



INSTYTUT INŻYNIERII MATERIAŁÓW POLIMEROWYCH i BARWNIKÓW
ODDZIAŁ FARB i TWORZYW w GLIWICACH

zaprasza do wzięcia udziału w 12-iej Międzynarodowej Konferencji
naukowo-technicznej

ADVANCES IN PLASTICS TECHNOLOGY



(Postępy w Technologii Tworzyw Polimerowych)

która odbędzie się w dniach 14 – 16 listopada 2017 r.
na terenie Centrum Wystawienniczego EXPO SILESIA
41-219 Sosnowiec, ul. Braci Mieroszewskich 124

Obrady Konferencji odbywać będą się w **Sali Konferencyjnej Nr 1** na parterze

◆ TEMATYKA KONFERENCJI OBEJMUJE:

- Surowce i półprodukty dla tworzyw:**
 - Najnowsze osiągnięcia w dziedzinie materiałów polimerowych, w tym: biopolimery, polimery techniczne
 - Kompozyty polimerowe
 - Pigmenty i wypełniacze
 - Nowej generacji środki pomocnicze i modyfikatory
- Osiągnięcia w zakresie przetwórstwa tworzyw i ich stosowania**
- Nowoczesne rozwiązania dotyczące maszyn i oprzyrządowania**
- Zagadnienia badawcze i pomiarowe**

◆ PROGRAM KONFERENCJI (może ulec zmianie w razie konieczności):

Poniedziałek, 13 listopada 2017

16⁰⁰ 19⁰⁰ Rejestracja

Wtorek, 14 listopada 2017, 8⁰⁰ – 18⁰⁰

8⁰⁰ Rejestracja

9⁰⁰ - **Otwarcie Konferencji**

9²⁰ - 11²⁰ **Sesja I** – Referaty: 1, 2, 3, 4, 5

11²⁰ - 11³⁵ Kawa / herbata

11³⁵ - 13⁰⁵ **Sesja II** – Referaty: 6, 7, 8, 9

13⁰⁵ - 14²⁵ Obiad

14²⁵ - 15⁵⁵ **Sesja III** – Referaty: 10, 11, 12, 13

15⁵⁵ - 16²⁰ Kawa / herbata – **SESJA POSTEROWA**

16²⁰ - 18⁰⁰ **Sesja IV** – Referaty: 14, 15, 16, 17

Środa, 15 listopada 2017, 9⁰⁰ – 18⁰⁰

9⁰⁰ - 11⁰⁰ **Sesja V** – Referaty: 18, 19, 20, 21, 22

11⁰⁰ - 11¹⁵ Kawa / herbata

11¹⁵ - 12⁴⁵ **Sesja VI** – Referaty: 23, 24, 25, 26

12⁴⁵ - 14⁰⁵ Obiad

14⁰⁵ - 16⁰⁵ **Sesja VII** – Referaty: 27, 28, 29, 30, 31

16⁰⁵ - 16²⁰ Kawa / herbata

16²⁰ - 18⁰⁰ **Sesja VIII** – Referaty: 32, 33, 34, 35

19⁰⁰ Uroczysta kolacja w restauracji „NEMO – Wodny Świat” (Aleja Róż 1,
41-300 Dąbrowa Górnicza) – 10 minut na piechotę od centrum konf.

Czwartek, 16 listopada 2017, 9⁰⁰ – 15⁰⁰

9⁰⁰ - 11¹⁵ Sesja IX – Referaty: 36, 37, 38, 39, 40, 41
11¹⁵ - 11³⁰ Kawa / herbata
11³⁰ - 13³⁰ Sesja X – Referaty: 42, 43, 44, 45, 46

Zakończenie Konferencji

13⁴⁵ - 15⁰⁰ Obiad

UWAGA: Tytuły referatów zgodnie z powyższą numeracją są przedstawione na kolejnych stronach.

Prezentacja plakatów w foyer przed salą konferencyjną.

◆ LISTA REFERATÓW (w kolejności wygłaszania):

SUROWCE DO TWORZYW:

— POLIMERY

- G. Adamus***, **P. Kurcok***, **I. Radecka****, **M. Kowalczyk******: *Polska Akademia Nauk – Centrum Materiałów Polimerowych i Węglowych, Polska; **University of Wolverhampton, Faculty of Science and Engineering, School of Biology, Chemistry and Forensic Science, Wielka Brytania
Novel Bioactive Oligomers from Natural PHA and their Synthetic Analogues
Nowe bioaktywne oligomery z naturalnych PHA i ich syntetycznych analogów
- M. Grimm**: TOPAS Advanced Polymers, Niemcy
Cyclic Olefin Copolymer (COC): An Innovative Transparent Plastic Material
Cykliczny kopolimer olefinowy (COC): innowacyjny, przezroczysty materiał polimerowy
- K. Joziase**: Total Corbion PLA bv, Holandia
Total Corbion PLA: An Innovative Joint Venture Making PLA Innovations a Reality
Total Corbion PLA: innowacyjna Spółka Joint Venture spełniająca innowacyjne oczekiwania dla związków PLA
- S. Kudła**: Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej “Blachownia”, Polska
Thermo-mechanical Modification of Ethylene Copolymers Investigated by Rheometric Methods
Termo-mechaniczna modyfikacja kopolimerów etylenowych śledzona metodami reometrycznymi

— PIGMENTY

- D. Barion**: Heubach GmbH, Niemcy
Old, but not Outdated – A Guide for Inorganic Pigments for Plastics Application
Stare, ale nieprzestarzałe – wskazówki dla pigmentów nieorganicznych stosowanych w tworzywach polimerowych
- M.M. Ryan Jr.** (*presented by W. Leberzipf*): Shepherd Color International Austria GmbH, Austria
Ultra-High Performance Inorganic Pigments: IR Reflectivity
Pigmenty nieorganiczne odbijające promieniowanie IR o doskonałych parametrach eksploatacyjnych
- A. Gonchar, V. Troshchylo**: RD Titan Group. TOV, Ukraina
Pigmentiox RP-113: Advanced Technology and Turnkey Plant with Minimum Capacity 5000 Tons per Year Using Low Cost Raw-TiO₂ to Produce Premium Titanium Dioxide

Grade with Outstanding Dispersion and Processing, High Hiding Power and Lacing Resistance for Plastics Applications

Pigmentiox RP-113: zaawansowana technologia i fabryka pod klucz o minimalnej zdolności produkcyjnej 5000 ton w skali rocznej, przy użyciu taniego surowca TiO₂ w celu produkcji ulepszanego gatunku ditlenku tytanu o doskonałej dyspergowalności i parametrach przetwórstwa, wysokiej sile krycia i odporności na uszkodzenia w zastosowaniach do tworzyw polimerowych

— **NAPELNIACZE I NANOKOMPOZYTY**

- 8 **V. Mayer**: Kärntner Montanindustrie GmbH, Austria
Scratch Resistance, Warpage Reduction and Reinforcement with Functional Minerals
Zwiększona odporność na zarysowania, obniżenie zwichrowań oraz wzmocnienie tworzyw polimerowych przy pomocy mineralnych wypełniaczy funkcjonalnych
- 9 **M. Prochoń**: Politechnika Łódzka, Wydział Chemiczny, Instytut Technologii Polimerów i Barwników, Polska
Bimodal Character of Unconventional Elastomeric Fillers
Bimodalny charakter niekonwencjonalnych napelniaczy elastomerów
- 10 **M. Kracalik**: Johannes Kepler University Linz, Institute of Polymer Science, Austria
Advances in Polymer Nanocomposites Technology
Postępy w technologii nanokompozytów polimerowych

— **ŚRODKI POMOCNICZE I MODYFIKATORY**

- 11 **D. De Schryver**: Albemarle Europe, Belgia
Albemarle Flame Retardants for a Wide Range of Thermoplastics and Thermosets
Uniepalniacze firmy Albemarle dla szerokiej gamy tworzyw termoplastycznych i termoutwardzalnych
- 12 **B. Naß**: Clariant Plastics & Coating (Deutschland) GmbH, Niemcy
Flame Retardants for Polyamides and Polyesters – more than V-0
Środki uniepalniające dla poliamidów i poliestrów o wyższej klasie palności niż V-0
- 13 **C. Neumeister**: Nabaltec AG, Niemcy
Mineral Flame Retardants – Innovative and Sustainable Solutions for Cable and Elastomeric Applications
Mineralne uniepalniacze – innowacyjne i zrównoważone rozwiązania w zastosowaniu do kabli i elastomerów
- 14 **E. Wardzińska***, **B. Szczepaniak***, **R. Grzybek**, **K. Potajczuk-Czajka**: Grupa Azoty Zakłady Azotowe Kędzierzyn SA, Polska; *Instytut Chemii Przemysłowej, Polska
New Type of Polyester Plasticizers Based on Biobased Succinic Acid
Nowe rodzaje plastyfikatorów poliestrowych na bazie kwasu bursztynowego pochodzenia odnawialnego
- 15 **S. Carella**: UL Prospector, Francja
Identification and Specification of Raw Materials for Plastics Industry in the Global Marketplace
Identyfikacja i specyfikacja surowców dla przemysłu tworzyw polimerowych na światowych rynkach

TECHNOLOGIE PRZETWÓRSTWA TWORZYW, MASZYNY I URZĄDZENIA

- 16 **A. Lewandowski**, **K. Wilczyński**: Politechnika Warszawska, Polska

FEM Modeling of Polymer Melting in Extrusion Process

Modelowanie MES uplastyczniania tworzyw polimerowych w procesie wytłaczania

- 17 **P. Olszynski:** Dow Europe GmbH, Szwajcaria
Dow Packaging's Pack Studios Network – Packaging Innovation for Food Preservation and Load Stability
Pack Studio DOW – innowacje w branży opakowań – ochrona żywności i stabilność ładunku w transporcie
- 18 **M. Brunkau:** Zeppelin Systems GmbH, Niemcy
Processing of Innovative Construction Materials on the Basis of Cellulose Fibre Reinforced Bio-based Polyamide – Property and Process Optimisation
Przetwórstwo innowacyjnych materiałów konstrukcyjnych opartych na włóknach celulozowych wzmocnionych bio-poliamidami – właściwości oraz optymalizacja procesu
- 19 **C. Burgstaller, T. Uttendorfer, S. Heinrich, M. Nesslböck, W. Stadlbauer*:**
Transfercenter für Kunststofftechnik GmbH, Austria; *Fachhochschule Oberösterreich F&E-GmbH, Austria
Influence of Composition on the Properties of Polyolefin Based Blends
Wpływ składu kompozycji na właściwości mieszanek poliolefinowych
- 20 **U. Stieler:** Stieler Kunststoff Service GmbH, Niemcy
Solutions for Injection Molding Improvements by Using Fluid Assisted Technologies
Korzyści stosowania technologii formowania wtryskowego przy użyciu płynów
- 21 **C. Doerffel, T. Schubert*, L. Kroll, W. Nendel, M. Spieler:** Chemnitz University of Technology, Mechanical Engineering, Niemcy; *KDS GmbH, Niemcy
Fully Electric Dynamically Tempered Micro-Injection-Molds
Elektrycznie dynamicznie hartowane mikro-formy do wtrysku
- 22 **D. Küpper, U. Kolshorn:** Trexel GmbH, Niemcy
Lightweight Design Considerations for Injection Moulding
Rozważania dotyczące projektowania lekkich konstrukcji dla formowania wtryskowego
- 23 **C. Nistelberger:** Greiner Extrusion Group GmbH, Austria
Efficient and Advanced Technologies for Profile Extrusion
Wydajne i zaawansowane technologie do wytłaczania profili
- 24 **D. Methe, M. Gehde:** Chemnitz University of Technology, Professorship of Plastics Engineering, Niemcy
New Ways in Processing and Application of Phenolic Molding Compounds
Nowe sposoby przetwórstwa i stosowania tłoczyw fenolowych
- 25 **R. Schledjewski:** Montanuniversität Leoben, Christian Doppler Laboratory for Highly Efficient Composites Processing, Austria
Monitoring of FRPC Manufacturing Processes
Monitorowanie procesu wytwarzania kompozytów polimerowych wzmocnionych włóknem
- 26 **P. Latourre, M. Adamik*:** Tarkett, Francja; *Tarkett Polska Sp. z o.o., Polska
Implementation into Production the Innovative LVT Floor Tiles
Wdrożenie do produkcji innowacyjnych paneli podłogowych LVT
- 27 **C. P. Pöpel:** KraussMaffei Berstorff GmbH, Niemcy
EdelweissCompounding – The Efficient Approach to Produce High-quality Compounds from Plastic Waste

Komandowanie Edelweiss – efektywne podejście do produkcji wysokiej jakości mieszanek z odpadów tworzyw polimerowych

ZASTOSOWANIA ORAZ ASPEKTY EKOLOGICZNE

- 28 **U. Kolshorn, D. Küpper:** Trexel GmbH, Niemcy
Effect of Oil Immersion on Microcellular Foamed PA 6 and PA 6.6 with Glass Fibres
Wpływ zanurzenia w oleju na mikrokomórkowe pianki PA 6 i PA 6.6 z włóknem szklanym
- 29 **T. Krystofiak, S. Proszyk, B. Lis:** Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu, Wydział Technologii Drewna, Zakład Klejenia i Uszlachetniania Drewna, Polska
Influence of IR Radiation on Resistance to Mechanical Factors of Wood Based Panels Veneered with Foils and Laminates
Wpływ promieniowania IR na odporność na czynniki mechaniczne tworzyw drzewnych oklejonych foliami i laminatami
- 30 **M. Birkicht:** ALLOD Werkstoff GmbH & Co. KG, Niemcy
TPE - Applications, Developments and Trends
TPE (elastomery termoplastyczne) – zastosowania oraz kierunki rozwojowe
- 31 **M. Albrecht, A. Hüllmann, M. Gehde:** Chemnitz University of Technology, Professorship of Plastics Engineering, Niemcy
Potentials and Limitations of Welding Incompatible Polymers
Możliwości i ograniczenia spawania tworzyw polimerowych niezgodnych do jednorodnego mieszania
- 32 **R. Dietz, M. Gehde:** Chemnitz University of Technology, Professorship of Plastics Engineering, Niemcy
Structural View on the Environmental Stress Cracking of Welded Polyolefins
Strukturalny obraz spękań spawanych tworzyw poliolefinowych wywołanych naprężeniami pod wpływem środowiska naturalnego
- 33 **A. Hüllmann, E. Brückner, M. Gehde:** Chemnitz University of Technology, Professorship of Plastics Engineering, Niemcy
Modified Quantification of Material Damping Properties for Process Design in Ultrasonic Welding
Określenie ilościowe dampingowych parametrów materiałów w procesie spawania ultradźwiękowego
- 34 **D. Heidrich, E. Brückner, M. Gehde:** Chemnitz University of Technology, Professorship of Plastics Engineering, Niemcy
Welding of Foam Injection Molded Parts
Spawanie części wykonanych z pianek otrzymanych na drodze formowania wtryskowego
- 35 **I. Liebl, T. Richter, K. Bernhard, C. Trassl:** Evonik Resource Efficiency GmbH, Niemcy
High Performance Foams for Lightweight Applications
Pianki o wysokich parametrach eksploatacyjnych stosowane do lekkich konstrukcji
- 36 **B. Robak, M. Łapkowski****:** Synthos S.A., Polska; *Politechnika Śląska, Wydział Chemiczny, Polska; **Polska Akademia Nauk – Centrum Polimerów i Materiałów Węglowych, Polska
Low Molecular Weight SSBR (L-SSBR): Synthesis, Functionalization and Application
Ciekłe kauczuki styrenowo-butadienowe (L-SSBR): synteza, funkcjonalizacja i właściwości aplikacyjne
- 37 **I. Karbownik:** Politechnika Łódzka, Polska

Volume Doping *In Situ* Polyacrylonitrile Fiber

Domieszkowanie objętościowe *in situ* włókien poliakrylonitrylowych

- 38 **V. Venkatachalam, D. Jahn, A. Siebert-Raths, S. Spierling, H.-J. Endres:** University of Applied Sciences and Arts, Institute for Bioplastics and Biocomposites, Niemcy
Mechanical and Environmental Properties of Recyclates from Bio-based Plastics
Właściwości mechaniczne oraz odporność na warunki atmosferyczne produktów recyklingu opartych na bio-polimerach

ZAGADNIENIA BADAWCZE I POMIAROWE

- 39 **T. Żuk, M. Żenkiewicz*, M. Błaszowski:** Instytut Inżynierii Materiałów Polimerowych i Barwników, Polska; *Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy, Polska
Investigation of Electrostatic Separation of Polymer Mixtures
Badania procesu separacji elektrostatycznej mieszanin tworzyw polimerowych
- 40 **M. Pasich, N. Henzel*, M. Matlengiewicz**:** Instytut Inżynierii Materiałów Polimerowych i Barwników, Oddział Farb i Tworzyw, Polska; * Instytut Techniki i Aparatury Medycznej, Polska; **Uniwersytet Śląski, Instytut Chemii, Polska
Microstructure Characterization of Poly(*n*-butyl methacrylate) Based on the Analysis of Carbonyl Signal in the ¹³C NMR Spectra
Charakterystyka mikrostruktury poli(metakrylanu *n*-butylu) oparta na analizie sygnału karbonylowego widma ¹³C NMR
- 41 **R. Kozak, P. Babula*, M. Matlengiewicz*:** Synthos SA, Polska; *Uniwersytet Śląski, Instytut Chemii, Polska
Tailoring Polybutadiene Properties and Anionic Polymerization Process via Application of σ and μ Polar Modifiers
Sterowanie właściwościami polibutadienu oraz procesem polimeryzacji anionowej poprzez zastosowanie modyfikatorów polarnych typu σ oraz μ
- 42 **P. Machelak:** RONOX Technology, Polska
Gases and Vapours Permeability through Films and Packaging
Badania przenikalności gazów i par przez folie i opakowania
- 43 **H. Prunk (presented by M. Galla):** SIKORA AG, Niemcy
Advanced Online Inspection and Sorting System Provides Customized Camera Options for Process Optimization in the Plastics Industry
Zaawansowana kontrola „online” oraz system sortowania zapewniony dzięki zastosowaniu specjalnej kamery dla optymalizacji procesów w przemyśle tworzyw polimerowych
- 44 **V. Voloshynets, M. Kulchytska:** Lviv Polytechnic National University, Department of Physical and Colloidal Chemistry, Ukraina
The Application of Bodenshtein’s Method of Stationary Concentrations for the Analysis of Radical Polymerization of Methyl Methacrylate in the Presence of Modified Additives
Zastosowanie metody stężeń ustalonych Bodenshtein'a do analizy polimeryzacji rodnikowej metakrylanu metylu w obecności modyfikowanych środków pomocniczych
- 45 **D. Heidrich, N. Schmeißer, M. Gehde:** Chemnitz University of Technology, Professorship of Plastics Engineering, Niemcy
Investigation of Crystallization Behavior of Polymers by Chip Calorimetry (Flash DSC)
Badania zachowania polimerów podczas krystalizacji przy pomocy ultra szybkiej, różnicowej kalorymetrii skaningowej (Flash DSC)
- 46 **J. Dietrich:** ROC Rapid Optical Control GmbH, Niemcy
Closing the Loop within Color Compounding

◆ **PLAKATY** (w kolejności alfabetycznej wg Autorów):

- 1 **B. Boharewicz, A. Hreniak, E. Kolasińska:** Instytut Elektrotechniki, Oddział Technologii i Materiałoznawstwa Elektrotechnicznego, Polska
Novel Flame Retardants for Resins and Plastics
Nowe antypireny do żywic i tworzyw sztucznych
- 2 **K. Bortel, E. Langer:** Instytut Inżynierii Materiałów Polimerowych i Barwników, Oddział Farb i Tworzyw, Polska
Solar Reflecting PVC Pastigels
Plastizery PVC odbijające promieniowanie słoneczne
- 3 **I. Gajlewicz, M. Lenartowicz-Klik:** Instytut Inżynierii Materiałów Polimerowych i Barwników, Oddział Farb i Tworzyw, Polska
Determination of the Combustibility of Cables and Wires
Określenie palności kabli i otulin kablowych
- 4 **E. Gibas, G. Rymarz:** Instytut Inżynierii Materiałów Polimerowych i Barwników, Oddział Farb i Tworzyw, Polska
Films with Nanosilver for Food Packaging
Folie z nanosrebrem do pakowania żywności
- 5 **Š. Krivoš, A. Ujhelyiová*, L. Omaníková*, K. Holcová, P. Michlík:** Research Institute for Man-Made Fibres, a.s., Słowacja; *Slovak University of Technology in Bratislava, Faculty of Chemical and Food Technology, Institute of Natural and Synthetic Polymers, Słowacja
Properties of Nanoadditive Masterbatches for Polypropylene Nanocomposite Fibre Preparation
Właściwości masterbaczki zawierających nanododatki stosowanych do otrzymywania nanokompozytowych włókien polipropylenowych
- 6 **E. Langer, K. Bortel, S. Waśkiewicz*, M. Lenartowicz-Klik:** Instytut Inżynierii Materiałów Polimerowych i Barwników, Oddział Farb i Tworzyw, Polska; *Politechnika Śląska, Wydział Chemiczny, Katedra Chemii Fizycznej i Technologii Polimerów, Polska
New Oligomeric Plasticizers Based on Soybean Oil
Nowe plastyfikatory oligomeryczne na bazie oleju sojowego
- 7 **B. Swinarew, G. Rymarz:** Instytut Inżynierii Materiałów Polimerowych i Barwników, Oddział Farb i Tworzyw, Polska
Study of the Effect of Glue on Polyethylene Containers
Badania wpływu kleju na pojemniki polietylenowe
- 8 **Z. Tomčíková, A. Ujhelyiová*, P. Michlík, Š. Krivoš, M. Hricová*:** Research Institute for Man-Made Fibres, a.s., Słowacja; *Slovak University of Technology in Bratislava, Faculty of Chemical and Food Technology, Institute of Natural and Synthetic Polymers, Słowacja
A Comparative Study of Structure and Properties of Polypropylene and Polylactide Fibres Modified with Fluorescent Pigment
Badania porównawcze struktury oraz właściwości włókien polipropylenowych i polilaktydowych modyfikowanych przy pomocy pigmentu fluorescencyjnego

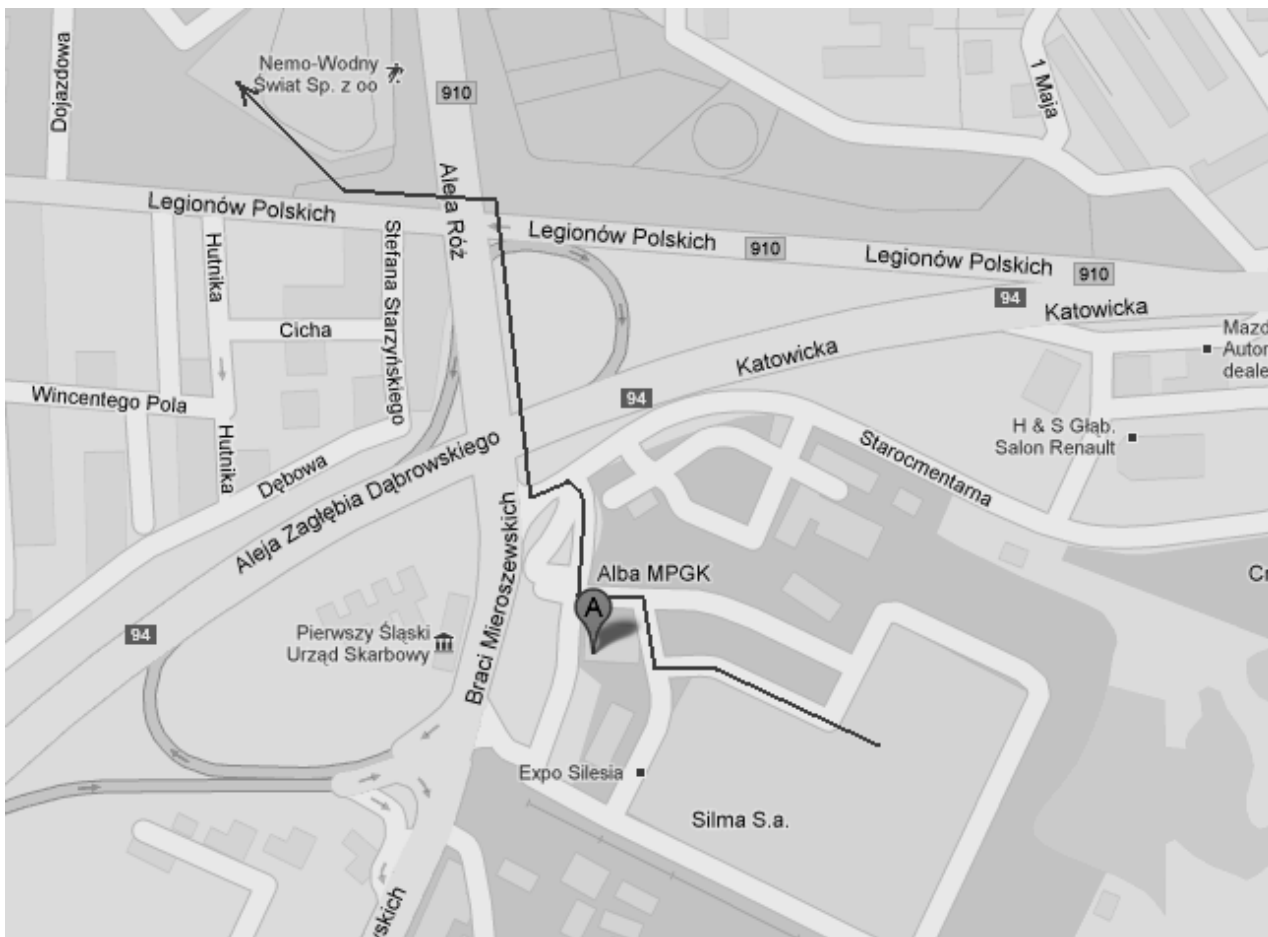
◆ **JĘZYK KONFERENCJI:**

Językiem konferencji będzie **język angielski i polski** z symultanicznym tłumaczeniem na **język polski/angielski**.

◆ **UROCZYSTA KOLACJA:**

Uroczysta kolacja odbędzie się w restauracji „NEMO – Wodny Świat”, 41-300 Dąbrowa Górnicza, Aleja Róż 1 (Park Hallera) - 10 minut na piechotę z centrum konf. (mapka poniżej), w dniu **15 listopada 2017 r.** o godz. **19⁰⁰**.

Delegaci Konferencji zostaną przewiezieni taksówkami z EXPO Silesia do Restauracji.



◆ **REJESTRACJA:**

Rejestracja Uczestników Konferencji odbędzie się przed Salą Konferencyjną w dniu: **13 listopada 2017** od godz. **16⁰⁰** – **19⁰⁰** oraz w dniu **14 listopada** od godz. **8⁰⁰**.

◆ **ODPŁATNOŚĆ ZA UCZESTNICTWO:**

Koszt udziału w konferencji wynosi:

a) **1.150 zł + 23 % VAT = 1.414,50 zł**

b) Obniżona opłata dla przedstawicieli polskich instytucji prezentujących referaty i posterki naukowe:

1.000 zł + 23 % VAT = 1.230,00 zł

Opłata ta obejmuje:

- Materiały Konferencyjne
- Biuletyn APT '17
- Listę delegatów oraz instytucji uczestniczących w Konferencji
- Obiady, kawę w dniach 14, 15, 16 listopada 2017 r.

- Uroczystą kolację 15 listopada 2017 r.
- Parking na terenie EXPO Silesia

Odpowiednie kwoty należy przesłać **do dnia 23 października 2017 r.** na konto:

Bank PEKAO SA II Oddział w Gliwicach

Nr konta: 64 1240 2991 1111 0010 2073 9460

dla: Instytut Inżynierii Materiałów Polimerowych i Barwników, APT '17 Konferencja

adres banku: ul. Bohaterów Getta Warszawskiego 9, 44-100 Gliwice

Prosimy o podanie na kopii przelewu nazwiska osoby biorącej udział w Konferencji oraz adnotacji „APT '17”.

◆ **REKLAMA:**

Przewiduje się możliwość umieszczenia w pakiecie konferencyjnym wkładek reklamowych o charakterze informacyjno-promocyjnym, reklamę firmy w formie posteru eksponowanego podczas konferencji oraz stolika reklamowego.

Koszt poszczególnych form promocji:

- poster promocyjny o wymiarach: **wysokość max 975 mm, szerokość max 945 mm,**
600 zł + 23% VAT = 738 zł
- wkładka reklamowa w pakiecie konferencyjnym (do 3 kartek formatu A4):
600 zł + 23% VAT = 738 zł
- stolik reklamowy przed salą konferencyjną: **1.000 zł + 23% VAT = 1.230 zł.**

Wkładowki reklamowe w ilości 120 egzemplarzy powinny zostać przekazane do Instytutu Inżynierii Materiałów Polimerowych i Barwników, Oddział Farb i Tworzyw w Gliwicach, ul. Chorzowska 50A, 44-100 Gliwice, nie później niż do **06.11.2017 r.**

Postery naukowe i reklamowe należy dostarczyć do Instytutu również do **06.11.2017 r.**, względnie przywieźć do Sosnowca przed Konferencją.

Płatność za reklamę należy przekazać na konto podane powyżej do dnia **06.11.2017 r.**

◆ **PARKING:**

Na terenie EXPO Silesia Uczestnicy Konferencji podczas jej trwania mogą korzystać bezpłatnie z parkingu.

◆ **ZAKWATEROWANIE:**

Poniżej zestawiono listę wybranych hoteli, z których większość zaoferowała obniżkę ceny dla uczestników Konferencji APT '17.

W celu zapewnienia rezerwacji hotelowej, proszę dokonać jej z odpowiednim wyprzedzeniem.

Płatność za hotel będzie dokonana przez Uczestników Konferencji w hotelu.

◆ LISTA HOTELI:

NOVOTEL KATOWICE CENTRUM****

Adres: Al. Roździeńskiego 16, 40-202 Katowice
(centrum miasta, 15 km od Expo Silesia)

Tel.: 32 200 4450 /51

Fax: 32 200 4411 /12

e-mail: H3377-RE@accor.com;

H3377-RE1@accor.com; H3377-RE2@accor.com

www.novotel.com

Obniżona cena za dobę ze śniadaniem dla uczestników konferencji APT '17:

pokój jednoosobowy – 219 zł

pokój dwuosobowy – 248 zł

Rezerwacja powinna być dokonana przez e-mail i zagwarantowana kartą kredytową.

W hotelu nie można palić.

HOLIDAY INN Dąbrowa Górnicza****

Adres: ul. Aleja Róż 1A, 41-300 Dąbrowa Górnicza

(10 minut piechotą do Expo Silesia)

Tel.: 32 7550000

Fax: 32 7337711

e-mail: reservation@hidabrowa.pl

www.hidabrowa.pl

Obniżona cena za dobę ze śniadaniem dla uczestników konferencji APT '17:

pokój jednoosobowy – 270 zł

pokój dwuosobowy – 320 zł

ALTUS (dawny QUBUS) HOTEL Prestige Katowice****

Adres: ul. Uniwersytecka 13, 40-007 Katowice
(centrum miasta, 20 km do Expo Silesia)

Tel.: 32 438 9350

Fax.: 32 438 9399

e-mail: rezerwacje@altushotel.com.pl

www.altushotel.com.pl

Obniżona cena za dobę ze śniadaniem dla uczestników konferencji APT '17:

pokój jednoosobowy – 300 zł

pokój dwuosobowy – 390 zł

HOTEL SZAFRAN****

Adres: ul. Będzińska 82, 41-250 Czeladź
(9 km do Expo Silesia)

Tel.: 32 784 3100

Fax: 32 784 3103

e-mail: rezerwacja@hotelszafran.pl

www.hotelszafran.pl

Obniżona cena za dobę ze śniadaniem dla uczestników konferencji APT '17:

pokój jednoosobowy – 209 zł

pokój dwuosobowy – 249 zł

Hotel DIAMENT Plaza Katowice****

Adres: ul. Dworcowa 9, 40-012 Katowice
(centrum miasta)

Tel.: 32 746 7000

Fax.: 32 746 7001

e-mail: katowice@hotelediamant.pl

www.hotelediamant.pl

Obniżona cena za dobę ze śniadaniem dla uczestników konferencji APT '17 – rezerwacja do 30.IX.2017:

pokój jednoosobowy – 319 zł

pokój dwuosobowy – 389 zł

Park Hotel DIAMENT Katowice****

Adres: ul. Wita Stwosza 37, 40-042 Katowice
(przy autostradzie A-4, 18 km do Expo Silesia)

Tel.: 32 720 0000

Fax: 32 720 0001

e-mail: katowicepark@hotelediamant.pl

www.hotelediamant.pl

Obniżona cena za dobę ze śniadaniem dla uczestników konferencji APT '17:

pokój jednoosobowy – 245 zł

pokój dwuosobowy – 290 zł

Hotel DIAMENT Spodek****

Adres: ul. Korfantego 35, 40-005 Katowice
(centrum miasta)

Tel.: 32 606 8585

e-mail: spodek@hotelediamant.pl

www.hotelediamant.pl

Obniżona cena za dobę ze śniadaniem dla uczestników Konferencji APT'17:

pokój jednoosobowy – 245 zł

pokój dwuosobowy – 290 zł

SENATOR****

Adres: ul. 1 Maja 3, 40-224 Katowice
(centrum miasta)

Tel.: 32 2586081 do 83;

Fax: 32 2586083

e-mail: senator@senator.katowice.pl

www.senator.katowice.pl

Obniżona cena za dobę ze śniadaniem dla uczestników konferencji APT '17:

pokój dwuosobowy

dla 1 osoby – 170 zł

dla 2 osób – 190 zł

M HOTEL Sosnowiec****

Adres: ul. Wojska Polskiego 199,
41-208 Sosnowiec (6 km do Expo Silesia)

Tel.: 32 363 6300

Fax: 32 363 6306

e-mail: recepcja@mhotelsosnowiec.pl

www.mhotelsosnowiec.pl

Obniżona cena za dobę dla uczestników konferencji APT'17:

pokój jednoosobowy – 198 zł
pokój dwuosobowy – 248 zł
+ 32 zł śniadanie dla 1 osoby
18 zł parking

KATOWICE**

Adres: Aleja Korfantego 9, 40-951 Katowice
(centrum miasta, 15 km do Expo Silesia)

Tel.: 32 2561111; 32 2588281; 32 2598021

Fax: 32 2597526

e-mail: hotel@hotel-katowice.com.pl

www.hotel-katowice.com.pl

Obniżona cena za dobę ze śniadaniem dla uczestników konferencji APT '17:

pokój jednoosobowy – 120 zł
pokój dwuosobowy – 180 zł

Hotel Dąbrowiak**

Adres: ul. Wybickiego 1, 41-303 Dąbrowa
Górnicza (7 km do Expo Silesia)

Tel.: 32 268 9113

Komórka: 693 550 309

e-mail: recepcja@hoteldabrowiak.com.pl

www.hoteldabrowiak.com.pl

Obniżona cena za dobę dla uczestników konferencji APT'17 – bez śniadania:

pokój dwuosobowy (twin) – 100 zł

Hotel Standard**

Adres: ul. Magazynowa 1 A, 42-530 Dąbrowa
Górnicza (6 km do Expo Silesia)

Tel.: 32 639 9660

Fax: 32 268 5036

Komórka: 696 064 595

e-mail: recepcja@hotelstandard.pl

www.hotelstandard.pl

Obniżona cena za dobę ze śniadaniem dla uczestników konferencji APT'17:

pokój jednoosobowy – 120 zł
pokój dwuosobowy – 190 zł

Hotel ORION**

Adres: ul. Przyjaciół Żołnierza 5A, 41-200
Sosnowiec (8 km do Expo Silesia)

Tel.: 32 266 1897; +48 32 266 7033

Komórka: 726 353 033

Fax: 32 266 7158

e-mail: rezerwacja@hotelorion.pl

www.hotelorion.pl

Obniżona cena za dobę ze śniadaniem dla uczestników konferencji APT'17:

pokój jednoosobowy – 125 zł

pokój dwuosobowy – 145 zł

Hotel ASTRA**

Adres: ul. Morcinka 14, 41-303 Dąbrowa Górnicza
(4 km od Expo Silesia)

Tel.: 32 268 2915

Kom. 606 739 637

e-mail: kontakt@astra.media.pl

www.astra.media.pl

Cena za dobę:

pokój jednoosobowy – 120 zł
pokój dwuosobowy (twin) – 140 zł
+ 15 zł śniadanie dla 1 osoby

IBIS BUDGET Katowice Centrum*

Adres: Al. Roździeńskiego 18, 40-202 Katowice
(centrum miasta)

Tel.: 32 3505040

e-mail: H6601-FO@accor.com

www.ibis.com

Obniżona cena za dobę ze śniadaniem dla uczestników konferencji APT '17:

dla 1 osoby – 110 zł
dla 2 osób – 125 zł

Zajazd BACHUS

Adres: ul. Staszica 42, 41-303 Dąbrowa Górnicza
(1 km do Expo Silesia)

Tel./Fax: 32 2687660

e-mail: kontakt@zajazdbachus.pl

www.zajazdbachus.pl

pokój jednoosobowy – 123 zł
pokój dwuosobowy – 155 zł
+ 20 zł śniadanie dla 1 osoby

Oberża ŻAR (dawny Zajazd JURAN)

Adres: ul. Staszica 34, 41-300 Dąbrowa Górnicza
(1 km do Expo Silesia)

Komórka: 505 086 520

e-mail: oberzazar@gmail.com

Obniżona cena za dobę ze śniadaniem dla uczestników konferencji APT'17:

pokój jednoosobowy – 110 zł
pokój dwuosobowy – 170 zł
(z oddzielnymi łózkami)
pokój dwuosobowy – 140 zł
(z 1 łóżkiem)

Zajazd IRYS

Adres: ul. Małobądzka 1, 41-200 Sosnowiec
(4 km do Expo Silesia)

Tel.: 32 291 8956

Komórka: 510 834 701

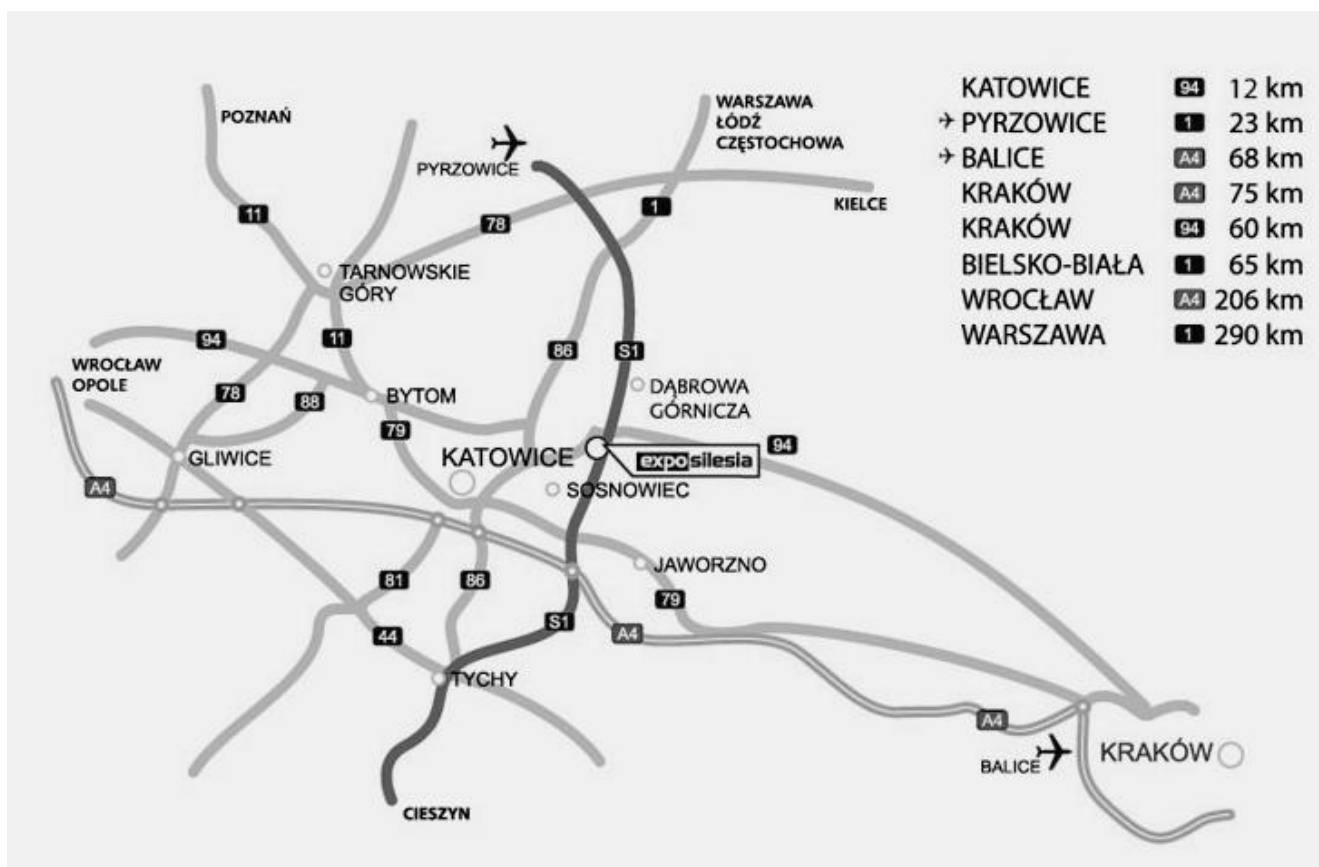
pokój jednoosobowy – 70 - 80 zł
pokój dwuosobowy – 100 - 110 zł

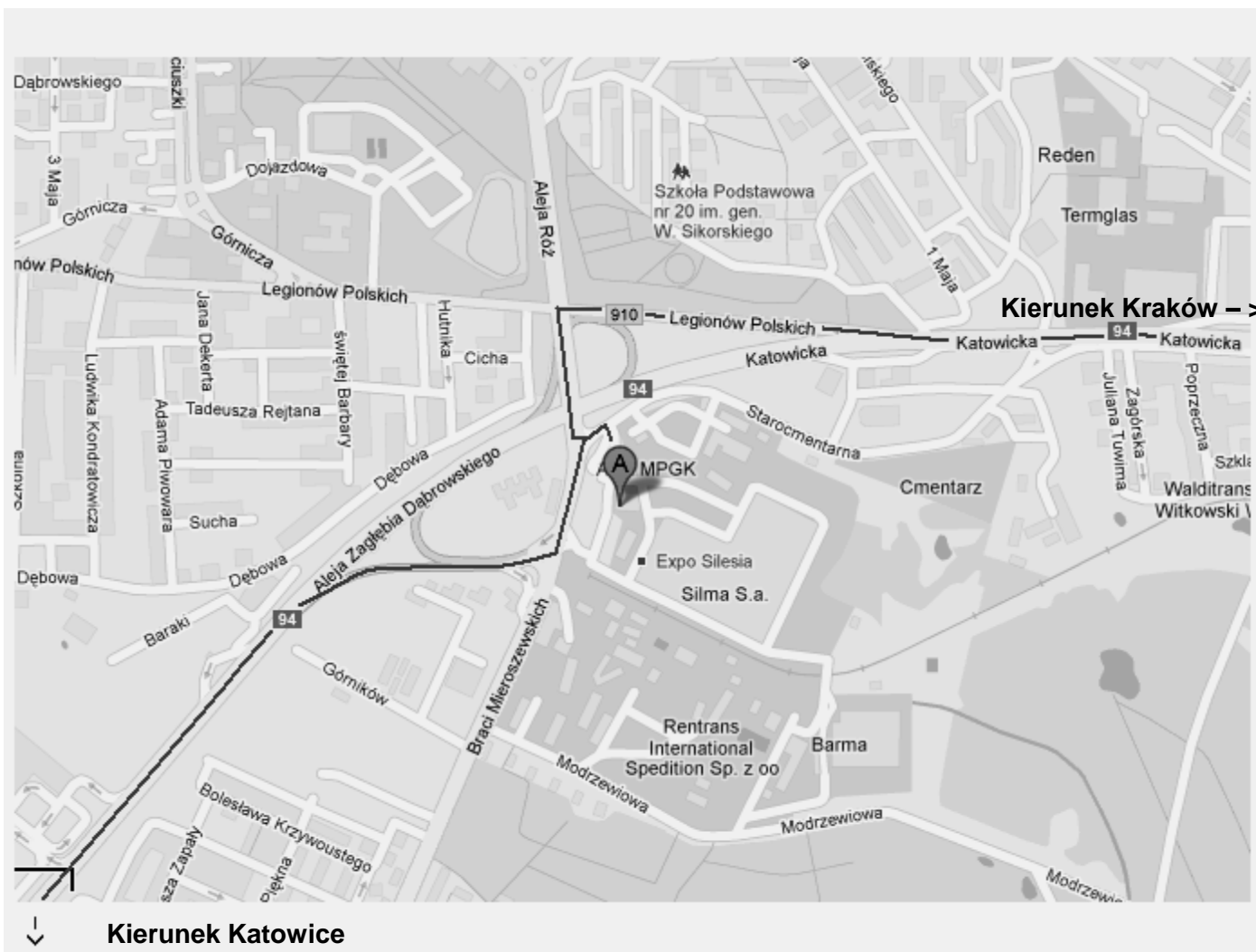
◆ DOJAZDY:

Dojazd do Centrum Wystawienniczego EXPO Silesia w Sosnowcu:

- z centrum Katowic: autobusy z ul. Piotra Skargi nr: 808, 811, (ok. 30-40 minut jazdy).
- z centrum Sosnowca: autobusy z przystanku na przeciwko dworca kolejowego nr: 808, 811, 690, 55.
- taksówką: POLONIA TAXI oferuje obniżone ceny dla **gości Expo Silesia** na trasie:
 - Centrum Katowic – EXPO Silesia **50 zł**
 - Centrum Sosnowca – EXPO Silesia **20 zł**
 - Z lotniska w Katowicach (Pyrzowice) – EXPO Silesia **90 zł**Tel. 32 263 5555 – koniecznie trzeba powołać się na „gość Expo Silesia” !
- samochodem: GPS EXPO Silesia: 50° 18' 53.721" N
19° 11' 49.313" E

Więcej informacji można znaleźć na www.exposilesia.pl





Kontakt: mgr inż. Anna PAJAK / Maria BŁACH
Instytut Inżynierii Materiałów Polimerowych i Barwników
Oddział Farb i Tworzyw
ul. Chorzowska 50A, 44-100 Gliwice
tel.: 32 2319041 –2 wew. 39; bezpośredni: 32 2319043;
fax: 32 2312674; e-mail: a.pajak@impib.pl