

**Zdzisław Nowakowski****Dyrektor Centrum Kształcenia Praktycznego i Doskonalenia Nauczycieli w Mielcu****Honorowy profesor oświaty****Wiceprzewodniczący Rady ds. Informatyzacji Edukacji przy Ministrze Edukacji Narodowej****Koordynator zespołu opracowującego nową podstawę programową z informatyki, powołany przez Instytut Badań Edukacyjnych – Państwowy Instytut Badawczy**

Ekspert w dziedzinie edukacji informatycznej i zawodowej, autor siedmiu podręczników oraz kilkudziesięciu publikacji, popularyzator nowoczesnych technologii w dydaktyce i promotor kompetencji przyszłości. Współautor wielu strategicznych dokumentów, m.in. *Polityki Cyfrowej Transformacji Edukacji*, opracowanej przez zespół ekspertów Ministerstwa Edukacji Narodowej. Od lat skutecznie łączy wizję z działaniem, realizując inicjatywy, które realnie zmieniają oblicze polskiej edukacji.

Wyróżnikiem wszystkich jego działań jest konsekwentne wprowadzanie i rozwijanie informatyki oraz technologii cyfrowych – zarówno jako odrębnej dziedziny wiedzy, jak i uniwersalnego narzędzia kształcenia. Niezmiennie promuje podejście, w którym edukacja staje się przestrzenią świadomego i twórczego korzystania z nowoczesnych rozwiązań technologicznych.

W 1997 roku zorganizował od podstaw działalność Centrum Kształcenia Praktycznego w Mielcu, które – dzięki jego inicjatywie, konsekwencji i cyfrowym projektom rozwojowym – zostało przekształcone w nowoczesne **Centrum Kształcenia Praktycznego i Doskonalenia Nauczycieli**. Kluczową rolę w tym procesie odegrały dwie strategiczne inwestycje, współfinansowane ze środków Unii Europejskiej i budżetu państwa: **Regionalne Centrum Transferu Nowoczesnych Technologii Wytwarzania** oraz **Branżowe Centrum Umiejętności w branży lotniczej**. Dzięki ich włączeniu do struktury CKPiDN, placówka stała się jednym z najnowocześniejszych ośrodków kształcenia zawodowego młodzieży i dorosłych – z wyraźnym ukierunkowaniem na informatykę, robotykę, mechanikę, lotnictwo i awionikę.

Z jego inicjatywy w CKPiDN powstała **Młodzieżowa Akademia Umiejętności Technicznych Leonardo** – nowoczesna przestrzeń edukacyjna, w której informatyka, inżynieria i kreatywność spotykają się w praktyce. Wychowankowie Akademii (uczniowie

mieleckich szkół i studenci) systematycznie zdobywają tytuły mistrzów świata, Europy i Polski w modelarstwie kosmicznym.

Zrealizował szereg przełomowych projektów edukacyjnych, w tym: **Mielec stawia na zawodowców** oraz **Mielecki Festiwal Nauki i Techniki**, który od piętnastu lat inspiruje uczniów, studentów i nauczycieli do zgłębiania świata nauki, technologii i cyfrowych innowacji. Jest także pomysłodawcą **Ogólnopolskiego Konkursu Robotyki Przemysłowej**, organizowanego w CKPiDN we współpracy z czołowymi partnerami przemysłowymi i Politechniką Rzeszowską.

Dzięki jego staraniom zawód **technik robotyk** został oficjalnie wpisany do klasyfikacji zawodów szkolnictwa branżowego – jako efekt eksperymentu pedagogicznego wdrożonego w CKPiDN, opartego na zastosowaniach robotyki i automatyki przemysłowej z komponentem informatycznym.

Aktywnie uczestniczy w reformie systemu kształcenia zawodowego i ustawicznego. Współtworzy **kwalifikacje sektorowe w branżach wysokich technologii**, takich jak lotnictwo, automatyka czy informatyczne systemy wbudowane – zapewniając ich zgodność z rzeczywistymi potrzebami rynku pracy i nowoczesnej gospodarki cyfrowej.

Za swoje osiągnięcia trzykrotnie uhonorowany **Nagrodą Ministra Edukacji Narodowej** (1986, 1993, 2012). Dwukrotnie wpisany przez Kapitułę SPRUC na listę **100 osób**, które w szczególny sposób przyczyniły się do rozwoju kompetencji cyfrowych w Polsce.

Człowiek-instytucja – wizjoner i praktyk, który nie tylko tworzy innowacyjne rozwiązania edukacyjne w obszarze technologii cyfrowych, ale z powodzeniem je wdraża, budując fundamenty nowoczesnej, informatycznej i zorientowanej na przyszłość szkoły.