



Nadanie mgr. inż. Stanisławowi Jankowiakowi tytułu TWÓRCA TECHNIKI

Dnia 5 grudnia 2012 r. w auli Przemysłowego Instytutu Maszyn Rolniczych odbyła się uroczystość nadania przez Zarząd Oddziału Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich w Poznaniu tytułu „Twórca Techniki”. Laureatem tego honorowego wyróżnienia został mgr inż. Stanisław Jankowiak, długoletni pracownik PIMR.

Tytuł „Twórca Techniki” ustanowił poznański Zarząd Oddziału SIMP w 2008 r. Celem jego jest wyróżnienie i honorowanie osób mających znaczące dokonania w tworzeniu techniki. Wyróżnienie jest przyznawane osobie za opracowane i wdrożone konstrukcje, technologie lub dokonania organizacyjne z branży mechanicznej (lub pokrewnej), które w chwili wdrożenia przedstawiały parametry techniczne i wskaźniki ekonomiczne na światowym poziomie oraz uwzględniały ochronę środowiska. Kandydatów do tytułu „Twórca Techniki” wybiera Kapituła spośród osób, których życiorysy zawodowe znajdują się w Archiwum Historii Techniki Oddziału SIMP w Poznaniu. Osoby wyróżnione tytułem „Twórca Techniki” są wpisywane na listę „Twórca Techniki” oraz otrzymują dyplom i statuetkę.

Prezes ZO SIMP w Poznaniu, dr inż. Piotr Janicki, powitał przybyłych gości, a następnie poprosił prof. Kazimierza Mielca, długoletniego dyrektora PIMR, o odczytanie laudacji. Po laudacji wręczono statuetkę i dyplom, po czym Laureat wyraził podziękowanie za uhonorowanie jego wieloletniej pracy wysokim wyróżnieniem SIMP.



Po wręczeniu statuetki i dyplomu „Twórca Techniki” mgr. inż. Stanisławowi Jankowiakowi - od lewej: dyrektor PIMR dr inż. Tadeusz Pawłowski, prof. nadzw.; Sekretarz Generalny SIMP mgr Kazimierz Łasiewicki; prezes ZO SIMP w Poznaniu dr inż. Piotr Janicki; laureat mgr inż. Stanisław Jankowiak, przewodniczący Kapituły prof. dr hab. inż. Jan Żurek; prof. dr inż. Kazimierz Mielec

Laudacja z okazji nadania mgr. inż. Stanisławowi Jankowiakowi tytułu TWÓRCA TECHNIKI

Pan Stanisław Jankowiak, ur. 8 lutego 1936 r. w Poznaniu, ukończył Technikum Energetyczne, uzyskując w 1955 r. świadectwo dojrzałości i tytuł zawodowy „technika elektryka”. W latach 1955-1960 odbył studia wyższe na Wydziale Mechanizacji Rolnictwa Politechniki Poznańskiej, uzyskując tytuł zawodowy magistra inżyniera mechanika w specjalności „silniki spalinowe”. W latach 1982-1983 był słuchaczem studium podyplomowego w specjalności „Projektowanie i badanie maszyn rolniczych”, organizowanego przez Wydział Maszyn Roboczych i Pojazdów Politechniki Poznańskiej.

Mgr inż. Stanisław Jankowiak podjął pracę zawodową w 1960 r. w Zakładach Hipolita Cegielskiego w Poznaniu, w Zakładzie W-4 jako inżynier praktykant, a następnie do czerwca 1962 r. jako konstruktor.

Z dniem 1 sierpnia 1962 r. przeszedł do pracy w Przemysłowym Instytucie Maszyn Rolniczych w Poznaniu, gdzie pracował do 1989 r. na stanowisku starszego konstruktora i kierownika Pracowni Konstrukcji Mechanizmów Napędowych. W latach 1989-1990 pracował w firmie AGRIPOL Sp. z o.o. w Poznaniu, na stanowisku głównego konstruktora, po

czym powrócił do Przemysłowego Instytutu Maszyn Rolniczych i pracuje po dzień dzisiejszy na stanowisku głównego specjalisty ds. projektowania. W latach 1990. pełnił też funkcję kierownika Zakładu Maszyn do Chowu Zwierząt i Prac Gospodarskich.

Przez pierwsze sześć lat pracy w Przemysłowym Instytucie Maszyn Rolniczych mgr Jankowiak pracował w zespołach projektowych, w charakterze konstruktora, opracowując poszczególne układy i zespoły maszyn, które zostały zaprojektowane na podstawie koncepcji i rozwiązań opracowanych przez innych konstruktorów - wiodących, kierujących zespołami. Po tym okresie powierzono Mu obowiązki konstruktora wiodącego, kierującego pracą zespołów projektantów i w tym charakterze pracuje po dzień dzisiejszy.

Rezultaty Jego pracy są niezwykle bogate i różnorodne. Stanowią je:

- samodzielne oraz zespołowe opracowanie około 100 maszyn i urządzeń rolniczych polowych i stacjonarnych o różnym stopniu złożoności oraz stanowisk badawczych, zamawianych przez producentów maszyn,
- udział w realizacji 19 projektów badawczych celowych i rozwojowych (w charakterze kierownika projektu, głównego wykonawcy lub wykonawcy), których rezultatem było opracowanie i liczne wdrożenia nowych, innowacyjnych wyrobów krajowego przemysłu maszyn rolniczych,
- opracowanie konstrukcyjne dla Firmy Volkswagen i wdrożenie około dwudziestu urządzeń wchodzących w skład linii technologicznej odlewni oraz ośmiu stanowisk do montażu niektórych zespołów samochodu transportowego,
- 12 autorskich i współautorskich artykułów naukowych,
- 21 patentów i wzorów użytkowych, których mgr Jankowiak jest współtwórcą.

Prezentowane podczas laudacji ilustracje wybrano dla ukazania szerokiego wachlarza wyrobów krajowego przemysłu maszynowego, które w fazie przygotowania produkcji opracował mgr inż. Stanisław Jankowiak, lub które zostały opracowane przez kierowane przez Niego zespoły konstruktorów oraz doświadczalników, którzy rozwiązania poszczególnych zespołów weryfikowali w postępowaniu empirycznym.

W wachlarzu tym znajdują się: przenośniki taśmowe i pneumatyczne, spychacz czołowy i rodzina ładowaczy czołowych, linia do produkcji płyt gipsowych, kosiarki o różnych przeznaczeniach, maszyna do zbioru kamieni z pól uprawnych, sieczkarnia toporowa, rodzina sadzarek do ziemniaków, ciągnik rolniczy małej mocy, rama nośna kombajnu zbożowego BIZON, rodzina przekładni kątowych, urządzenie do zagęszczania słomy do spalania w kotłowniach małej mocy, maszyna do zbioru wierzby energetycznej, wytwórnia paliwa ciągnikowego z oleju rzepakowego, maszyna wiatrowa do ochrony upraw - szczególnie sadowniczych, zestaw maszyn i urządzeń do tłoczenia oleju z lnianki, kombajn zbożowy „Dynamic” i wiele, wiele innych.

Wyroby przygotowywane do produkcji przez krajowy przemysł maszynowy - szczególnie przemysł wyrobów techniki rolniczej, przy opracowywaniu których brał udział mgr Stanisław Jankowiak prezentują poziom europejski a w niektórych przypadkach - światowy. Charakteryzują się innowacyjnymi rozwiązaniami, nastawionymi na energooszczędność, ochronę środowiska naturalnego i energię ze źródeł odnawialnych. Wyroby te, przy cenach zakupu niższych od wyrobów renomowanych firm zachodnich, stanowią o konkurencyjności krajowego przemysłu na rynku europejskim i rynku globalnym. Otwierają też dostęp krajowego rolnictwa do nowoczesnych, wydajnych technologii.

Mgr inż. Stanisław Jankowiak, równoległe z oryginalnymi, wyróżniającymi się rezultatami pracy zawodowej, zawsze był i nadal jest zaangażowany w inicjowanie, opracowywanie i wdrażanie projektów, mających na celu doskonalenie programów kształcenia na studiach technicznych w dyscyplinie „budowa i eksploatacja maszyn”. Projekty te zakładają szerokie kształcenie podstawowe i zróżnicowanie ścieżek kształcenia specjalistycznego oraz podyplomowego, zapewniających opanowanie obszarów wiedzy i zdobywanie umiejętności inżynierskich, dostosowanych do aktualnych potrzeb rynku pracy.

W ten sposób uczelnie wyższe mogłyby skutecznie reagować na te potrzeby, zapewniając równocześnie szerszy wybór ścieżek kształcenia przyszłym inżynierom.

Uruchomienie elastycznych ścieżek kształcenia i kreowanie nowych, poszukiwanych specjalności, połączone z merytoryczną opieką sprawowaną przez inżynierów wiodących w konkretnym zakładzie pracy, mogłyby przyczynić się do szybkiego opanowania umiejętności warsztatu pracy inżyniera przez młodych absolwentów wyższych szkół technicznych.

Zarówno założenia tych działań, spójność koncepcji i oczekiwania, zmniejszenia skali bezrobocia w grupie absolwentów szkół wyższych, cechują się wysokim prawdopodobieństwem osiągnięcia założonych celów.

Mgr Jankowiak inicjuje też projekty mające na celu doskonalenie inżynierów mechaników w zakładach krajowego przemysłu wyrobów techniki rolniczej. Projekty te uwzględniają permanentne kształcenie i integrację środowiska inżynierów. Sam w długoletnim okresie pracy inżyniera projektanta i konstruktora uczestniczył w rewolucyjnej zmianie narzędzi pracy, która prowadziła od suwaka do dzisiejszych wyspecjalizowanych programów komputerowych, umożliwiających weryfikację projektu na modelach już w fazie projektowania, a więc we wczesnej fazie przygotowania produkcji nowych wyrobów oraz programów wspomagających badania doświadczalne.

Ta działalność, będąca pasją Twórcy Techniki, prowadzona w ramach Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich, zapewnia że jest On postrzegany jako kreatywny inżynier i zaangażowany społecznik, pracujący od ponad pięćdziesięciu lat efektywnie na rzecz tworzenia i umacniania konkurencyjności na rynku globalnym wyrobów polskiego przemysłu techniki rolniczej.

Jest też postrzegany jako Człowiek pogodny, otwarty, skromny, wrażliwy na losy innych ludzi, ludziom życzliwy, z optymizmem patrzący na dzień jutrzejszy, przekazujący swą wiedzę i doświadczenie młodszym kolegom inżynierom, własnym przykładem uczący odpowiedzialności i pracowitości systematycznej. Takiego Twórcę Techniki znamy i za to serdecznie dziękujemy.

Na zakończenie warto podkreślić, że mgr inż. Stanisław Jankowiak, wśród odznaczeń i innych wyróżnień, może poszczycić się:

- dwukrotnie przyznaną przez NOT nagrodą zespołową II stopnia za wybitne osiągnięcia w dziedzinie techniki - lata 1982 i 1983,
- zajęciem I miejsca w konkursie „Postęp techniczny w ogrodnictwie” - organizowanym przez Stowarzyszenie Naukowo-Techniczne Inżynierów i Techników Ogrodnictwa,
- uzyskaniem tytułu Mistrz Techniki - 1998, nadanego przez Wielkopolską Korporację Techniczną.

prof. dr inż. Zdzisław KOŚMICKI, dr h.c.