

Informacja prasowa:

Zamawianie kierunków studiów i motywowanie uczniów do kształcenia w takich specjalnościach wysokimi stypendiami przewiduje Program Operacyjny Kapitał Ludzki na lata 2007-2013. Z niego będą pochodziły pieniądze na zamawianie kształcenia (w tym stypendia). PO KL przewiduje, że w sumie w latach 2007 – 2013 studia I stopnia na 30 różnych kierunkach zamawianych rozpocznie 20 800 studentów.

Program zakłada zamawianie kształcenia w **naukach technicznych, matematycznych oraz przyrodniczych. Będą to specjalności ważne dla rozwoju gospodarki**, takie, w których występują ogromne braki kadrowe na rynku pracy.

Według danych Głównego Urzędu Statystycznego (źródło: Raport GUS: "Popyt na pracę w I półroczu 2007 roku", Warszawa 2007), **pod koniec pierwszego półrocza 2007 roku nie obsadzonych pozostawało 30754 stanowisk** przeznaczonych dla **specjalistów oraz pracowników technicznych średniego szczebla**. Spośród tego 14629 to nowe miejsca pracy, powstałe w ciągu pierwszych dwóch kwartałów 2007 r.

Z prognoz przygotowanych przez TNS OBOP na podstawie badania sytuacji na rynku pracy (badanie przeprowadzone na zlecenie MNiSW) wynika, że za rok w Polsce będzie brakować ponad 55 tysięcy inżynierów różnych specjalności. Za pięć lat – ponad 76 tysięcy.

Głównie na podstawie tych danych MNiSW wybrało **pierwsze kierunki zamawiane**, na których kształcenie ma się rozpocząć już w **najbliższym roku akademickim**.

Zamówienie kształcenia dotyczy:

1. Specjalności studiów związanych z zastosowaniem najnowocześniejszych technologii w medycynie, realizowanych na kierunkach:
 - inżynieria biomedyczna
 - mechatronika.
2. Specjalności studiów związanych z energooszczędnymi technologiami w budownictwie, realizowanych na kierunkach:
 - budownictwo
 - inżynieria środowiska
 - energetyka.
3. Specjalności studiów związanych z zastosowaniem technologii informacyjnych, realizowanych w ramach kierunków:
 - elektrotechnika
 - mechanika i budowa maszyn
 - automatyka i robotyka

4. Specjalności studiów związanych z zastosowaniem matematyki, na kierunku **matematyka**
5. Specjalności studiów związanych z biotechnologią medyczną lub biotechnologią rolniczą, na kierunku **biotechnologia**.

Jakie będą kierunki zamawiane w kolejnych latach realizacji PO KL – to pokaże szczegółowa analiza, którą zostanie zlecona w najbliższych miesiącach. Kształcenie zamawiane będą mogły realizować uczelnie każdego typu, zarówno sektora publicznego jak i niepublicznego. O realizację kształcenia na kierunkach zamawianych uczelnie będą się ubiegać w konkursie.

Półowa najlepszych studentów na kierunkach zamawianych będzie dostawała wysokie stypendia – ok. tysiąca złotych. Na pierwszym roku studenci objęci wsparciem stypendialnym będą wybierani na podstawie konkursu świadectw; na kolejnych – kryterium będą wyniki w nauce. W programie **pilotażowym w roku akademickim 2008/2009 zamówimy kształcenie dla 3000 studentów.** Stypendia będzie otrzymywać 1500 osób.

W ramach realizacji kształcenia zamawianego przewidziane są także **środki dla uczelni** - 14 tys. zł. na każdego studenta na kierunku zamówionym (na cały cykl, czyli 3 lata studiów). Studenci I roku będą mieli ponadto 120 godzin **zajęć wyrównawczych** z matematyki i fizyki . Koszt takich zajęć także pokryje PO KL.

BUDŻET:

Na realizację PO KL – priorytet IV „Szkolnictwo Wyższe i Nauka” w latach 2007-2013 przewidzianych jest **ponad 960 mln euro.**

Na **poddziałanie 4.1.2 „Zwiększenie liczby absolwentów kierunków o kluczowym znaczeniu dla gospodarki opartej na wiedzy” – 370 mln euro.**

Realizacja **programu pilotażowego** ma kosztować ponad **86 mln zł.**