



DR INŻ. BOLESŁAW KRYSZTOWCZYK

Geodeta, mający istotne osiągnięcia na styku różnych dziedzin techniki a w szczególności geodezji, metrologii i mechaniki. Twórca nowych idei w dziedzinie regulacji geometrii wielkich maszyn w czasie ich ruchu, rozpowszechnionych w wielu krajach , poprzez liczne publikacje, a także sprzedaż technologii, urządzeń pomiarowych i oprogramowania do INDII (2002r), ROSJI (2012r) i CHIN (2017r).

WYKSZTAŁCENIE I UZYSKANE UPRAWNIENIA ZAWODOWE

- Technikum Geodezyjne w Bydgoszczy (1963-1968), Politechnika Warszawska Wydział Geodezji i Kartografii (specjalizacja geodezja inż.-przemysłowa) 1968-1973
- Uzyskanie stopnia naukowego DOKTORA NAUK TECHNICZNYCH 18.04.1982 , tytuł rozprawy „Badania geodezyjne służące do ograniczenia wpływu deformacji na poprawność pracy pieców obrotowych”
- Uzyskanie I STOPNIA SPECJALIZACJI INŻYNIERA w zakresie geodezji inżyniersko-gospodarczej nadany 27.12.1985 przez Ministerstwo Budownictwa, Gospodarki Przestrzennej i Komunalnej.
- Uzyskanie uprawnień zawodowych GUGiK nr 2841 z dn.12.12.1985 i uprawnień dozoru górniczego o specjalności mierniczej Okręgowego Urzędu Górniczego w Poznaniu (2000r)

WAŻNIEJSZE, NAGRODZONE OPRACOWANIA NAUKOWE I TECHNOLOGICZNE

- PATENT NA WYNALAZEK nr 106298 Urzędu Patentowego pod tytułem: „Sposób wyznaczania odkształceń osi pieca obrotowego i rolek nośnych oraz urządzenie pomiarowe do wyznaczania odkształceń osi pieca obrotowego i rolek nośnych”- (świadectwo autorskie nr 140694 z dn. 10.07.1980 udział 80%)
- Wykonanie tematu „Opracowanie technologii badania odkształceń i rektyfikacji pieców obrotowych w czasie ich ruchu wraz z wdrożeniem produkcyjnym opracowanej metody” nagrodzonego NAGRODĄ PREZESA GUGiK za wybitne osiągnięcia naukowe i techniczne w dziedzinie geodezji i kartografii w roku 1976.
- TECHNOLOGIA ZOSTAŁA WDROŻONA WE WSZYSTKICH CEMENTOWNIACH W POLSCE I ZASTOSOWANA WIELU KRAJACH NA ŚWIECIE (Kanada, Węgry, Jugosławia, USA, Indie, Rosja, Korea Płd, Czechy, Turcja, Libia, Pakistan i innych na kontraktach eksportowych realizowanych przez CHZ POLIMEX-CEKOP)
- Wykonanie tematu „Zastosowanie pomiarów termowizyjnych do ochrony pieca obrotowego” zostało nagrodzone NAGRODĄ PREZESA GUGiK za wybitne osiągnięcia naukowe i techniczne w dziedzinie geodezji i kartografii w roku 1979.
- Wykonanie tematu „ Opracowanie i wdrożenie technologii pomiaru i regulacji geometrii maszyn obrotowych w warunkach dynamicznych (HOT KILN ALIGNMENT) zostało nagrodzone NAGRODĄ II STOPNIA MINISTRA INFRASTRUKTURY za wybitne osiągnięcia twórcze w dziedzinie geodezji i kartografii w roku 2002.
- Za wykonanie tematu „Sposób monitorowania deformacji wielkich maszyn za pomocą skaningu laserowego” otrzymano WYRÓZNIENIE STOPNIA przyznane przez BFSNT NOT za osiągnięcia w dziedzinie techniki w 2011 roku
- Publikacje naukowo-techniczne w krajowej i zagranicznej prasie fachowej między innymi ZEMENT-KALK-GIPS (Niemcy), ROCK PRODUCTS (USA) na temat nowej metody osiowania maszyn obrotowych podczas ich ruchu , nazwanego po raz pierwszy określeniem

HOT KILN ALIGNMENT ,który to termin wszedł na stałe do światowego słownika technicznego i jest powszechnie używany do dzisiaj.

DZIAŁANIA ORGANIZACYJNE , ROZPOWSZECHNIENIE OSIĄGNIĘĆ NA ŚWIECIE

- Założenie firmy Przedsiębiorstwo Geodezyjnych Pomiarów Inżynierskich „GEOSERVEX „sc. w roku 1991 do świadczenia usług pomiarowych dla potrzeb przemysłu w kraju i zagranicą (założyciel i dyrektor w latach 1991 – 2017)
- Sprzedaż technologii osiowania maszyn obrotowych, wyposażenia, oprogramowania i szkolenie inżynierów dla NATIONAL COUNCIL FOR CEMENT AND BUILDING MATERIALS z INDII - 2002 rok (szkolenie w Polsce i INDIACH)
- Sprzedaż technologii osiowania maszyn obrotowych, wyposażenia sprzętowego, oprogramowania i szkolenia dla inżynierów z Moskiewskiej Korporacji „MOSINTRAST” z ROSJI - 2012 rok (szkolenie w Rosji i Ukrainie).
- Sprzedaż technologii osiowania maszyn obrotowych, wyposażenia, oprogramowania i szkolenia dla inżynierów z firmy ANHUI CONCH CEMENT CORPORATION z Shanghai CHINY -2017rok

PEŁNIONE FUNKCJE ZAWODOWE I SPOŁECZNE

- Członek STOWARZYSZENIA GEODETÓW POLSKICH od roku 1976, od roku 2013 do 2026 PREZES Oddziału SGP w Bydgoszczy i członek Zarządu Głównego SGP.
- Członek Sekcji Geodezji Inżynierskiej POLSKIEJ AKADEMII NAUK w kadencji 2007-2011 i członek Sekcji Geodezji Inżynierskiej SGP w latach 2007-2022
- Kapitan jachtowy - członek Kolegium Kapitanów Jachtowych i członek SENIORATU tego KOLEGIUM a następnie sekretarz KOLEGIUM KAPITANÓW JACHT, członek Zarządu Kuj.-Pom Okręgowego Związku Żeglarskiego.
- Żonaty, troje dzieci, hobby: żeglarstwo, narciarstwo zjazdowe, turystyka

ODZNACZENIA

- ZŁOTY KRZYŻ ZASŁUGI - Prezydent RP 4.04.2003
- SREBRNY KRZYŻ ZASŁUGI - Prezydent RP 6.05.1987
- ZŁOTA ODZNAKA HONOROWA NOT 22.10.2018
- SREBRNA ODZNAKA HONOROWA NOT 9.05.2016
- DIAMENTOWA ODZNAKA HONOROWA SGP 21.05.2012
- ZŁOTA ODZNAKA HONOROWA SGP 9.05.1995
- HONOROWA ODZNAKA ZASŁUŻONY DZIAŁACZ ŻEGLARSTWA POLSKIEGO 15.03.2017
- SREBRNA ODZNAKA ZA ZASŁUGI DLA GEODEZJI I KARTOGRAFII 7.07.1983
- SREBRNA ODZNAKA ZA ZASŁUGI DLA BUDOWNICTWA I MAT. BUD. 9.09.1986
- ODZNAKA „RACJONALIZATOR PRODUKCJI” 13.10.1980
- MEDAL 100-LECIA STOWARZYSZENIA GEODETÓW POLSKICH 2019
- MEDAL HONOROWY NR 45 BRF SN-T NOT w Bydgoszczy 12.02.2021