

WSPÓŁPRACA NAUKI Z PRZEMYSŁEM

– PRZYKŁADY ROZWIĄZAŃ TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH CIOP-PIB SŁUŻĄCYCH POPRAWIE BEZPIECZEŃSTWA PRACY W PRZEDSIĘBIORSTWACH

Streszczenie

Polska gospodarka jest szóstą w UE pod względem liczby przedsiębiorstw (działa niemal dwa mln przedsiębiorstw). Jej dobra obecnie kondycja powinna się przekładać na polepszanie sytuacji w zakresie wdrażania rozwiązań innowacyjnych. Niestety tak nie jest. Brak jest zarówno świadomości kierownictwa polskich przedsiębiorstw, jak i instrumentów wspomagających je we wdrażaniu innowacji. Oczywiście trudno jest mieć nadzieję, że takie wdrażanie będzie realizowane głównie przez firmy mikro- i małe, które stanowią przeważającą większość przedsiębiorstw. Dlatego wszelkie działania w zakresie wspomagania innowacyjności powinny być adresowane przede wszystkim do przedsiębiorstw zatrudniających powyżej 10 osób.

Myśląc o przyszłym rozwoju gospodarki, intensywnie prowadzi się dyskusję nad jej sprofilowaniem właśnie na innowacyjność i zaawansowane technologie. Dlatego mocno jest promowana współpraca jednostek naukowych z przemysłem. W tym procesie zaangażowanymi stronami są instytucje sfery naukowo-badawczej, przedsiębiorstwa, ośrodki innowacji (parki technologiczne i przemysłowe, centra transferu technologii, inkubatory przedsiębiorczości), fundusze finansowania innowacji oraz dostawcy usług doradczych i szkoleniowych.

Jednak o ile nauka znajduje teoretycznie zastosowania dla swych opracowań, o tyle przedsiębiorstwa nie są nimi zainteresowane. Jest to powodem tego, że na tle innych państw członkowskich UE Polska charakteryzuje się niskim udziałem nakładów prywatnych na badania i rozwój.

Dlatego jednym z priorytetów Instytutu jest wspieranie przedsiębiorstw poprzez dostarczanie im nowoczesnych rozwiązań zapewniających bezpieczeństwo pracowników. Jednocześnie prowadzone są prace dotyczące zbudowania modelu systemowej współpracy nauki z przemysłem (S2B) w tym zakresie. Tego rodzaju współpraca powinna umożliwić nie tylko zwiększenie liczby wdrażanych lub zastosowanych nowoczesnych rozwiązań z zakresu ochrony człowieka w procesie pracy, ale też umożliwić rozwój kultury bezpieczeństwa w przedsiębiorstwach.

Ponieważ dotarcie do przedsiębiorstw z informacją na temat nowoczesnych wyrobów i nowych opracowań z dziedziny ochrony pracowników nie jest łatwe, CIOP-PIB przywiązuje też dużą wagę do koordynowania działalności struktur sieciowych i integracji środowisk osób zajmujących się zawodowo działalnością doradczą i szkoleniową tak, aby te struktury umożliwiały takie dotarcie do firm.

Wystąpienie przygotowane w ramach realizacji zadania pn. „Rozwój kultury bezpieczeństwa oraz wsparcie przedsiębiorstw w zakresie poprawy warunków pracy poprzez budowanie modelu systemowej współpracy nauki z przemysłem (S2B) w tym zakresie”, realizowanego w ramach III etapu programu wieloletniego pn. „Poprawa bezpieczeństwa i warunków pracy” (2014-2016), finansowanego w zakresie służb państwowych ze środków Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej. Koordynator programu: Centralny Instytut Ochrony Pracy – Państwowy Instytut Badawczy.