

Spis treści rocznika 2015 (88)

OBRABIARKI

- Akcje synchroniczne w układzie sterowania SINUMERIK (SIEMENS) – s. 384, Z-5-6
- Czy drążarka drutowa nadaje się do wiercenia otworów? (ZAP B.P.) – s. 186, Z-3
- Dielektryki najwyższej jakości do elektrodrążarek wgłębnych (ROMATEX) – s. 376, Z-5-6
- FEHLMANN VERSA® 825 – wysoka wydajność w obróbce 5-osiowej (ALFLETH ENGINEERING) – s. 515, Z-7
- Innowacyjne i wszechstronne MAKINO T1. Centrum spełniające wymagania obróbki Ti i Al (MAKINO) – s. 182, Z-3
- Jak obrabiarki modułowe upraszczają produkcję: EMAG na EMO 2015 (EMAG) – s. 598, Z-8-9
- Japońskie obrabiarki na polskim rynku (APX TECHNOLOGIE) – s. 616, Z-8-9
- Kompleksowe rozwiązania dla procesów wykrawania (TOX PRESSTECHNIK) – s. 181, Z-3
- Kompletna obróbka dużej armatury regulacyjnej i klap zamykających przeznaczonych do siłowni słonecznych (SHW WERKZEUGMASCHINEN) – s. 14, Z-1
- Lasery diodowe TruDiode – nowoczesne źródła promieniowania do spawania laserowego (TRUMPF) – s. 390, Z-5-6
- Lasery włóknowe – przełom w historii rozwoju źródeł laserowych na ciele stałym (IPG PHOTONICS) – s. 172, Z-3
- Makino – efektywniejsza obróbka odlewów i odkuwek (MAKINO) – s. 604, Z-8-9
- Manual Machine – funkcja do produkcji jednostkowej z zastosowaniem cykli ShopMill/ShopTurn układu sterowania SINUMERIK 828D/840D sl (SIEMENS) – s. 116, Z-2
- Maszyny technologiczne na TIMTOS 2015 – Piotr Skawiński – s. 350, Z-5-6
- MattBlast współpracuje z Politechniką Warszawską – s. 54, Z-1
- Mikron MILL P 800 U ST – nowe centrum obróbkowe do frezowania i toczenia (GF MACHINING SOLUTIONS) – s. 852, Z-11
- MULTIDRILL – kompaktowe stanowisko obróbkowe z systemem wizyjnym 3D (FANUC) – s. 518, Z-7
- Najnowsze trendy na targach JIMTOF w Japonii – Monika Kaczmarek – s. 22, Z-1
- Nowatorska koncepcja budowy laserów włóknowych dużej mocy firmy IPG Photonics – cz. 1 (IPG PHOTONICS) – s. 302, Z-4
- Nowatorska koncepcja budowy laserów włóknowych dużej mocy firmy IPG Photonics – cz. 2 (IPG PHOTONICS) – s. 394, Z-5-6
- Nowe możliwości elektrodrążarek wgłębnych (ZAP B.P.) – s. 777, Z-10
- Obróbka rowków wpustowych – usprawnienie procesu (LEISTRITZ) – s. 17, Z-1
- Odnowione i ulepszone portfolio elektrodrążarek Makino (MAKINO) – s. 768, Z-10
- [Pięć] 5-osiowe centrum obróbkowe Mikron HPM 800U z systemem antykolizyjnym MSP we wszystkich osiach (GF MACHINING SOLUTIONS) – s. 518, Z-7
- Power Speed 6. Centrum obróbkowe z podwójną głowicą frezarską (SHW WERKZEUGMASCHINEN, BTH Krzysztof Piekut) – s. 380, Z-5-6
- Prasa krawędziowa TruBend 3100. Wysoka wydajność i prostota obsługi (TRUMPF) – s. 114, Z-2
- Przekładnie, które poruszają świat (SHW WERKZEUGMASCHINEN) – s. 612, Z-8-9
- Refleksje po targach EMO w Mediolanie – Monika Kaczmarek – s. 912, Z-12
- Sodick – synonim najwyższej jakości (SODITRONIK) – s. 372, Z-5-6
- System laserowy 3D TruLaser Cell 3000 z laserem TruDisk 3001 i wycinarka laserowa 2D TruLaser 5030 fiber o mocy 8 kW (TRUMPF) – s. 520, Z-7
- Sześć tygodni pracy – kilka minut „życia” (ITT-TECHNIKA, MATEC MASCHINENBAU) – s. 396, Z-5-6
- Światowe trendy w przemyśle obrabiarkowym – TMTS 2014 – Witold Pawłowski – s. 5, Z-1
- TOX®-Prasy ręczne – zawsze tam, gdzie Ty (TOX PRESSTECHNIK) – s. 624, Z-8-9; s. 789, Z-10
- TruDisk – niezawodne rezonatory typu fiber do spawania, cięcia i napawania (TRUMPF) – s. 854, Z-11
- TruLaser 5000 fiber. Uniwersalna, wysokowydajna wycinarka z laserem o mocy do 8 kW (TRUMPF) – s. 910, Z-12
- TruLaser Cell 3000. Uniwersalna maszyna do wydajnej obróbki laserowej 2D i 3D (TRUMPF) – s. 298, Z-4
- TruLaser Cell 7040 – uniwersalne laserowe centrum obróbkowe 3D do cięcia, spawania i napawania (TRUMPF) – s. 778, Z-10
- TruLaser Cell 8030. Wysoko wydajna wycinarka laserowa 3D Fiber (TRUMPF) – s. 168, Z-3
- TruLaser Robot z serii 5000 – nowoczesne zrobotyzowane stanowisko do obróbki laserowej z laserami diodowymi lub dyskowymi (TRUMPF) – s. 614, Z-8-9
- TruLaser z serii 5000. Uniwersalna maszyna o dużej wydajności z laserem o mocy 8 kW (TRUMPF) – s. 18, Z-1
- [Trzecia] III Konferencja Naukowo-Techniczna „Obrabiarki sterowane numerycznie i programowanie operacji w technikach wytwarzania” – 26÷28 listopada 2014 r., Radom – Jedlnia Letnisko k. Radomia + CD – s. 189, Z-3
- Układ sterowania MAZATROL SmoothX (YAMAZAKI MAZAK) – s. 521, Z-7
- Wycinarka laserowa fiber ENSIS 3015 AJ (ABH TRZEŚNIEWSKI) – s. 516, Z-7
- Wykrawarka laserowa BySprint Fiber 4020 6 kW i prasa krawędziowa Xpert 40 (BYSTRONIC) – s. 517, Z-7
- Wykrawarka TruPunch 2000 z automatycznym załadunkiem SheetMaster Compact – pierwszy krok w kierunku automatyzacji wykrawania (TRUMPF) – s. 506, Z-7
- Zastosowanie odpornych na ścieranie materiałów ceramicznych do regeneracji par prowadnic maszyn – Zbigniew Blok – s. 176, Z-3

OBROBKA SKRAWANIEM

- [Dziewiąta] IX Konferencja Szkoły Obróbki Skrawaniem: „Obróbka skrawaniem podstawą rozwoju metrologii” (23÷25 września 2015 r., Kielce – Sandomierz) – s. 719, Z-8-9; Artykuły naukowe na płycie CD – s. 719, Z-8-9; Spis treści i streszczenia artykułów – s. 720, Z-8-9
- Ocena zjawisk fizycznych w procesie toczenia żeliwa sferoidalnego ostrzami z kompozytu WC/Co/cBN – Szymon Wojciechowski, Zbigniew Nowakowski, Rafał Talar – s. 916, Z-12
- Pomiar rozkładu temperatury w strefie skrawania za pomocą kamery termowizyjnej – Piotr Kiszka, Wit Grzesik, Jöel Rech – s. 197, Z-3
- Szkoła Naukowa Obróbek Erozyjnych (2015 r.) – s. 977, Z-12; Artykuły na płycie CD – s. 977, Z-12; Spis treści i streszczenia artykułów – s. 978, Z-12
- Wpływ topografii powierzchni na właściwości eksploatacyjne części maszyn – Wit Grzesik – s. 587, Z-8-9

OBROBKA PLASTYCZNA

- Laserowe formowanie powłok o zadanym kształcie powierzchni rozwijalnej – Zygmunt Mucha, Jacek Widłaszewski – s. 85, Z-2

Modelowanie numeryczne procesu zużycia ściernego matryc do kucia na gorąco – *Zbigniew Gronostajski, Sławomir Polak, Jakub Krawczyk* – s. 345, Z-5-6

Nagniatanie dynamiczne kompozytów o osnowie metalowej – *Stanisław Błażewski, Kazimierz Zaleski* – s. 163, Z-3

Numeryczna symulacja testu zderzeniowego z uwzględnieniem umocnienia odkształceniowego w procesie wytwarzania energochłonnego elementu samochodu – *Mateusz Ambroziński, Sławomir Polak, Zbigniew Gronostajski, Roman Kuziak, Władysław Chorzępa, Maciej Pietrzyk* – s. 92, Z-2

OBRÓBKA – INNE RODZAJE

Automatyczna linia zabezpieczania powierzchni z unikalnym systemem malowania (RÖSLER) – s. 468, Z-5-6

Charakterystyka wybranych elektrochemicznych metod obróbki otworów o przekroju kołowym – *Sebastian Skoczypiec, Magdalena Machno* – s. 782, Z-10

[Dwunasta] XII Międzynarodowa Konferencja Electromachining 2015 – 13÷15 maja 2015 r., Bydgoszcz–Rydzyna + CD – s. 325, Z-4

Innowacyjne głowice technologiczne do obróbki materiałów laserami włóknowymi firmy IPG Photonics (IPG PHOTONICS) – s. 774, Z-10

Komputerowe projektowanie elektrody roboczej w obróbce elektrochemicznej krzywoliniowych powierzchni obrotowych – *Jerzy Sawicki, Jarosław Zdrojewski* – s. 98, Z-2

Lasery IPG w mikroobróbce laserowej (IPG PHOTONICS) – s. 618, Z-8-9

Obróbka elektroerozyjno-ścierna – wybrane zagadnienia – *Adam Ruszaj, Sebastian Skoczypiec* – s. 210, Z-3

Obróbka wykończeniowa powierzchni z wykorzystaniem narzędzi ceramicznych do gratowania i polerowania – *Tadeusz Sałaciński, Paweł Pająk* – s. 762, Z-10

Przygotowanie powierzchni podwozi i ram przyczep samochodów ciężarowych do malowania (RÖSLER OBERFLÄCHENTECHNIK) – s. 780, Z-10

Stopowanie elektroiskrowe jako metoda poprawy jakości łożysk ślizgowych – *Natalia B. Tarelnyk, Krzysztof Antoszewski, Aleksander Dziuba, Anton Konoplianchenko* – s. 460, Z-5-6

Szkoła Naukowa Obróbek Erozyjnych (SNOE). Artykuły naukowe z 2014 r. + CD – s. 53, Z-1

[Trzydziesta ósma] XXXVIII Naukowa Szkoła Obróbki Ściernej (9÷11 września 2015 r., Łódź–Uniejów) – s. 707, Z-8-9; Artykuły naukowe na płycie CD – s. 707, Z-8-9; Spis treści i streszczenia artykułów – s. 708, Z-8-9

Usuwanie zalewek z części precyzyjnych (BENSELER SACHSEN) – s. 597, Z-8-9

Wybrane zagadnienia obróbki elektrochemiczno-ścierniej – *Adam Ruszaj, Sebastian Skoczypiec* – s. 103, Z-2

Zastosowanie bipotencjostatu w procesie impulsowej obróbki elektrochemicznej mikroelementów – *Piotr Lipiec* – s. 600, Z-8-9

NOWE TECHNOLOGIE

Ciecze sterowalne i ich aspekt nanotechnologiczny – *Tomasz Bik* – s. 845, Z-11

Międzynarodowa Konferencja Innovative Manufacturing Technology IMT 2014 – 3÷5 grudnia 2014 r., Zakopane + CD – s. 123, Z-2

Techniczne zastosowania ferrocieczy – *Tomasz Bik* – s. 905, Z-12

Wykorzystanie technik szybkiego prototypowania przy budowie bolidu – *Piotr Strojny* – s. 260, Z-3

NARZĘDZIA

BC8110 – płytki nowej generacji z powlekanego gatunku CBN (MITSUBISHI MATERIALS) – s. 801, Z-10

Best Choice 2015. Najlepsza oferta wysokowydajnych narzędzi do gwintów (FANAR) – s. 208, Z-3

BULLtec – frezowanie ciężkie z najwyższą wydajnością (BOEHLERIT) – s. 800, Z-10

Cała prawda o wierceniu (ISCAR) – s. 408, Z-5-6

Cubitron™ II dla wymagających (3M) – s. 871, Z-11

Drill Rush, Spade Rush, Twin Rush – mistrzowskie narzędzia do wiercenia (TAEGUTEC) – s. 416, Z-5-6

Efektywne mocowanie płaskich elementów (SCHUNK) – s. 310, Z-4

Efektywne systemy mocowania detali (INMET-BTH) – s. 422, Z-5-6

Ekspersi w toczeniu rowków i przecinaniu (SANDVIK COROMANT) – s. 404, Z-5-6

EPB 610 i 620 – nowe głowice do wytańczenia współpracujące z oprawkami Steadyline (SECO TOOLS) – s. 863, Z-11

Firma YG-1 wystartowała z płytkami do narzędzi składanych (YG-1) – s. 650, Z-8-9

Frezuj umiejętnie (ISCAR) – s. 634, Z-8-9

Frezy kasetowe Double Octomill™ – bicie osiowe bliskie zera (SECO TOOLS) – s. 652, Z-8-9

Frezy kuliste Sphero-XR i Sphero-XR4 – perfekcyjna obróbka kształtów 3D (ITA) – s. 638, Z-8-9

Frezy monolityczne TM Solid® – narzędzia na każdą okazję (VARGUS) – s. 642, Z-8-9

Frezy monolityczne XFeed i XFeed-R. Specjalnie do obróbki z dużymi posuwami (ITA) – s. 206, Z-3

Frezy trzpieniowe 2015. Wysokiej jakości frezy w rozsądnej cenie (FANAR) – s. 410, Z-5-6

Frezy trzpieniowe iMX z wymienną głowicą skrawającą (MITSUBISHI MATERIALS) – s. 630, Z-8-9

Frezy VFFDRB o nowej geometrii podnoszącej wydajność (MITSUBISHI MATERIALS) – s. 861, Z-11

GARANT MasterSteel – stal w rękach mistrza. Wyjątkowo precyzyjna i ekonomiczna obróbka skrawaniem nowym frezem GARANT MasterSteel HPC (HOFFMANN GROUP/PERSCHMANN) – s. 648, Z-8-9; s. 939, Z-12

Hydrauliczna technika mocowania XXXL. Precyzyjne narzędzia mocujące do dużych elementów (SCHUNK) – s. 654, Z-8-9

Imadło KONTEC KSX – pewność mocowania (SCHUNK) – s. 414, Z-5-6

INGENIA – najnowszy system powlekania (OERLIKON BALZERS) – s. 216, Z-3

Innowacyjna metoda wytwarzania narzędzi diamentowych do obróbki powierzchni zewnętrznych (MAPAL) – s. 136, Z-2

ISCAR prezentuje: nowości w zakresie narzędzi mini (ISCAR) – s. 930, Z-12

Jeden produkt do wszystkich zastosowań. Uniwersalny gatunek płytek do frezowania w materiałach z grupy ISO K (SANDVIK COROMANT) – s. 628, Z-8-9

Jedna rodzina frezów do wszystkich zastosowań. Uniwersalny system frezów M4000 otwiera nowe możliwości (WALTER) – s. 796, Z-10

JETHPLINE – narzędzia z chłodzeniem pod wysokim ciśnieniem (ISCAR) – s. 202, Z-3

Kolejna generacja powłok Duratomic (SECO TOOLS) – s. 406, Z-5-6

Marka Premium GARANT firmy Hoffmann Group zdobyła dwie nagrody w konkursie Red Dot! (HOFFMANN GROUP/PERSCHMANN) – s. 223, Z-3

MasterTAP. Jedno rozwiązanie do wielu materiałów. Oprawki gwinciarские MasterSYNC (FANAR) – s. 804, Z-10

MiTM™ – rozwiązanie firmy Vargus do wysokowydajnego frezowania gwintów (VARGUS) – s. 420, Z-5-6

Największy na świecie program standardowych i specjalnych szczęk to-karskich (SCHUNK) – s. 221, Z-3

Nieograniczony dostęp do oferty Seco dzięki nowemu portalowi MyPages (SECO TOOLS) – s. 201, Z-3

Nowa głowica frezarska MAPAL Eco-Feed-Blue (MAPAL) – s. 864, Z-11

Nowa odsłona V7 – frez V7 Plus (YG-1) – s. 431, Z-5-6

Nowa powłoka HC418 ponaddwukrotnie zwiększa trwałość narzędzi (MATERIAL) – s. 418, Z-5-6

Nowe wysoko wydajne wiertło MPS1 (MITSUBISHI MATERIALS) – s. 204, Z-3

Nowoczesna sztuka frezowania (SANDVIK COROMANT) – s. 130, Z-2

Nowości w ofercie Dormer Pramet (DORMER PRAMET) – s. 428, Z-5-6

Nowy sklep internetowy Hoffmann Group: bliżej klientów również *on-line* (HOFFMANN GROUP/PERSCHMANN) – s. 412, Z-5-6

Pomiar i kontrola narzędzi po ostrzeniu (ZOLLER POLSKA) – s. 432, Z-5-6

Procesowe zarządzanie przedsiębiorstwem na przykładzie procesu ofertowania narzędzi specjalnych – *Jacek Czajka, Mariusz Cholewa* – s. 400, Z-5-6

Regeneracja narzędzi skrawających (NTR) – s. 640, Z-8-9

Smart Head System. Modułowy system noży tokarskich wytaczaków ze złączem z wymiennymi głowicami roboczymi w systemach: S, M, P-K (PAFANA) – s. 626, Z-8-9

Synergia technologiczna koniecznością ekonomiczną (SCHUNK) – s. 936, Z-12

System bazująco-mocujący VERO-S – nie tylko wymiana palet. Nowa idea mocowania (SCHUNK) – s. 858, Z-11

System regeneracji narzędzi firmy WALTER zmniejsza koszty nawet o 70% (WALTER) – s. 314, Z-4

Sześciopalcowy uchwyt tokarski ROTA NCR. Precyzyjne mocowanie pierścieni i odlewów (SCHUNK) – s. 798, Z-10

Szybkość i powtarzalność mocowania kluczem do wzrostu efektywności procesów wytwarzania (INMET-BTH) – s. 656, Z-8-9

Technika mocowania magnetycznego MAGNOS (SCHUNK) – s. 134, Z-2

TENDO – hydrauliczne oprawy narzędziowe (SCHUNK) – s. 38, Z-1

Termiczne zmiękczenie stopów żaroodpornych, czyli o przewodze ceramiki nad węglikiem (MITSUBISHI MATERIALS) – s. 932, Z-12

Uchwyty tokarskie z szybką wymianą szczęk skracają czas przezbrajania maszyn (SCHUNK) – s. 530, Z-7

Wiertło DC170 – nowa klasa wysoko wydajnych narzędzi węglkowych (WALTER) – s. 34, Z-1

Wydajne narzędzia do obróbki elementów silników lotniczych (ISCAR) – s. 802, Z-10

Wykorzystać pełny potencjał (SANDVIK COROMANT) – s. 526, Z-7

Wysokowydajne frezy pełnowęglkowe SUPERFAN (FANAN) – s. 646, Z-8-9

Zwiększ bezpieczeństwo procesu oraz zminimalizuj ryzyko awarii i przestojów (SANDVIK COROMANT) – s. 924, Z-12

METROLOGIA TECHNICZNA

Akwizycja danych i analiza statystyczna w środowisku Q-DAS (OBERON 3D) – s. 659, Z-8-9

Automatyczny pomiar chropowatości wykonywany podczas obróbki. TC64-RG – przełom w kontroli części produkowanych seryjnie (BLUM-NOVOTEST) – s. 244, Z-3

Badania wpływu powłok grafenowych na mikrogeometrię powierzchni – *Jan Tomasiak, Marta Wiśniewska* – s. 234, Z-3

Bezkompromisowa precyzja w konstrukcji form (FARO) – s. 660, Z-8-9

Cyfrowy projektor pomiarowy ZEISS O-SELECT. Niezawodne pomiary po naciśnięciu przycisku (CARL ZEISS) – s. 818, Z-10

Dlaczego użytkownicy oprogramowania PowerINSPECT powinni skorzystać z usługi *maintenance* (OBERON 3D) – s. 955, Z-12

InfiniteFocus G5 – optyczne urządzenie do pomiaru chropowatości i topografii powierzchni (ITA) – s. 519, Z-7

InSight L100 – najnowsza laserowa głowica skanująca firmy Nikon Metrology. Bezprzewodowa sonda vPROBE do trackerów laserowych Omnitrack 2 firmy API Sensor (SMART SOLUTIONS) – s. 458, Z-5-6

[Jeden] 1,2 miliona udanych zmian narzędzi (BLUM-NOVOTEST) – s. 662, Z-8-9

Liniały pomiarowe – druga młodość obrabiarek i mikroskopów (BH KARCZ) – s. 820, Z-10

Multisensorowe maszyny współrzędnościowe Micro-Vu. Kompleksowe pomiary optyczne i stykowe jednym urządzeniem (FAKTOR) – s. 817, Z-10

Multisensoryka w kontroli złożonej geometrii (OBERON 3D) – s. 533, Z-7

Nowe modele współrzędnościowych maszyn pomiarowych: Axiom Too HS i Azimuth (OBERON 3D) – s. 440, Z-5-6

Nowe oprogramowanie metrologiczne ZONE3 (OBERON 3D) – s. 822, Z-10

Nowe twardościomierze Vickersa. Serie HV-110 i HV-120 (BH KARCZ) – s. 238, Z-3

PH20 – 5-osiowa głowica pomiarowa (RENISHAW) – s. 519, Z-7

Pierwsza metalowa rama rowerowa wykonana w technologii stapania laserowego (RENISHAW) – s. 442, Z-5-6

Porównanie dokładności wybranych skanerów laserowych – *Eugeniusz Ratajczyk, Arkadiusz Adamczyk* – s. 945, Z-12

Ramiona pomiarowe CimCore (OBERON 3D) – s. 241, Z-3

Skanery Shining 3D – urządzenia inspekcyjne i wspomagające proces inżynierii odwrotnej (OBERON 3D) – s. 139, Z-2

Suwmiarki firmy Mahr z bezprzewodową transmisją danych (OBERON 3D) – s. 49, Z-1

Szeroki pakiet usług metrologicznych (OBERON 3D) – s. 873, Z-11

Szybkie i dokładne sondy Blum (BLUM-NOVOTEST) – s. 446, Z-5-6

Traker optyczny NDI zdobywcą najwyższej nagrody podczas targów CONTROL-STOM (OBERON 3D) – s. 290, Z-4

Wykorzystanie skanowania metodą światła strukturalnego w analizie zużycia górniczych łańcuchów ogniowych – *Piotr Cheluszka, Marcin Ciuppek* – s. 42, Z-1

Wzorce do badania dokładności przemysłowych tomografów komputerowych i przykłady ich zastosowania – *Tomasz Kowaluk, Eugeniusz Ratajczyk* – s. 291, Z-4

ZEISS RONDCOM NEX Rs. Okrągłościomierz ze stołem obrotowym umożliwiający pomiar chropowatości (CARL ZEISS) – s. 436, Z-5-6

ZEISS XENOS – nowa maszyna referencyjna (CARL ZEISS) – s. 243, Z-3

Z DZIAŁALNOŚCI CIRP

Automatyzacja polerowania przedmiotów o złożonych kształtach – *Maciej Szafarczyk* – s. 938, Z-12

Badanie kondycji łożysk wrzecion obrabiarek – *Maciej Szafarczyk* – s. 622, Z-8-9

Dokładność pomiarów metodą tomografii komputerowej w praktyce przemysłowej – *Maciej Szafarczyk* – s. 242, Z-3

Hybrydowe techniki wytwarzania – *Maciej Szafarczyk* – s. 535, Z-7

Komputerowa symulacja i wirtualna optymalizacja procesów obróbki – *Maciej Szafarczyk* – s. 430, Z-5-6

Lewitujący stół obrotowy dla mikrotechnologii – *Maciej Szafarczyk* – s. 872, Z-11

Obróbka strumieniowo-ścierna – *Maciej Szafarczyk* – s. 312, Z-4

Szlifowanie powierzchni o złożonych kształtach – *Maciej Szafarczyk* – s. 48, Z-1

Tłumienie drgań przy frezowaniu – *Maciej Szafarczyk* – s. 760, Z-10

Tomografia komputerowa w praktyce przemysłowej – *Maciej Szafarczyk* – s. 138, Z-2

BIULETYN INSTYTUTU ZAAWANSOWANYCH TECHNOLOGII WYTWARZANIA

Analiza zjawisk termicznych we współrzędnościowych maszynach pomiarowych z użyciem systemów CAD – *Jacek Gogól, Janusz Franczak, Mariusz Kopeć* – s. 950, Z-12

Badania wytrzymałości na obciążenia boczne narzędzi ściernych do szliferek ręcznych – *Elżbieta Bączek, Aleksander Kowalczyk, Włodzimierz Wilk* – s. 790, Z-10

Metody kształtowania materiałów ceramicznych – *Piotr Putyra, Marcin Podsiadło, Jolanta Laszkiewicz-Łukasik, Tadeusz Krzywda* – s. 120, Z-2

Modelowanie zjawisk mechanicznych i cieplnych występujących podczas spiekania w toroidalnych kowadłach Bridgmana – *Grzegorz Grabowski, Piotr Klimczyk, Sławomir Cygan* – s. 228, Z-3

Modyfikacja warstwy wierzchniej części roboczych narzędzi – *Kazimierz Czechowski, Daniel Toboła, Iwona Wronska, Rafał Jarosz, Mirosław Bąk* – s. 866, Z-11

Opracowanie rodziny szlifierek narzędziowych ASP o budowie modułowej – *Wacław Mielnicki, Włodzimierz Wilk, Jerzy Zakrzewski, Maria Zybura* – s. 28, Z-1

Optymalizacja zarysu gwintu implantu dentystycznego – *Zbigniew Machyňa* – s. 304, Z-4

Technologia rozpęczania rur poliamidowych – *Zbigniew Połomski* – s. 620, Z-8-9

Wybrane aspekty modelowania nagniatania tocznego – *Zbigniew Machyňa, Janusz Kalisz, Kazimierz Czechowski* – s. 522, Z-7

Wybrane aspekty procesu nagniatania – *Kazimierz Czechowski, Janusz Kalisz* – s. 452, Z-5-6

PRZETWÓRSTWO TWORZYW SZTUCZNYCH

Biopolimery – uwarunkowania wtrysku – *Andrzej Zwierzyński* – s. 271, Z-4

Optymalizacja wtrysku wspomaganego gazem z wykorzystaniem symulacji procesu w programie Autodesk Moldflow Insight® – *Maciej Heneczkowski, Magdalena Kawa* – s. 285, Z-4

Przemysł tworzyw sztucznych – materiałów XXI wieku – *Kazimierz Borkowski* – s. 278, Z-4

Wpływ kształtu elementów konstrukcyjnych nadwozi samochodowych wykonanych z tworzywa sztucznego na ich wytrzymałość – *Tomasz Hinz, Ryszard Lewkowicz* – s. 358, Z-5-6

INŻYNIERIA MATERIAŁOWA

Badania zmęczeniowe na zginanie stopów PA6 i PA7 nieutwardzonych i po utwardzaniu wydzieleniowym – *Dariusz Rozumek, Maria Hepner, Sebastian Faszynka* – s. 246, Z-3

Konstrukcje mostowe z materiałów kompozytowych – *Katarzyna Balke, Krzysztof J. Kurzydłowski* – s. 501, Z-7

Metoda oceny jakości utwierdzenia belki wspornikowej – *Waldemar Morzuch* – s. 55, Z-1

Ograniczenia technologii form ceramicznych stosowanych przy odlewaniu lotniczych łopatek turbinowych o dużych rozmiarach – *Jacek Nawrocki, Rafał Cygan, Krzysztof Kubiak* – s. 50, Z-1

[Ósme] VIII Seminarium zadań badawczych ZB1, ZB2, ZB5 Projektu Kluczowego POIG.01.01.02-00-015/08-00 „Nowoczesne technologie materiałowe stosowane w przemyśle lotniczym” (10÷11 września 2015 r., Uniejów) – s. 981, Z-12; Artykuły na płycie CD – s. 981, Z-12; Spis treści i streszczenia artykułów – s. 982, Z-12

NAPĘDY I STEROWANIE

Badania silnika liniowego solenoidalnego – *Jan Kosmol* – s. 753, Z-10

Badania wybranych charakterystyk pracy przepływowej maszyny energetycznej – *Adam Komorowski, Krzysztof Nozdrzykowski* – s. 956, Z-12

Drukarki 3D rozwijają się z produktami igus (IGUS) – s. 463, Z-5-6

Firma igus inwestuje w łożyska ślizgowe (IGUS) – s. 225, Z-3

Hydrostatyczny napęd układu jazdy w spycharkach firmy Liugong (BOSCH REXROTH) – s. 690, Z-8-9

IndraControl S67 – szybkie reagowanie niezależnie od miejsca i czasu (BOSCH REXROTH) – s. 691, Z-8-9

Koncepcja programowania i sterowania robotów w systemie SINUMERIK – *Tomasz Makselon, Bogusław Pytlak* – s. 536, Z-7

Koncepcja zintegrowanego zespołu napędowego – *Zbigniew Szkudlarek, Sebastian Janas* – s. 692, Z-8-9

Łożyska iglidur X odporne na chemikalia i ekstremalne temperatury – teraz dostępne w nowych rozmiarach (IGUS) – s. 823, Z-10

Magnetyczne nakładki magsnap do e-przewodników (IGUS) – s. 297, Z-4

Napęd TOX®-Kraftpaket, linia-X. Nowa seria pneumohydraulicznych napędów od TOX® Pressotechnik (TOX® PRESSOTECHNIK) – s. 465, Z-5-6

Nowe spojrzenie na problem połączeń pasów zębatych – *Grzegorz Domek, Andrzej Kołodziej* – s. 685, Z-8-9

Peszle 2.0: nowe idee firmy igus w zakresie e-przewodników kablowych (IGUS) – s. 688, Z-8-9

Problematyka podziału przełożenia całkowitego między kołem centralnym a jazdą w przekładni z zespołem dwuwierńcowych kół satelitarnych – *Paweł Wyszumski, Leszek Kuśmier* – s. 702, Z-8-9

Projektowanie sprzęgła kompensacyjnego – *Askerbij D. Mambetow, Ahmat O. Bajramukow, Włodzimierz Kruczek* – s. 812, Z-10

Rozmyte generowanie bezkolizyjnej trajektorii MRK z zastosowaniem laserowego skanera przestrzeni – *Marcin Szuster* – s. 58, Z-1

ShopTurn – efektywna nakładka technologiczna do programowania tokarek CNC ze sterowaniem SINUMERIK 828D/840D sl (SIEMENS) – s. 696, Z-8-9

Wartość krytyczna szczeliny magnetycznej silnika elektrycznego – *Waldemar Morzuch* – s. 874, Z-11

CAD/CAM

CadMouse – mysz komputerowa dla profesjonalistów CAD (3D CONNECTION) – s. 464, Z-5-6

Cloud Computing w praktyce inżynierskiej – *Andrzej Jaskulski* – s. 478, Z-5-6

Co nowego w Solid Edge® ST7. Nowy poziom możliwości. Część II (SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE) – s. 64, Z-1

Delcam Elektrody – projektowanie, obróbka oraz pomiar elektrod (DEL-CAM) – s. 486, Z-5-6

Delcam jeszcze bliżej użytkownika (DEL-CAM) – s. 672, Z-8-9

Delcam PowerMill – techniki obróbki 5-osiowej. Ustawianie osi narzędzia (DEL-CAM) – s. 967, Z-12

Delcam PowerMill – techniki obróbki 5-osiowej. Zakładka „Os narzędzia” (DEL-CAM) – s. 883, Z-11

Delcam PowerSHAPE i ArtCAM – rozwiązania dla designu (DEL-CAM) – s. 324, Z-4

[Dziewiętnasta] XIX Międzynarodowa Szkoła Komputerowego Wspomagania Projektowania, Wytwarzania i Eksploatacji (11÷15 maja 2015 r., Jura) – s. 555, Z-7; Artykuły naukowe na płycie CD – s. 555, Z-7; Spis treści i streszczenia artykułów – s. 556, Z-7

Główne aspekty modelowania nadwozia pojazdu konstruowanego na zawody Shell Eco-marathon – *Artur Łach, Marek Wyleźół, Wojciech Skarka* – s. 148, Z-2

Inżynieria odwrotna w kontroli dokładności geometrycznej ramy bolidu klasy Formula Student – *Piotr Strojny* – s. 668, Z-8-9

Mastercam X9 – klasyczny CAD/CAM czy zintegrowany z Solidworks? Już nie trzeba wybierać! (część I) (ZALCO) – s. 680, Z-8-9

Mastercam X9 – klasyczny CAD/CAM czy zintegrowany z Solidworks? Już nie trzeba wybierać! (część II) (ZALCO) – s. 828, Z-10

Maszyny i urządzenia przemysłowe RESQTEC. Nagradzany sprzęt ratowniczy. Produkty, które ratują życie (SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE) – s. 254, Z-3

Międzynarodowy Kongres CAx Innovation (14÷16 października 2014 r., Kraków) + CD – s. 141, Z-2

- Modele numeryczne stanowiska do badań resoru podwójnego – *Kamil Zając, Wiesław Krasoń* – s. 434, Z-5-6
- Modelowanie subpowierzchniowe w procesie projektowania koncepcyjnego – *Artur Łach* – s. 448, Z-5-6
- Modelowanie ślimacznicy przekładni ślimakowej globoidalnej w środowisku CAD – *Piotr Połowniak, Mariusz Sobolak* – s. 250, Z-3
- Modelowanie ślimaka globoidalnego w środowisku CAD – *Piotr Połowniak, Mariusz Sobolak* – s. 71, Z-1
- Modelowanie układu podciśnienia zapewniającego docisk platformy mobilnej do pionowej ściany – *Sebastian Golec, Włodzimierz Panfil* – s. 824, Z-10
- Niezwykłe zaawansowane oprogramowanie CAD. Era inżynierii mobilnej (SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE) – s. 482, Z-5-6
- Nowości w Delcam ArtCAM 2015 (DELCAM) – s. 140, Z-2
- Numeryczna analiza odporności balistycznej aramidowych tkanin trójosiowych – *Justyna Dominiak, Zbigniew Stempień* – s. 548, Z-7
- Numeryczne badanie wpływu obciążenia zewnętrznego na siły w śrubach w połączeniu wielośrubowym – *Rafał Grzejda* – s. 964, Z-12
- Numeryczne i termograficzne badania przewodzenia ciepła przez ożebrowaną obudowę silnika elektrycznego – *Jacek Wernik, Krzysztof J. Wołosz, Mirosław Grabowski* – s. 544, Z-7
- Obliczenia wytrzymałościowe zwrotnicy metodą elementów skończonych – *Edyta Rola* – s. 886, Z-11
- Obróbka postprodukcyjna SLM wieloszlukowej powierzchni rusztowania łączącego bezcementowych endoprotez powierzchniowych – *Ryszard Uklejewski, Mariusz Winiecki, Michał Birenbaum, Piotr Rogala, Adam Patalas* – s. 879, Z-11
- Oprogramowanie PowerINSPECT OMV (DELCAM) – s. 516, Z-7
- Parametryzacja wirtualnych modeli opakowań szklanych – *Sylwester Oleszek* – s. 474, Z-5-6
- [Pierwsza] I Krajowa Konferencja Naukowa „Szybkie Prototypowanie. Modelowanie – Wytwarzanie – Pomiar” (16÷18 września 2015 r., Rzeszów–Pstrągowa) – s. 971, Z-12; Artykuły na płycie CD – s. 971, Z-12; Spis treści i streszczenia artykułów – s. 972, Z-12
- PowerINSPECT OMV – pomiary elementów wykonywane bezpośrednio na obrabiarkach (DELCAM) – s. 547, Z-7
- PowerMILL 2015R2 – co nowego? (DELCAM) – s. 257, Z-3
- PowerMILL 2016 – światowy lider w 2-, 3- i 5-osiowym oprogramowaniu CAM (DELCAM) – s. 671, Z-8-9
- Projektowanie hybrydowe i konstruowanie form w programie VISI (VERASHAPE) – s. 322, Z-4
- Realizacja złożonych zagadnień projektowych w zintegrowanym systemie ZW3D CAD/CAM (3D MASTER) – s. 258, Z-3
- Robot jako uniwersalna maszyna CNC (3D MASTER) – s. 678, Z-8-9
- Rozwój technologii 3D. Co decyduje o wyjątkowości Solid Edge (SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE) – s. 959, Z-12
- Technologiczny wyścig zbrojeń. Nieustanne dążenie do innowacyjności: sprawne projektowanie w przemyśle motoryzacyjnym (SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE) – s. 674, Z-8-9
- Wielokryterialna optymalizacja kształtu w Ansys Fluent Adjoint Solver – *Mateusz Pawłucki* – s. 893, Z-11
- Wybrane aspekty analizy numerycznej złącza mostu nożycowego – *Kamil Cios, Wiesław Krasoń* – s. 552, Z-7
- Wykorzystanie cykli pomiarowych w środowisku CAM (DELCAM) – s. 62, Z-1
- Wykorzystanie komercyjnego kodu CFD w aerodynamicznych badaniach samolotów bezałogowych klasy mini-UAV – *Mateusz Pawłucki* – s. 664, Z-8-9
- Wykorzystanie skanowania przestrzennego i druku 3D w procesie tworzenia protezy kończyny zwierzęcia – *Maciej Gołaszewski, Roman Grygoruk, Igor Bissenik* – s. 682, Z-8-9
- Zaawansowane rozwiązania dla przemysłu (DELCAM) – s. 830, Z-10
- ZW3D 2015 CAD/CAM. Zintegrowane projektowanie 3D i zaawansowana obróbka CAM + CD (3D MASTER) – s. 477, Z-5-6

RÓŻNE

- Henkel prezentuje pierwszy klej hybrydowy (HENKEL) – s. 227, Z-3
- Innowacyjny system zabezpieczania połączeń śrubowych (NORD-LOCK) – s. 466, Z-5-6
- Konstrukcje wewnętrznie bezpieczne – *Wojciech Kramarek* – s. 470, Z-5-6
- Mały, tani i niezniszczalny laser „na makaronie” – s. 856, Z-11
- Mechatronyczne urządzenie rehabilitacyjne zbudowane na bazie pozycjonera planarnego – *Tomasz Hućcio, Roman Trochimczuk* – s. 808, Z-10
- Nowoczesne Laboratorium Badań Środowiskowych w Centrum Studiów Inżynierskich Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Chełmie (PWSZ w CHEŁMIE) – s. 106, Z-2
- [Pierwsza] I Konferencja „Osiągnięcia Studenckich Kół Naukowych Uczelni Technicznych” – STUKNUT'15 (24 kwietnia ÷ 06 maja 2015 r., rejs żaglowcem STS Pogoria na trasie Civitavecchia–Palermo po Morzu Śródziemnym) – s. 831, Z-10; Artykuły naukowe na płycie CD – s. 831, Z-10; Spis treści i streszczenia artykułów – s. 832, Z-10

NOWOŚCI WYDAWNICZE

- Adamczak Stanisław, Makiela Włodzimierz*: Metrologia w budowie maszyn. Zadania z rozwiązaniami – s. 534, Z-7
- Białas Sławomir, Humienny Zbigniew, Kiszka Krzysztof*: Metrologia z podstawami specyfikacji geometrii wyrobów (GPS) – *Władysław Jakubiec* – s. 226, Z-3
- Gajewski Robert, Jaczewski Marcin*: PTC Mathcad Prime 3.0. Obliczenia i programowanie – *K.J.* – s. 226, Z-3
- Jaskulski Andrzej*: AutoCAD 2015/ LT2015/360+. Kurs projektowania parametrycznego i nieparametrycznego 2D i 3D – s. 75, Z-1
- Jaskulski Andrzej*: AutoCAD 2016/ LT2016/360+. Kurs projektowania parametrycznego i nieparametrycznego 2D i 3D. Wersja polska i angielska – s. 794, Z-10
- Jaskulski Andrzej*: Autodesk Inventor Professional 2015PL/2015+/Fusion/ Fusion 360 – s. 554, Z-7
- Jaskulski Andrzej*: Autodesk Inventor Professional 2016PL/2016+/Fusion 360. Metodyka projektowania – s. 794, Z-10
- Łyczko Kazimierz*: Gwintowniki wygniatające. Konstrukcja, projektowanie, wykonanie – s. 658, Z-8-9
- Pluciennik Paweł*: Projektowanie elementów maszyn z wykorzystaniem programu Autodesk Inventor. Obliczenia przekładni – s. 658, Z-8-9
- Sadłowska-Sałęga Agnieszka, Radoń Jan*: Podstawy termodynamiki – *K.J.* – s. 226, Z-3
- Sawerwain Marek*: OpenCL. Akceleracja GPU w praktyce – s. 75, Z-1

PANORAMA

- Przegląd informacji z kraju i zagranicy – s. 4, Z-1; s. 84, Z-2; s. 161, Z-3; s. 269, Z-4; s. 340, Z-5-6; s. 499, Z-7; s. 584, Z-8-9; s. 751, Z-10; s. 843, Z-11; s. 903, Z-12
- Terminarz wybranych imprez targowych w Polsce w 2015 roku – s. 3, Z-1
- Terminarz zagranicznych imprez targowych z zakresu budowy i eksploatacji maszyn w 2015 roku – s. 83, Z-2

Z ŻAŁOBNEJ KARTY

Profesor Herbert Osanna – s. 684, Z-8-9

WYDARZENIA I AKTUALNOŚCI

Atomowa pamięć kwantowa – s. 623, Z-8-9

AUTOMATICON po raz 21. – s. 316, Z-4

Bosch Rexroth stawia na efektywność energetyczną, bezpieczeństwo maszyn i Przemysł 4.0 – *Monika Kaczmarek* – s. 541, Z-7

Cięcie, szlifowanie, technologie łączenia i elementy złączne – przemysłowa wiosna w Expo Silesia! – s. 113, Z-2

Cięcie, szlifowanie, technologie łączenia i technika laserowa w Sosnowcu – s. 276, Z-4

Czwarta rewolucja przemysłowa na Hannover Messe – *Monika Kaczmarek* – s. 218, Z-3

„Czy twoja konstrukcja jest smart?” – konferencja firmy Siemens – *Michał Wakulicz* – s. 318, Z-4

Dev's Kitchen na Politechnice Łódzkiej – s. 944, Z-12

Dni otwarte Hurco w Pliening – *Michał Wakulicz* – s. 596, Z-8-9

Drugie życie baterii słonecznych – s. 316, Z-4

[Dwudziesta trzecia] XXIII edycja MSPO już we wrześniu – s. 542, Z-7

[Dwudziesta trzecia] XXIII Konferencja Redaktorów Gazet Akademickich na Politechnice Świętokrzyskiej – *Anna Wojewódzka* – s. 806, Z-10

[Dwudziesto-] 20-lecie dni otwartych DMG Mori w Pfronten – *Michał Wakulicz* – s. 170, Z-3

[Dwudziesto-] 20-lecie targów EURO-TOOL – s. 926, Z-12

[Dwunasta] XII Konferencja Naukowa „Majówka Młodych Biomechaników” im. Prof. Dagmary Tejszerskiej – *Małgorzata Muzalewska* – s. 571, Z-7

Dzień otwarty Abplanalp w Centrum Demonstracyjno-Sprzedazowym Haas – *Monika Kaczmarek* – s. 508, Z-7

[Dziesięć] 10 lat MMC Hardmetal w Polsce – *Michał Wakulicz* – s. 528, Z-7

Forcam ekspertem Mazak Show – s. 20, Z-1

Fundacja Gene'a Haasa przeznaczy 74900 USD na stypendia dla polskich szkół – s. 767, Z-10

Hybryda dla statku pasażerskiego – s. 608, Z-8-9

Imprezy naukowo-techniczne organizowane przez SIMP w 2015 r. – s. 220, Z-3

Innowacje przepisem na sukces – s. 644, Z-8-9

Integracja nauki z przemysłem – *Michał Wakulicz* – s. 770, Z-10

ITM Polska (9÷12 czerwca 2015 r.): technologiczny siódmy bieg – s. 398, Z-5-6

Jubileuszowa i rekordowa edycja: 20. Międzynarodowe Targi Obrabiarek, Narzędzi i Urządzeń do Obróbki Materiałów EUROTOOL® w Krakowie (13÷15 października 2015 r.) – s. 426, Z-5-6

Kieleckie targi Plastpol mają się dobrze – *Małgorzata Pilewicz* – s. 510, Z-7

Kolejne kontrakty z ESA podpisane – s. 70, Z-1

Kolejne spotkanie użytkowników programu ANSYS – *K.J.* – s. 541, Z-7

Konferencja „Drukowanie 3D przyszłością w medycynie” – przegląd najnowszych rozwiązań – *Małgorzata Muzalewska* – s. 320, Z-4

Konferencja „Młodzi dla Techniki 2015” – s. 920, Z-12

Konferencja „Przemysł: przyszłość tworzenia – Autodesk Day 2015” – *K.J.* – s. 884, Z-11

Konferencja firmy Siemens: „Standaryzacja i automatyzacja procesów inżynierskich” – *Michał Wakulicz* – s. 540, Z-7

Laboratorium Zanurzonej Wizualizacji Przerzecznej na Politechnice Gdańskiej – s. 97, Z-2

Makino – rekordowe zamówienia i obroty – s. 610, Z-8-9

Makino otwiera nową spółkę w Polsce. Centrum Technologiczne pod Warszawą odzwierciedla znaczenie polskiego rynku dla Makino (MAKINO) – s. 365, Z-5-6

Mazatrol SmoothX – nowe sterowanie firmy Mazak – *Monika Kaczmarek* – s. 378, Z-5-6

METAV 2016 – nowa koncepcja targów – *Monika Kaczmarek* – s. 865, Z-11

Miernik technologicznego postępu – s. 300, Z-4

Międzynarodowe pokazy lotnicze w Radomiu – s. 575, Z-7

Międzynarodowe Targi Obrabiarek TIMTOS 2015 w Tajpej – s. 36, Z-1

Motion Meeting 2015 – *Monika Kaczmarek* – s. 174, Z-3

Motor Show. Największe motoryzacyjne targi w Polsce – *Michał Wakulicz* – s. 532, Z-7

Niech noc będzie z wami! Szósta Noc w Instytucie Lotnictwa – s. 892, Z-11

Nowa siedziba firmy Oberon 3D – *K.J.* – s. 240, Z-3

Nowe Centrum Technologiczne Makino w Piasecznie otwarte – *Monika Kaczmarek* – s. 509, Z-7

Nowe powłoki Oerlikon Balzers – s. 424, Z-5-6

Obrabiarki made in Poland – *Monika Kaczmarek* – s. 856, Z-11

[Osiemnaste] XVIII Seminarium „Nowoczesne Trendy w Obróbce Ciepłej” – s. 878, Z-11

Piąte Warszawskie Dni Techniki – *Janusz M. Kowalski* – s. 922, Z-12

Pierwszy w Polsce most drogowy z FRP – s. 504, Z-7

Pokaz najnowszych maszyn spod znaku Prima Power – s. 920, Z-12

Pokaz zastosowań druku 3D – s. 318, Z-4

Polscy wynalazcy docenieni w Norymberdze – s. 928, Z-12

Polska premiera systemu antykolizyjnego działającego we wszystkich osiach – *Michał Wakulicz* – s. 508, Z-7

„Polska w Kosmosie” – s. 968, Z-12

Ponad 400 użytkowników SOLIDWORKS spotkało się na Stadionie Narodowym – s. 954, Z-12

Przemysłowa jesień w Expo Silesia – s. 342, Z-5-6

Przemysłowa wiosna na targach w Kielcach – *Anna Wojewódzka* – s. 284, Z-4

Przyszłość przemysłu na EMO Milano 2015 – *Monika Kaczmarek* – s. 860, Z-11

Rekordowa edycja kieleckich targów militarnych – s. 772, Z-10

Rewolucyjna technologia ziaren ściernych Cubitron™ II – s. 811, Z-10

Rozbudowany magazyn części zamiennych firmy Mazak w Belgii – *Monika Kaczmarek* – s. 366, Z-5-6

Sandvik Coromant Center w Szwecji miejscem spotkań sektora przemysłowego – *Irena Dziwiszek* – s. 40, Z-1

Seminarium „Nowoczesne Technologie w Przemysle” – s. 954, Z-12

Skrzydłata wystawa – *Małgorzata Pilewicz* – s. 521, Z-7

[Stu-] 100-lecie odnowienia tradycji Politechniki Warszawskiej – *Eugeniusz Ratajczyk* – s. 942, Z-12

Szlifowanie według firmy Studer – *Monika Kaczmarek* – s. 766, Z-10

Tajwan globalnym centrum zaopatrzenia w elementy złączne – *Monika Kaczmarek* – s. 528, Z-7

Targi Intec i Zuliefermesse już w lutym! – s. 21, Z-1

Targi ITM Polska zakończone – s. 513, Z-7

TIMTOS 2015 – *Piotr Skawiński* – s. 288, Z-4

TOOLEX 2015 – kolejna edycja targów zakończona! – s. 862, Z-11

Transkontynentalny test wytrzymałości tworzyw sztucznych firmy igus – *Irena Dziwiszek* – s. 224, Z-3

Wykorzystanie materiałów i konstrukcji inteligentnych do opracowania koncepcji i wykonania innowacyjnego systemu łożyskowania wirników mikroturbin energetycznych. Projekt nr POIG.01.03.01-00-027/08 – s. 456, Z-5-6

Wystawa firmowa w DMG Mori Polska – s. 21, Z-1

Wyświetlacze oraz panele słoneczne z drukarek 2D i 3D – s. 424, Z-5-6

Zaproszenie do TANGA – s. 968, Z-12

Złoci Inżynierowie – s. 392, Z-5-6

Znany laureatów konkursu na „Najlepsze Osiągnięcie Techniczne Roku” – s. 534, Z-7

FORUM AKADEMICKIE

„Studia dla wybitnych” – s. 870, Z-11
Cztery polskie zespoły zgłoszone do University Rover Challenge 2015 – s. 217, Z-3

Indonesia Chem-E-Car, czyli Oktan na krańcu świata – s. 512, Z-7

KNMR – dla chcących czegoś więcej niż tylko studiować – s. 512, Z-7

LabFactor na Politechnice Łódzkiej – s. 217, Z-3

[Osiem] 8 mln zł dla najlepszych z najlepszych – s. 870, Z-11

Politechnika Świętokrzyska w parze z chińskim potentatem – s. 870, Z-11

Sukces zespołu MobiTouch w hackathonie BrainCode Mobi – s. 718, Z-8-9

System do stabilizacji toru lotu rakiety badawczej – s. 718, Z-8-9

Targi Kół Naukowych i Organizacji Studenckich „KONIK” 2015 – s. 980, Z-12

Roczny spis reklam 2015

- Abplanalp – III okł., s. 177, Z-3; s. 277, Z-4; s. 347, 383, 489, Z-5-6; III okł., s. 594, Z-8-9; III okł., s. 758, Z-10
- Agma (Agmachine Techno) – s. 399, Z-5-6
- Amatex – s. 785, Z-10
- ANCA – s. 359, Z-5-6; s. 591, Z-8-9
- APX Technologie – s. 9, Z-1; s. 367, Z-5-6
- Arburg – IV okł., Z-4
- Battenfeld Polska – s. 287, Z-4
- BH Karcz – s. 239, Z-3
- Blum-Novotest – s. 245, Z-3; s. 447, Z-5-6; s. 663, Z-8-9
- Bosch Rexroth – s. 689, Z-8-9
- Bystronic – s. 13, Z-1; s. 175, Z-3; s. 389, Z-5-6
- CAMdivision – III okł., Z-4
- COMTEC 3D – s. 445, Z-5-6
- [Cztery] 4metal.pl – s. 57, Z-1; s. 96, Z-2; s. 213, Z-3; s. 300, Z-4; s. 480, Z-5-6; s. 546, Z-7; s. 670, Z-8-9; s. 776, Z-10; s. 871, Z-11; s. 944, Z-12
- Delcam – I okł., Z-8-9
- DMG Mori – s. 374, Z-5-6; s. 585, Z-8-9; s. 850, Z-11
- Dormer Pramet – s. 929, 935, Z-12
- Elesa+Ganter Polska – s. 167, Z-3; s. 275, Z-4; s. 343, Z-5-6
- Evatronix – s. 481, Z-5-6
- FABA – s. 217, Z-3; s. 403, Z-5-6; s. 658, Z-8-9
- FARO – s. 233, Z-3; s. 661, Z-8-9
- Galika – s. 187, Z-3; s. 356, Z-5-6; s. 607, Z-8-9; s. 907, 921, Z-12
- GF Machining Solutions – II okł., Z-1; II okł., Z-2; II okł., Z-3; II okł., Z-4; II okł., Z-5-6; II okł., Z-7; II okł., Z-8-9; II okł., Z-10; II okł., Z-11; II okł., Z-12
- Handtmann A-Punkt Automation – s. 343, Z-5-6; s. 593, Z-8-9; s. 849, Z-11
- Henkel – s. 227, Z-3; s. 283, Z-4; s. 336, Z-5-6
- Hexagon Metrology – s. 237, Z-3; s. 449, Z-5-6; s. 667, Z-8-9
- HIWIN Polska – s. 429, Z-5-6; s. 811, Z-10
- Hoffmann Group/Perschmann – s. 413, Z-5-6; s. 649, Z-8-9
- Hwacheon – s. 609, Z-8-9
- Hydac – s. 222, Z-3; s. 877, Z-11
- Igus – s. 225, Z-3; s. 297, Z-4; s. 463, Z-5-6; s. 688, Z-8-9; s. 823, Z-10
- Inmet-BTH – s. 213, Z-3; s. 427, Z-5-6; s. 657, Z-8-9
- Instytut Lotnictwa – s. 787, Z-10; s. 969, Z-12
- IPG Photonics – s. 171, Z-3; s. 301, Z-4; s. 393, Z-5-6; s. 617, Z-8-9; s. 773, Z-10
- Iscar – IV okł., Z-3; IV okł., Z-5-6; IV okł., Z-8-9; IV okł., Z-10; IV okł., Z-12
- ISL – s. 388, Z-5-6; s. 787, Z-10
- ITA – s. 438, Z-5-6
- Kapp Niles – s. 97, Z-2; s. 399, Z-5-6
- Korloy Europe – s. 215, Z-3; s. 623, Z-8-9; s. 767, Z-10
- Kyocera Unimerco Tooling – s. 319, Z-4; s. 457, Z-5-6; s. 511, Z-7; s. 633, Z-8-9; s. 807, Z-10; s. 857, Z-11
- Machine Tools International – s. 355, Z-5-6
- machine.pl – s. 76, Z-1
- Makino – s. 179, Z-3; s. 645, Z-8-9; s. 757, Z-10
- MDT Wadowski – s. 353, Z-5-6
- MESco – III okł., Z-2
- metale.org – s. 132, Z-2; s. 300, Z-4; s. 546, Z-7; s. 776, Z-10; s. 953, Z-12
- metale24.pl – s. 12, Z-1; s. 132, Z-2
- Mitsubishi Materials – s. 27, Z-1; s. 317, Z-4; s. 401, Z-5-6
- MTS – s. 953, Z-12
- narzedziownia.org – s. 74, Z-1; s. 196, Z-3; s. 480, Z-5-6; s. 684, Z-8-9; s. 882, Z-11
- Nord-Lock – IV okł., Z-1; III okł., Z-11
- Oberon 3D – IV okł., Z-2; IV okł., Z-7
- Oerlikon Balzers – s. 605, Z-8-9
- Pafana – s. 625, Z-8-9
- Politechnika Świętokrzyska – s. 335, Z-5-6; III okł., Z-7
- Prima Power – s. 765, Z-10
- Rands – s. 361, Z-5-6; s. 603, Z-8-9
- Renishaw – III okł., Z-1; s. 235, Z-3; s. 441, Z-5-6
- Romatex – s. 185, Z-3; s. 377, Z-5-6; s. 771, Z-10
- Salon Kooperacji Przemysłowej, Targi w Krakowie – s. 364, Z-5-6
- Sandvik Coromant – I okł., Z-2; I okł., Z-7; I okł., Z-5-6; I okł., Z-12
- Schunk Intec – s. 37, Z-1; s. 133, Z-2; s. 219, Z-3; s. 309, Z-4; s. 415, Z-5-6; s. 529, Z-7; s. 653, Z-8-9; s. 799, Z-10; I okł., Z-11; s. 937, Z-12
- Seco Tools – I okł., Z-3; III okł., Z-5-6
- Servopresse – s. 183, Z-3
- Shun Chuan Machinery – s. 349, Z-5-6; s. 769, Z-10
- SHW Werkzeugmaschinen (BTH Krzysztof Piekut) – s. 379, Z-5-6; s. 611, Z-8-9; s. 847, Z-11; s. 923, Z-12
- Siemens Industry Software – s. 63, Z-1; s. 253, Z-3; s. 485, Z-5-6; s. 677, Z-8-9; s. 963, Z-12
- Siemens – s. 539, Z-7
- Smart Solutions – s. 949, Z-12
- staleo.pl – s. 196, Z-3; s. 388, Z-5-6; s. 610, Z-8-9; s. 944, Z-12
- Sternisko Industry – s. 423, Z-5-6
- Targi EMO Milano (Włochy) – s. 11, Z-1; s. 89, Z-2; s. 341, Z-5-6; s. 505, Z-7
- Targi EUROTOOL, Kraków – s. 200, Z-3; s. 608, wkł., Z-8-9; s. 451, Z-5-6
- Targi Expo Silesia, Sosnowiec – s. 32, Z-1; s. 91, wkł., Z-2; s. 180, Z-3; s. 919, Z-12
- Targi ITM Polska, Poznań – s. 122, Z-2; s. 196, Z-3
- Targi KOMPOZYT-EXPO, Kraków – s. 308, Z-4; s. 473, Z-5-6; s. 793, Z-10; s. 871, Z-11
- Targi MAINTENANCE, Kraków – s. 220, Z-3
- Targi MOULDING EXPO, Stuttgart – s. 289, Z-4
- Targi MSPO, Kielce – s. 382, Z-5-6; s. 543, Z-7; s. 606, Z-8-9
- Targi PLASTPOL, Kielce – s. 67, Z-1; s. 132, Z-2; s. 184, Z-3; s. 281, Z-4
- Targi Pneumaticon, Kielce – s. 67, Z-1
- Targi STOM, Kielce – s. 47, Z-1; s. 113, Z-2; s. 184, Z-3
- Targi TOOLEX, Sosnowiec – s. 344, Z-5-6; wkł., Z-8-9
- TML Technologie – wkł., Z-3; s. 371, Z-5-6; wkł., Z-8-9
- TOCK-Automatyka Krzysztof Toczydłowski – s. 473, Z-5-6
- TOX Pressotechnik – s. 181, Z-3; s. 465, Z-5-6; s. 624, Z-8-9; s. 789, Z-10
- [Trzy] 3D Master – s. 259, Z-3; s. 464, Z-5-6; s. 679, Z-8-9
- Vargus – s. 419, Z-5-6; s. 641, Z-8-9
- VISI – s. 321, Z-4
- Walter – I okł., s. 33, Z-1; I okł., s. 313, Z-4; I okł., s. 795, Z-10
- Wiertła Baildon – s. 213, Z-3
- Wilhelm Herm. Müller Polska – s. 459, Z-5-6; s. 695, Z-8-9; III okł., Z-12
- WNT – s. 637, Z-8-9; s. 425, Z-5-6; IV okł., Z-11
- Yamazaki Mazak – s. 188, Z-3; s. 490, Z-5-6; s. 761, Z-10
- Zalco – s. 681, Z-8-9; s. 829, Z-10
- Zoller – s. 687, Z-8-9

Wykaz autorów rocznika 2015

- Adamczyk Arkadiusz – s. 945, Z-12
 Ambroziński Mateusz – s. 92, Z-2
 Antoszewski Krzysztof – s. 460, Z-5-6
 Bajramukow Ahmat O. – s. 812, Z-10
 Balke Katarzyna – s. 501, Z-7
 Bączek Elżbieta – s. 790, Z-10
 Bąk Mirosław – s. 866, Z-11
 Bik Tomasz – s. 845, Z-11; s. 905, Z-12
 Birenbaum Michał – s. 879, Z-11
 Bissenik Igor – s. 682, Z-8-9
 Blok Zbigniew – s. 176, Z-3
 Bławucki Stanisław – s. 163, Z-3
 Borkowski Kazimierz – s. 278, Z-4
 Cheluszka Piotr – s. 42, Z-1
 Cholewa Mariusz – s. 400, Z-5-6
 Chorzępa Władysław – s. 92, Z-2
 Cios Kamil – s. 552, Z-7
 Ciupek Marcin – s. 42, Z-1
 Cygan Rafał – s. 50, Z-1
 Cygan Sławomir – s. 228, Z-3
 Czajka Jacek – s. 400, Z-5-6
 Czechowski Kazimierz – s. 452, Z-5-6; s. 522, Z-7; s. 866, Z-11
 Domek Grzegorz – s. 685, Z-8-9
 Dominiak Justyna – s. 548, Z-7
 Dziuba Aleksander – s. 460, Z-5-6
 Dziwisz Irena – s. 40, Z-1; s. 224, Z-3
 Faszyńska Sebastian – s. 246, Z-3
 Franczak Janusz – s. 950, Z-12
 Gogół Jacek – s. 950, Z-12
 Golec Sebastian – s. 824, Z-10
 Gołaszewski Maciej – s. 682, Z-8-9
 Gosiewski Zdzisław – s. 572, Z-7
 Grabowski Grzegorz – s. 228, Z-3
 Grabowski Mirosław – s. 544, Z-7
 Gronostajski Zbigniew – s. 92, Z-2; s. 345, Z-5-6
 Grygoruk Roman – s. 682, Z-8-9
 Grzejda Rafał – s. 964, Z-12
 Grzesik Wit – s. 197, Z-3; s. 587, Z-8-9
 Heneczowski Maciej – s. 285, Z-4
 Hepner Maria – s. 246, Z-3
 Hinz Tomasz – s. 358, Z-5-6
 Huścio Tomasz – s. 808, Z-10
 Jakubiec Władysław – s. 226, Z-3
 Janas Sebastian – s. 692, Z-8-9
 Jarosz Rafał – s. 866, Z-11
 Jaskulski Andrzej – s. 478, Z-5-6
 K.J. – s. 226, 240, Z-3; s. 541, Z-7; s. 884, Z-11
 Kaczmarek Monika – s. 22, Z-1; s. 174, 218, Z-3; s. 366, 378, Z-5-6; s. 508, 509, 528, 541, Z-7; s. 766, Z-10; s. 856, 860, 865, Z-11; s. 912, Z-12
 Kalisz Janusz – s. 452, Z-5-6; s. 522, Z-7
 Kawa Magdalena – s. 285, Z-4
 Kiszka Piotr – s. 197, Z-3
 Klimczyk Piotr – s. 228, Z-3
 Kołodziej Andrzej – s. 685, Z-8-9
 Komorowski Adam – s. 956, Z-12
 Konoplianchenko Anton – s. 460, Z-5-6
 Kopeć Mariusz – s. 950, Z-12
 Kosmol Jan – s. 753, Z-10
 Kowalczyk Aleksander – s. 790, Z-10
 Kowalski Janusz M. – s. 922, Z-12
 Kowaluk Tomasz – s. 291, Z-4
 Kramarek Wojciech – s. 470, Z-5-6
 Krasoń Wiesław – s. 434, Z-5-6; s. 552, Z-7
 Krawczyk Jakub – s. 345, Z-5-6
 Kruczek Włodzimierz – s. 812, Z-10
 Krzywda Tadeusz – s. 120, Z-2
 Kubiak Krzysztof – s. 50, Z-1
 Kurzydłowski Krzysztof J. – s. 501, Z-7
 Kuśmierz Leszek – s. 702, Z-8-9
 Kuziak Roman – s. 92, Z-2
 Laszkiewicz-Lukasik Jolanta – s. 120, Z-2
 Lewkowicz Ryszard – s. 358, Z-5-6
 Lipiec Piotr – s. 600, Z-8-9
 Łach Artur – s. 148, Z-2; s. 448, Z-5-6
 Machno Magdalena – s. 782, Z-10
 Machynia Zbigniew – s. 304, Z-4; s. 522, Z-7
 Makselon Tomasz – s. 536, Z-7
 Mambetow Askerbij D. – s. 812, Z-10
 Mielnicki Waclaw – s. 28, Z-1
 Morzuch Waldemar – s. 55, Z-1; s. 874, Z-11
 Mucha Zygmunt – s. 85, Z-2
 Muzalewska Małgorzata – s. 320, Z-4; s. 571, Z-7
 Nawrocki Jacek – s. 50, Z-1
 Nowakowski Zbigniew – s. 916, Z-12
 Nozdrzykowski Krzysztof – s. 956, Z-12
 Oleszek Sylwester – s. 474, Z-5-6
 Pająk Paweł – s. 762, Z-10
 Panfil Włodzimierz – s. 824, Z-10
 Patalas Adam – s. 879, Z-11
 Pawłowski Witold – s. 5, Z-1
 Pawłucki Mateusz – s. 664, Z-8-9; s. 893, Z-11
 Pietrzyk Maciej – s. 92, Z-2
 Pilewicz Małgorzata – s. 510, 521, Z-7
 Podsiadło Marcin – s. 120, Z-2
 Polak Sławomir – s. 92, Z-2; s. 345, Z-5-6
 Połomski Zbigniew – s. 620, Z-8-9
 Polowinski Piotr – s. 71, Z-1; s. 250, Z-3
 Putyra Piotr – s. 120, Z-2
 Pytlak Bogusław – s. 536, Z-7
 Ratajczyk Eugeniusz – s. 291, Z-4; s. 942, 945, Z-12
 Rech Jöel – s. 197, Z-3
 Rogala Piotr – s. 879, Z-11
 Rola Edyta – s. 886, Z-11
 Rozumek Dariusz – s. 246, Z-3
 Ruszaj Adam – s. 103, Z-2; s. 210, Z-3
 Sałaciński Tadeusz – s. 762, Z-10
 Sawicki Jerzy – s. 98, Z-2
 Skarka Wojciech – s. 148, Z-2
 Skawiński Piotr – s. 288, Z-4; s. 350, Z-5-6
 Skocypiec Sebastian – s. 103, Z-2; s. 210, Z-3; s. 782, Z-10
 Sobolak Mariusz – s. 71, Z-1; s. 250, Z-3
 Stempień Zbigniew – s. 548, Z-7
 Strojny Piotr – s. 260, Z-3; s. 668, Z-8-9
 Szafarczyk Maciej – s. 48, Z-1; s. 138, Z-2; s. 242, Z-3; s. 312, Z-4; s. 430, Z-5-6; s. 535, Z-7; s. 622, Z-8-9; s. 760, Z-10; s. 872, Z-11; s. 938, Z-12
 Szkularek Zbigniew – s. 692, Z-8-9
 Szuster Marcin – s. 58, Z-1
 Talar Rafał – s. 916, Z-12
 Tarasiuk Mirosław – s. 572, Z-7
 Tarasiewicz Natalia B. – s. 460, Z-5-6
 Toboła Daniel – s. 866, Z-11
 Tomasiak Jan – s. 234, Z-3
 Trochimczuk Roman – s. 808, Z-10
 Tutak Jacek S. – s. 68, Z-1
 Uklejewski Ryszard – s. 879, Z-11
 Wakulicz Michał – s. 170, Z-3; s. 318, Z-4; s. 508, 528, 532, 540, Z-7; s. 596, Z-8-9; s. 770, Z-10
 Wernik Jacek – s. 544, Z-7
 Władzowski Jacek – s. 85, Z-2
 Wilk Włodzimierz – s. 28, Z-1; s. 790, Z-10
 Winięcki Mariusz – s. 879, Z-11
 Wiśniewska Marta – s. 234, Z-3
 Wojciechowski Szymon – s. 916, Z-12
 Wojewódzka Anna – s. 284, Z-4; s. 806, Z-10
 Wołosz Krzysztof J. – s. 544, Z-7
 Wronska Iwona – s. 866, Z-11
 Wyleźoł Marek – s. 148, Z-2
 Wymuński Paweł – s. 702, Z-8-9
 Zając Kamil – s. 434, Z-5-6
 Zakrzewski Jerzy – s. 28, Z-1
 Zaleski Kazimierz – s. 163, Z-3
 Zdrojewski Jarosław – s. 98, Z-2
 Zwierzyński Andrzej – s. 271, Z-4
 Zybura Maria – s. 28, Z-1

Wykaz recenzentów rocznika 2015

- Prof. dr hab. inż. Bogdan Antoszewski
 Dr hab. inż. Błażej Bałasz
 Dr hab. inż. Marian Bartoszek
 Dr hab. inż. Adam Barylski
 Dr Bożena Bierska-Piech
 Prof. dr hab. inż. Przemysław Borkowski
 Prof. dr hab. inż. Grzegorz Budzik
 Dr hab. inż. Jan Burek
 Dr inż. Rafał Chatys
 Dr inż. Jarosław Chodór
 Prof. dr hab. inż. Edward Chlebus
 Dr inż. Krzysztof Chmielewski
 Dr hab. inż. Bożena Ciałkowska
 Prof. dr hab. inż. Piotr Cichosz
 Dr hab. inż. Janusz Cieloszyk
 Dr hab. inż. Mariusz Cygnar
 Dr hab. inż. Henryk Czarniecki
 Dr inż. Kazimierz Czechowski
 Dr hab. inż. Lucjan Dąbrowski
 Prof. dr hab. inż. Ryszard Dindorf
 Dr hab. inż. Józef Drewniak
 Dr hab. inż. Marek Dzida
 Dr inż. Marek Figiel
 Prof. dr hab. inż. Andrzej Gołąbczak
 Dr inż. Piotr Gruszka
 Prof. dr hab. inż. Wit Grzesik
 Dr hab. inż. Maciej Heneczowski
 Dr hab. inż. Daniela Herman
 Prof. dr hab. inż. Lucyna Jaworska
 Prof. dr hab. inż. Krzysztof Jemieliński
 Dr hab. inż. Czesław Jermak
 Prof. dr hab. inż. Wojciech Kacalak
 Prof. dr hab. inż. Andrzej Kęsy
 Dr hab. inż. Iwona Komorska
 Dr inż. Marek Konieczny
 Prof. dr hab. inż. Katarzyna Konopka
 Prof. dr hab. inż. Jan Kosmol
 Dr hab. inż. Marek Kowalik
 Prof. dr hab. inż. Jerzy Kozak
 Dr inż. Grzegorz Krajewski
 Dr hab. inż. Kazimierz Król
 Dr hab. inż. Tomasz Królikowski
 Prof. dr hab. inż. Bogdan Kruszyński
 Prof. dr hab. inż. Leon Kukielka
 Dr inż. Agnieszka Kulakowska
 Prof. dr hab. inż. Hubert Latos
 Prof. dr hab. inż. Stanisław Legutko
 Prof. dr hab. inż. Marcin Leonowicz
 Dr hab. inż. Ryszard Lewkowicz
 Dr hab. inż. Tomasz Lipiński
 Dr hab. inż. Czesław Łukianowicz
 Dr hab. inż. Monika Madej
 Dr hab. inż. Paweł Majda
 Dr hab. inż. Włodzimierz Makiela
 Prof. dr hab. inż. Mieczysław Marciniak
 Prof. dr hab. inż. Tadeusz Marciniak
 Prof. dr hab. inż. Tadeusz Markowski
 Prof. dr hab. inż. Józef Matuszek
 Dr inż. Tomasz Mazur
 Dr hab. inż. Edward Miko
 Dr inż. Kryspin Mirola
 Dr inż. Dimitrij Morozow
 Dr hab. inż. Krzysztof Nadolny
 Dr hab. inż. Jerzy Napiórkowski
 Dr inż. Jerzy Narojczyk
 Dr hab. inż. Piotr Niestony
 Dr hab. inż. Czesław Niżankowski
 Dr inż. Łukasz Nowakowski
 Dr hab. inż. Mariusz Oleksy
 Prof. dr hab. inż. Franciszek Oryński
 Prof. dr hab. inż. Dariusz Ozimina
 Dr hab. inż. Tomasz Paczkowski
 Dr hab. inż. Mirosław Pajor
 Dr inż. Radosław Patyk
 Dr hab. inż. Witold Pawłowski
 Dr hab. inż. Zbigniew Pędzich
 Prof. dr hab. inż. Maciej Pietrzyk
 Prof. dr hab. inż. Jarosław Plichta
 Dr hab. inż. Małgorzata Poniatowska
 Dr hab. inż. Janusz Porzycki
 Dr hab. inż. Bartosz Powalka
 Prof. dr inż. Włodzimierz Przybylski
 Dr hab. inż. Norbert Radek
 Dr hab. inż. Joanna Radziejewska
 Dr hab. inż. Leszek Radziszewski
 Prof. dr hab. inż. Eugeniusz Ratajczyk
 Prof. dr hab. inż. Janusz Rębielak
 Dr Miguel A. Rodriguez
 Dr hab. inż. Mirosław Rucki
 Dr hab. inż. Piotr Rusek
 Prof. dr hab. inż. Adam Ruszaj
 Dr inż. Zbigniew Siemiątkowski
 Dr hab. inż. Piotr Skawiński
 Dr hab. inż. Sebastian Skocypiec
 Dr inż. Grzegorz Skrabalak
 Dr hab. inż. Mariusz Sobolak
 Dr hab. inż. Sławomir Spadło
 Dr inż. Sławomir Stachura
 Mgr inż. Roman Stankiewicz
 Dr inż. Jerzy Stós
 Prof. dr hab. inż. Michał Styp-Rekowski
 Dr hab. inż. Magdalena Szutkowska
 Dr inż. Krzysztof Szwałka
 Prof. dr hab. inż. Wiesław Tarełko
 Dr hab. inż. Tomasz Trzepieciński
 Prof. dr hab. inż. Mirosław Urbaniak
 Dr hab. inż. Edmund Weiss
 Prof. dr hab. inż. Michał Wieczorowski
 Dr hab. inż. Grzegorz Wojnar
 Dr hab. inż. Michał Woźniak
 Dr hab. inż. Ryszard Wójcik
 Mgr inż. Iwona Wrońska
 Dr inż. Ireneusz Wróbel
 Dr hab. inż. Wiesław Wszolek
 Dr hab. inż. Marek Wyleźoł
 Dr hab. inż. Tadeusz Zaborowski
 Prof. dr hab. inż. Stanisław Zaborski
 Dr hab. inż. Andrzej Zaborski
 Dr hab. inż. Kazimierz Zalewski
 Prof. Anna Zawada-Tomkiewicz
 Dr hab. inż. Wojciech Zębala
 Dr hab. inż. Andrzej Zwołek
 Dr hab. inż. Wojciech Żurowski