

Ryszard Rafalski

Ż Y C I O R Y S

Aktualnie pracuję na Wydziale Zarządzania Politechniki Warszawskiej (od 1.09.2008r.), wydział został, decyzją Rektora, wydzielony z Wydziału Inżynierii Produkcji, na którym byłem zatrudniony przed 1.09.2008r.

Moje badania naukowe i obsługa procesu dydaktycznego są związane z kierunkiem studiów Zarządzanie i Inżynieria Produkcji.

Z programu studiów prowadzę wykłady z następujących zagadnień:

- Zaawansowane systemy produkcyjne (elastyczne i inteligentne systemy produkcyjne)
- Zarządzanie projektami i innowacjami..
- Badania i rozwój produktów w pełnym cyklu realizacji
- Przygotowanie i organizacja produkcji (wykorzystanie wiedzy i doświadczenia pracy w zakładzie produkcyjnym- ok. 14 lat, tj, w Fabryce Obrabiarek Precyzyjnych „AVIA”SA w Warszawie, 1998-2012r).

Jako kierownik etapu brałem udział w zadaniu badawczym: Metodyka identyfikacji kluczowych technologii i kierunków badawczych w obszarze zrównoważonego rozwoju dla przedsiębiorstw i instytutów technologicznych (2012r.).

W I kadencji Wydziału Zarządzania PW byłem członkiem Komisji ds. Programów Studiów oraz członkiem Rady Konsultacyjnej.

W okresie 2008-2011 był członkiem Rady Nadzorczej ELEKTROBUDOWA SA. i jest aktualnie członkiem Rady Nadzorczej (kadencja 2011-2014).

Na Wydziale Inżynierii Produkcji Politechniki Warszawskiej byłem kierownikiem specjalności: Produkcja na Rynki Międzynarodowe oraz prowadziłem studia podyplomowe: Zarządzanie Projektami w organizacjach gospodarczych.

Dla potrzeb Elektrum Motor – holding silników elektrycznych, prowadziłem prace badawcze: Optymalizacja procesów produkcyjnych w aspekcie redukcji kosztów wytwarzania (2000r.).

W ramach współpracy między Uczelniami, odbyłem staż naukowy na Uniwersytecie im. Regana w Galway (Irlandia 2008r.)

W latach 1995- 1997r. współpracowałem z Zakładami Wytwórczymi Aparatury Wysokiego Napięcia „ZWAR” w Warszawie. Po przekształceniu przedsiębiorstwa państwowego w spółkę akcyjną Skarbu Państwa zostałem przewodniczącym Rady Nadzorczej.

W pierwszych latach 90-tych współpracowałem z wieloma firmami konsultacyjnymi krajowymi i zagranicznymi w obszarze rozwoju technologii i nowych metod organizacji produkcji. W tym czasie brałem udział w analizach strategicznych wybranych polskich elektrowni.

W okresie 1.09.1993 – 31.08.1996 r. byłem zastępcą dyrektora ds. nauki w Instytucie Organizacji Systemów Produkcyjnych Politechniki Warszawskiej.

Jestem absolwentem Politechniki Warszawskiej, Wydziału Mechanicznego Technologicznego.

Jestem również promotorem ok. 120 prac dyplomowych – absolwentów Politechniki Warszawskiej.

Warszawa, 06.05.2014r.

