

KRONIKA INSTYTUTU

Nagrody i wyróżnienia

W konkursie *Mistrz Techniki – Warszawa 1983* zespół pracowników Instytutu uzyskał nagrodę II stopnia i tytuł *Wicemistrza Techniki – Warszawa 1983* za opracowanie konstrukcji i specjalnych technologii bimetalowych ograniczników temperatury i ograniczników nadmiarowo-prądowych oraz specjalistycznych automatycznych urządzeń technologicznych i kontrolno-pomiarowych do ich produkcji. Skład nagrodzonego zespołu: mgr inż. Janusz Jórczak, inż. Hilary Grupiński, dr inż. Tadeusz Gałązka, techn. Włodzimierz Gwiazda, mgr inż. Adela Kaczanowska, mgr inż. Andrzej Szawłowski, mgr inż. Zbigniew Kubicki, mgr inż. Andrzej Babicz i mgr inż. Grzegorz Pyszkiewicz.

*

Z okazji XIX rocznicy utworzenia Instytutu niżej wymienieni pracownicy wyróżnieni zostali odznaką *ZASŁUŻONY DLA MERA-PIAP*: mgr inż. Danuta Borowicz, Karol Buczak, mgr inż. Maria Dratwicka, techn. Jan Flak, inż. Hilary Grupiński, techn. Ryszard Grzejszczak, techn. Leszek Hackel, Elżbieta Kondracka, techn. Eugeniusz Kopacz, techn. Tadeusz Krajewski, mgr Marek Krasnodębski, techn. Bogdan Lonty, inż. Sylwín Osipow, Danuta Stawiarska, mgr inż. Janusz Szewczyk i Maria Wojtal.

Współpraca z zagranicą

Dyrektor Zakładu Doświadczalnego PIAP mgr inż. M. Krasnodębski przeprowadził rozmowy z przedstawicielami PHZ Elektrotechnik Berlin i CRW Teltow w sprawie dostaw bloków matematycznych do NRD. Rozmowy odbyły się w Lipsku w dniach 12–13.03.1984 r.

*

W dniu 27.03.84 r. przebywała w Instytucie delegacja Ministerstwa Przemysłu WRL. Rozmowy dotyczyły współpracy w zakresie robotów przemysłowych.

*

Dr inż. T. Gałązka, mgr inż. K. Stefański i mgr inż. T. Switalska uczestniczyli w posiedzeniu Tymczasowej Grupy Roboczej specjalistów krajów RWPG w zakresie tematu *Opracowanie i ulepszenia perspektywicznych środków automatyzacji (na lata 1985–90)*. Posiedzenie odbyło się w dniach 27 – 31.03.84 r. w Kładnie (CSRS).

*

Dyrektor Instytutu prof. dr inż. St. Dwojak i Dyrektor Zakładu Doświadczalnego mgr M. Krasnodębski uczestniczyli w negocjacjach kontraktów eksportowo—importowych z Zakładami ISKRA w Jugosławii. Rozmowy odbyły się w dniach 3 — 5.04.84 r. w Ljubljanie.

*

W dniu 4.04.84 r. przebywała w Instytucie delegacja Federalnego Ministerstwa Przemysłu CSRS. Rozmowy dotyczyły współpracy w zakresie robotów przemysłowych.

*

Dr inż. J. Winiecki i mgr inż. M. Fabrycy uczestniczyli w *Naradzie grupy roboczej specjalistów dla przygotowania projektu uzgodnienia o wielostronnej naukowo—technicznej współpracy w zakresie wytwarzania i opanowania produkcji czujników dla przemysłowych robotów — manipulatorów i przetworników pomiarowych dla obrabiarek*. Narada odbyła się w dniach 9 — 12.04.84 r. w BRL.

*

Mgr inż. J. Jórczak uczestniczył w rozmowach z Zakładami Naradi i Elektropaha w sprawie dostaw bimetalowych ograniczników temperatury do CSRS. Rozmowy odbyły się w dniach 25 — 27.04.84 r. w Pradze i Ceskiej Lipie.

*

Mgr inż. D. Pyziel—Kostka uczestniczyła w posiedzeniu Komitetu TC 75 i Podkomitetu SB 50B (Sesja Generalna Międzynarodowej Komisji Elektrotechnicznej IEC). Posiedzenie odbyło się w dniach : 28.05 — 1.06.84 r. w Mediolanie.

*

W dniu 6.07.84 r. przebywała w Instytucie grupa specjalistów węgierskich zakładów przemysłowych. Rozmowy dotyczyły zastosowania robotów IRB.

Konferencje, seminaria

W II kw. 1984 r. zgostało zorganizowane seminarium na temat: *Prace MERA—PIAP na rzecz przemysłu cukrowniczego — koordynacja przepływu mas*. Ref. mgr inż. Marek Staszczak (31.05.84 r.).

Publikacje pracowników MERA—PIAP
(drukowane poza wydawnictwami Instytutu)

A. Badowski, T. Gałązka, W. Krechowicki: *Pneumatyczne i logiczne elementy w kociestwie sredstw sozdanja sistjem uprawljenja tiechnologiczieskimi ustroistwami.*

D. Stawiarski, L. Gontarz: *Uniwersalnye sjekwancijennyje kontroljery obliegczajut konstrukciju awtomatizirowannych tiechnologiczieskich ustroistw.*

M. Bielicka, T. Gałązka, M. Oleksiuk, K. Skotnicki: *The automatization of the flow test facility.*

Materiały konferencji: *Automatyzacja w małej i średniej seryjnej produkcji.* (Esztergom, 15 — 17.XI.1983). Wydane przez OMIKK—TECHNOINFORM. Budapest 1983 r.

W. Krechowicki: *Intepredyn — ein System pneumatischer diskreter Steueralemente.*

D. Stawiarski: *Entwurf pneumatischer Steuersysteme für automatisierte Werkzeugmaschinen und verfahrenstechnische Anlagen unter Anwendung der Steuerelemente und Funktionseinheiten des INTEPNEDYN – Systems.*

T. Gałązka, D. Stawiarski: *Maschinen – und Anlagenautomatisierung unter Anwendung pneumatischer Elemente des INTEPNEDYN – Systems.* Messen Steuern Regeln nr 12.1983.

Zmiany organizacyjne

Z dniem 1.03.84r. w Ośrodku Automatyki Mechanicznej powołano Zespół Urządzeń Elektromechanicznych oraz Laboratorium Urządzeń Elektromechanicznych. Jednocześnie likwidacji ulegają: Pracownia Regulatorów Przekaznikowych, Pracownia Urządzeń Specjalnych Automatyki Mechanicznej i Grupa Problemowa d/s Pneumatyki Analogowej.

Z dniem 1.04.84 r. w Ośrodku Automatyki Mechanicznej zmieniono nazwę Zespołu Budowy Robotów Przemysłowych na Zespół Budowy i Zastosowań Robotów Przemysłowych. Jednocześnie przeniesiono Pracownię Zastosowań i Oprogramowania Robotów Przemysłowych z Ośrodka Automatyzacji Kompleksowej i Systemów Cyfrowych do Ośrodka Automatyki Mechanicznej i zmieniono jej nazwę na Pracownię Zastosowań Robotów Przemysłowych.

Opracował: inż. L. Szadkowski