

Edukacja z Technoparkiem

Biznes dla uczelni

TECHNOPARK Pomerania w Szczecinie pomaga szkołom i uczelniom w aktualizowaniu programów nauczania, tak aby nadążały za rzeczywistością. Dotyczy to zwłaszcza przedmiotów związanych z informatyką. Projekt ma potrwać do roku 2015.

Praca w zawodach informatycznych zwykle oznacza wysokie zarobki, a mimo to na rynku brakuje specjalistów z tych dziedzin. Młodzież niechętnie wybiera ściśle kierunki studiów, a absolwenci uczelni wyższych często nie spełniają oczekiwań firm z branży.

Dlatego w Technoparku Pomerania powstał projekt z grupy B2E (Business to Education). Pomaga on szkołom informatycznym w aktualizacji nauczanych treści. Jest to pierwsza taka inicjatywa w regionie proponująca narzędzie interwencji o charakterze systemowym, dające też możliwość wdrażania go dalej w kraju.

– Liczymy, że wypracowany nowy model kształcenia sprawdzi się i będzie wykorzystywany w innych województwach w Polsce przez organizacje IT oraz szkoły – tłumaczy Katarzyna Witkowska, menedżer

Technoparku. – Docelowo korzyść z naszego projektu odniosą też sami uczniowie, ponieważ będą mieli dostęp do najbardziej aktualnej wiedzy o technologiach, weryfikowanej na bieżąco z udziałem firm. Będą lepiej przygotowani zarówno do dalszej nauki na studiach, jak i podjęcia pracy w IT, co z kolei powinno ucieszyć pracodawców.

W trakcie projektu nauczyciele pod okiem praktyków będą przeprowadzali testowe lekcje na podstawie przygotowanych materiałów. Dodatkowo zostanie opracowany specjalny zestaw materiałów dydaktycznych do nauczania najnowszych i najpopularniejszych w branży technologii programowania, takich jak np. Java czy SQL. Całość treści dydaktycznych będzie dostępna dla firm, uczniów i nauczycieli w internecie.

Wszystko będzie się odbywać przy aktywnym udziale przedsiębiorców z Technoparku Pomerania oraz Stowarzyszenia Klaster ICT Pomorze Zachodnie. Po zakończeniu projektu, który trwa do roku 2015, szkoły o profilu informatycznym będą mogły nauczać już według nowego modelu kształcenia ICT B2E opartego na systemowej współpracy przedsiębiorców i nauczycieli. (jps)