wymagają wydajnej i niezawodnej infrastruktury, zbudowanej w oparciu o światłowody, czyli Pasywną Sieć Optyczną (PON).

– Jednym z innowacyjnych rozwiązań naszej firmy jest wprowadzanie światłowodu i zastosowanie technologii PON, która daje niemalże nieograniczone możliwości świadczenia usług – mówi Robert Banasiak, wiceprezes Telefonii DIALOG S.A. – Inwestujemy nie tylko w infrastrukturę opartą na PON-ie, ale także w talent młodziży akademickiej. Organizując konkurs na najlepszą pracę, chcemy wzbudzić w studentach zainteresowanie zagadnieniami związanymi z sieciami optycznymi. Być może wśród laureatów znajdą się przyszli wybitni specjaliści w zakresie nowych rozwiązań technologicznych – dodaje.

– Popieramy każdą inicjatywę, w której nasi studenci mogą udowodnić, co potrafią, mają szansę na staże, czyli zdobywanie praktycznych umiejętności. Konkurs Telefonii DIALOG to również dobra okazja, by pokazać, na jak wysokim poziomie odbywa się kształcenie w Politechnice Wrocławskiej. Dlatego namawiam studentów do udziału w nim – mówi prof. Andrzej Kasprzak, prorektor ds. Nauczania Politechniki Wrocławskiej.

Do konkursu mogą przystąpić studenci studiów magisterskich Politechniki Wrocławskiej, którzy mają absolutorium w czerwcu 2011 r. Naukowy konkurs będzie przebiegał dwuetapowo. Pierwszy etap zakończy się 30 czerwca 2010 roku i wyłoni tych uczestników, którzy wezmą udział w ostatecznych zmaganiach naukowych.

– Cieszę się, że mogę wesprzeć akcję, która być może zaowocuje nowymi rozwiązaniami i przyniesie wymierne korzyści dla rynku telekomunikacyjnego. Z niecierpliwością czekam na rozstrzygnięcie konkursu – mówi Anna Streżyńska, prezes Urzędu Komunikacji Elektronicznej.

A rozstrzygnięcie konkursu nastąpi w październiku 2011 r., wówczas to Kapituła Konkursu przyzna nagrody autorom trzech najlepszych prac magisterskich. Laureat pierwszego miejsca zostanie nagrodzony stażem w Telefonii DIALOG oraz nowoczesnym laptopem, zdobywca drugiego miejsca otrzyma nowej generacji laptop oraz odtwarzacz MP3, a trzeciego – laptop.

Telefonia DIALOG otrzymała w 2009 roku dofinansowanie na realizację w latach 2010-2012 projektu „Wdrożenie innowacyjnych usług w oparciu o sieć dostępową w technologii pasywnej sieci optycznej PON” w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka Działanie 4.4. Dzięki temu przedsięwzięciu na obszarze obejmującym ponad 70 tysięcy mieszkań, między innymi we Wrocławiu, Zielonej Górze i Łodzi, DIALOG będzie oferował ultraszybki internet, cyfrową telewizję oraz innowacyjne usługi multimedialne, dostarczane do domów klientów bezpośrednio światłowodem. To największy tego typu projekt w Polsce, jeden z większych w Europie. Konkurs na najlepszą pracę magisterską o tematyce PON wpisuje się w działania, które operator podejmuje promując nowoczesne medium, jakim jest Pasywna Sieć Optyczna.

Więcej informacji na: konkurs.dialog.pl

Telefonia DIALOG