



GEO

EXPO

2014

GEO
EKO
TECH

PAŃSTWOWY INSTYTUT
GEOLOGICZNY

PAŃSTWOWY INSTYTUT
BADAWCZY

WARSZAWA

UL. RAKOWIECKA 4

POLISH GEOLOGICAL
INSTITUTE

NATIONAL RESEARCH
INSTITUTE

WARSAW

RAKOWIECKA STR. 4

XII Międzynarodowe Targi

GEO EXPO 2014

12th International Exhibition

GEO EXPO 2014

Patronat honorowy
Honorary Patronage



15 – 16 maja 2014 Warszawa

15 – 16 May 2014 Warsaw

Zapraszamy do udziału w **XII Międzynarodowych Targach i Konferencji GEO EXPO**, które odbędą się w dniach **15-16 maja 2014** na terenie Państwowego Instytutu Geologicznego - Państwowego Instytutu Badawczego przy ul. Wiśniowej w Warszawie.

Targi Geologia to jedyne targi w Polsce poświęcone branży geologicznej. Pragniemy podkreślić, że targi Geo Expo od czterech lat odbywają się w prestiżowym miejscu jakim jest teren Państwowego Instytutu Geologicznego - Państwowego Instytutu Badawczego w Warszawie.

Są zatem wyjątkową okazją do spotkań, dyskusji, prezentacji oferty, nawiązania współpracy wśród przedstawicieli środowiska geologicznego, firm instytucji, ekspertów, przedstawicieli administracji rządowej i samorządowej zainteresowanych rozwojem tej branży.

Program targów i konferencji GEO EXPO 2014 przygotowujemy przez Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy.

PROFIL EKSPOZYCJI

PARK MASZYNOWY - TECHNOLOGIE:

- technologie, sprzęt, aparatura do badań geologicznych i geotechnicznych i środowiskowych
- urządzenia pomiarowo - kontrolne do badań środowiskowych
- sondy do badań polowych gruntu • skanowanie laserowe 3D
- aparatura sejsmometryczna • georadary • technologie wiertnicze osprzęt wiertniczy i geotechniczny
- technologie bezwykopowe
- nowoczesne technologie poszukiwania i eksploatacja złóż

GEOFIZYKA WIERTNICZA:

- wiercenia badawcze i eksploatacyjne
- odwierty geologiczne pod inwestycje budowlane
- odwierty pod pompy ciepła

GEOINFORMACJA:

- systemy informacji geograficznej GIS • planowanie przestrzenne
- systemy informacji geologicznej • kartografia geologiczna

GEOLOGIA INŻYNIERSKA I GEOTECHNIKA:

- badania podłoża gruntu do celów projektowych, ekologicznych i budowlanych
- budownictwo geotechniczne • inżynieria morska i lądowa • posadowienia obiektów inwestycji budowlanych:
- budownictwo mieszkaniowe • infrastruktura drogowa - nawierzchnie drogowe, kolejowe
- infrastruktura komunalna - oczyszczalnie ścieków • badanie gruntu, stabilizacja gruntu, dokumentacje, ekspertyzy

GEOLOGIA ŚRODOWISKOWA:

- ochrona wód i gleb • rekultywacja środowiska • analizy środowiskowe - badania i raporty oddziaływania inwestycji na środowisko • gospodarka odpadami i ochrona powierzchni ziemi - składowanie niebezpiecznych odpadów • budownictwo obiektów ochrony środowiska - kanalizacje, sieci wodociągowe, oczyszczalnie, stacje uzdatniania wody

GEOLOGIA ZŁOŻOWA:

- nowoczesne technologie poszukiwania i eksploatacja złóż
- bezpieczeństwo poszukiwań, wydobycia i eksploatacji złóż
- geofizyka • aparatura poszukiwawcza i wiertnicza • geologiczna poszukiwawcza
- surowce energetyczne • niekonwencjonalne złoża gazu • geotermia
- surowce skalne • kamienie budowlane

HYDROGEOLOGIA STOSOWANA:

- systemy monitoringu wód podziemnych • rekultywacja zbiorników wód podziemnych
- badania i prognozowanie migracji zanieczyszczeń w zbiornikach wód podziemnych

BUDOWNICTWO HYDROTECHNICZNE:

- budownictwo inżynierii wodnej (elektrownie wodne, tamy, budowle regulacyjne rzek, umocnienia koryt, kanalizacje, wodociągi, oczyszczanie ścieków, ujęć wody, zbiorniki wyrównawcze, obwałowania i roboty ziemne)

GEOLOGIA GÓRNICTWA:

- odwodnienia kopalń, tuneli i wykopów budowlanych
- tektonika - monitoring wstrząsów górotworu
- geofizyka - monitoring sejsmologiczny i sejsmoakustyczny kopalni
- rekultywacji terenów pogórnictwa i przemysłowych

GEOLOGIA MORZA:

- inżynieria wodna • ochrona brzegów morskich • monitoring strefy brzegowej

**GEOLOGIA ZŁOŻOWA GEOLOGIA INŻYNIERSKA GEOTECHNIKA
GEOINŻYNIERIA GEOFIZYKA GEOLOGIA ŚRODOWISKOWA GEOLOGIA GÓRNICTWA
GEOTERMIA GEOLOGIA MORZA HYDROGEOLOGIA HYDROGEOTECHNIKA
KARTOGRAFIA GEOLOGICZNA GEOINFORMACJA SEJSMIKA MINERALOGIA
PETROGRAFIA GEOCHEMIA GEOTURYSTYKA**



Patronat honorowy
Honorary Patronage





We invite you to participate in **the XI International Exhibition and Conference on GEO EXPO**, which will be held from **15th to 16th May 2014**

at the Polish Geological Institute – National Research Institute, Wisniowa street in Warsaw.

Geology fairs are Poland's unique exhibition for the geological sector. We would like to emphasize the fact that for the past four years Geology has been held at a prestigious venue, namely the Polish Geological Institute - National Research Institute in Warsaw.

This is a unique opportunity for meetings, discussions, product presentations, and establishing cooperation among representatives of the geological community, companies, institutions, experts, national and local government administration with an interest in the sector's development.

The conference program GEO EXPO 2014 is being prepared by the Polish Geological Institute – National Research Institute.

EXHIBITION PROFILE

MACHINERY - TECHNOLOGIES:

- technologies and equipment for geological, geotechnical, and environmental surveying
- measuring and control devices for environmental surveys
- probes for ground field tests • 3D laser scanning
- seismometric equipment • georadars
- drilling technologies, drilling and geotechnical equipment • trenchless technologies
- advanced prospecting and mining technologies

DRILLING GEOPHYSICS:

- drilling in prospecting and mining • geological drilling for construction projects
- drilling for heat pumps

GEOINFORMATION:

- GIS geographical information systems • town and country planning
- geological information systems • geological cartography

ENGINEERING GEOLOGY AND GEOTECHNICS:

- ground testing for design, environmental, and construction projects • geotechnical construction • maritime and civil engineering • foundations for construction projects:
- residential construction • road infrastructure - road and rail surfaces
- municipal infrastructure - waste treatment plants • ground surveys, subgrade consolidation, documentation, expert opinions

ENVIRONMENTAL GEOLOGY:

- environmental analyses - environmental impact surveys and reports • environmental restoration
- waste management and ground surface protection - hazardous waste disposal • water and soil protection
- environmental construction - sewage systems, water supply systems, waste treatment plants, water purification plants

MINERAL DEPOSIT GEOLOGY:

- advanced prospecting and mining technologies • prospecting, mining, and exploitation safety • mineral resource prospecting • geological prospecting equipment • energy raw materials • building stones • unconventional sources of gas • geothermal engineering • rock raw materials

APPLIED HYDROGEOLOGY:

- underground water monitoring systems • reclamation of underground water reservoirs
- studies and forecasts on pollutant migration in underground water reservoirs

HYDROTECHNICAL CONSTRUCTION:

- civil engineering construction (hydroelectric power plants, river regulation, riverbed consolidation, sewage systems, water supply systems, waste treatment plants, water intakes, equalizing tanks, embankments and earthworks)

MINING GEOLOGY:

- drainage of mines, tunnels, and foundation trenches • tectonics - rock mass tremor monitoring • geophysics - seismological and seismoacoustic monitoring of mines • reclamation of former mining and industrial land

MARINE GEOLOGY:

- maritime engineering • coast protection • littoral zone monitoring

*The program may be changed.

**MINERAL DEPOSIT GEOLOGY ENGINEERING GEOLOGY GEOTECHNICS
GEOENGINEERING GEOPHYSICS ENVIRONMENTAL GEOLOGY MINING GEOLOGY
UNCONVENTIONAL SOURCES OF GAS GEOTHERMAL ENGINEERING MARINE
GEOLOGY HYDROGEOLOGY HYDROGEOTECHNICS GEOLOGICAL CARTOGRAPHY
GEOINFORMATION SEISMICS MINERALOGY PETROGRAPHY GEOCHEMISTRY
GEOTOURISM**

GEO EXPO 2014

www.geologia.ztw.pl



Termin:

15 – 16 maja 2014 r.

Godziny otwarcia:

Targi będą otwarte: w godz. 10.00 – 16.00

Lokalizacja:

Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut
Badawczy w Warszawie, ul. Rakowiecka 4
(wejście od ul. Wiśniowej)

Koszt udziału:

Powierzchnia:

niezabudowana w hali – 300 PLN/m² + 22% VAT

niezabudowana otwarta na zewnątrz – 160 PLN/m² + 22% VAT

zabudowa standardowa – 120 PLN/m² + 22% VAT

Data:

15 – 16 May 2014

Opening hours:

The exhibition will be open from 10 a.m. to 4 p.m.

Venue:

Polish Geological Institute in Warsaw,
ul. Rakowiecka 4
(entrance from Wiśniowa street)

Costs of participation:

Exhibition space:

empty space indoors – PLN 300/sq. m + 22% VAT

empty open space outdoors – PLN 160/sq. m + 22% VAT

standard exhibition stand – PLN 120/sq. m + 22% VAT

WYSTAWCY / EXHIBITORS 2005–2012

ABEM Instrument AB; Advanced Geosciences, Inc. (Texas, USA); Akademia Górniczo - Hutnicza Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska; Amago Sp. z o.o.; AquaTerra.pl; Arcadis Profil Sp. z o.o.; Atlas Copco Polska Sp. z o.o.; Bank Handlowy W Warszawie S.A.; Bauer Maszyny Polska Sp. z o.o.; BLM - Storkow GmbH; Boart Longyear Sp. z o.o.; Borros(Szwecja); Czerski Trade Polska Sp. z o.o.; DAI PRA` S.R.L.; Det Norske Veritas Poland Sp. z o.o.; Dynatrest (Dania); ELJELKAMP Agrisearch Equipment (Holandia); Ekranpol Przedsiębiorstwo Ekologii Górniczej; Ele International (Anglia); Energia Gigawat; ENVI Environmental Mechanics (Szwecja); Esri Inc. USA; Esri Polska Sp. z o.o.; Fann (USA); Fapo - Pompy i Systemy Dozowania; Feniks K&W Sp. z o.o. i Spółka; FroWag (Niemcy); Fugro Robertson Ltd.; Fundacja Green Park; GCTS - Geotechnical Consulting and Testing Systems (USA); Geod Przedsiębiorstwo Wielobranżowe; GEOD Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Michał Wójcik; Geodeta; Geofizyka Toruń Sp. z o.o.; Geokrak Sp. z o.o.; Geoland Consulting International Sp. z o.o.; Geologiczno - Inżynierskie Konsorcjum GEOSTRADA; Geomar Software Inc.; Geometrics, Inc. (Kalifornia, USA); GEOMILL (Holandia) ; Geomar - Technik Sp. z o.o.; Geonics Limited (Kanada); Geonordic AB (Szwecja); Geoprojekt Szczecin; Georadis S.R.O.; Geosoft Sp. z o.o. Przedsiębiorstwo Innowacyjno-Wdrożeniowe; Geosyntetyki Nau Sp. z o.o.; Geosystems Polska Sp. z o.o.; Geotag Sp. z o.o.; Geoteko Projekty i Konsultacje Geotechniczne; German Water & Energy Group; Goltz (Niemcy); Gwe Pol-Bud Sp. Sp. z o.o.; H. ANGER'S Söhne Bohr- und Brunnenbaugesellschaft mbH; Haver&Becker (Niemcy); HMP Prüfgeräteelektrotechnik GmbH; HPC Polska Sp. z o.o.; Hydrogeotechnika Sp. z o.o.; Hydrogeotechnika Sp. z o.o.; Imagis S.A.; Imagis Sp. z o.o.; Impact (Anglia); INS Sp. z o.o.; Instytut Geofizyki PAN; Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego; Instytut Nafty i Gazu; Instytut Techniki Budowlanej; Intergeo Polska Sp. z o.o.; Inżynieria Bezwydawkowa Sp. z o.o.; JD Trade Sp. z o.o.; Kalejdoskop Budowlany; Kamika Instruments S.C.; Katowickie Przedsiębiorstwo Geologiczne; Keller Polska Sp. z o.o.; KGHM Cuprum Sp. z o.o.; Centrum Badawczo - Rozwojowe; Krakowskie Przedsiębiorstwo Geologiczne "ProGeo" sp. z o.o.; Mala Geoscience; Matest (Włochy); Menard Polska Sp. z o.o.; Merazet S.A.; Microsoft Polska Sp. z o.o.; Ministerstwo Środowiska, Departament Geologii i Koncesji Geologicznych; Multiserw - Morek; Muzeum Ziemi PAN; Narzędzia i Urządzenia Wiertnicze GLINIK Sp. z o.o.; NEOKART GIS Sp. z o.o.; Neokart GIS Sp. z o.o.; Nordmeyer (Niemcy); Nordmeyer GmbH & Co. KG; Nowoczesne Budownictwo Inżynierskie; Olsztynskie Kopalnie Surowców Mineralnych Sp. z o.o.; Oracle; Pancera Tubi E Filtri; Pancera Tubi E Filtri S.R.L.; Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy; Petrogeo - Przedsiębiorstwo Usług Laboratoryjnych i Geologicznych Sp. z o.o.; Polgeolo S.A.; Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo S.A.; Pracownia Geologiczno - Inżynierska; Prakla Bohrtechnik GmbH; Przedsiębiorstwo Geologiczne PROGEO; Przedsiębiorstwo Badań Geofizycznych; Przedsiębiorstwo Geologiczne "Kielce" Sp. z o.o.; Przedsiębiorstwo Geologiczne Budownictwa Wodnego HYDROGEO; Przedsiębiorstwo Geologiczne GEOPROJEKT Szczecin Sp. z o.o.; Przedsiębiorstwo Geologiczne Kielce; Przedsiębiorstwo Geologiczne POLGEO S.A.; Przedsiębiorstwo Geologiczne S.A. w Krakowie; Przedsiębiorstwo Geologiczne SA w Krakowie; Przedsiębiorstwo Geologiczne w Kilecach Sp. z o.o.; Przedsiębiorstwo Hydrogeologiczne "HYDROPOL" S.A.; Przedsiębiorstwo Innowacyjno - Wdrożeniowe "Wamet"; Przedsiębiorstwo Innowacyjno - Wdrożeniowe "WAMET" Sp. z o.o. Mięczyński Gorzoch"; Przedsiębiorstwo Realizacyjne INORA Sp. z o.o.; Przedsiębiorstwo Usługowe Geocarbon Sp. z o.o.; Przedsiębiorstwo WEKO Wernicki Wojciech, Koftun Marek; Radarteam (Szwecja); Ratio-Tech (Niemcy); Redstone Exploration Services Sp. z o.o. (Limited); Robertson Geologging LTD.; Röhrenwerk Kupferdreh Carl Hamm GmbH (Niemcy); ROTEX (Dania); Schlumberger Geo Quest; Seabed Polska Sp. z o.o.; SEBA Hydrometrie (Niemcy); SEG-AT Sp. z o.o.; Seiscom sc Aleksander, Liliana Cianciara; Sensor & Software Inc. (Kanada); Serwis "Geosfera"; SGS Eko-Projekt Sp. z o.o.; SHH Sp. z o.o.; Sigma - NOT; SIGGEO Srl; Siggeo&Field; Soft - Projekt Jan Szymański; Soft Projekt - Jan Szymański; Spółdzielnia Inwalidów "ZGODA" Zakład Pracy Chronionej; Technika IT Spółka Akcyjna; Tech-Pomp Sp. z o.o.; Testing (Niemcy); TFC Resources Sp. z o.o.; Titan Polska Sp. z o.o.; Toropol Sp. z o.o.; Toropol Sp. z o.o.; Troxler (USA); Uniwersytet Śląski; Uniwersytet Śląski Wydział Nauk o Ziemi; Uniwersytet Warszawski Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska; Utisi Electronics LTD; WILLE Geotechnik (Niemcy); Wodeko- Zakład Usług Wiertniczych; Wydawnictwo SIGMA-NOT; Wydział Geologii Uniwersytetu Warszawskiego; Wykeham Farrance (Anglia); Zakład Elektronicznej Aparatury Pomiarowej Kamiński Stanisław; Zakład Narzędzi Wiertniczych i Geologicznych, Waldemar Szkurtat; Zakłady Mechaniczne Urządzeń Wiertniczych Sp. z o.o.; Zakłady Przemysłu Gipsowego "DOLINA NIDY"

ORGANIZATOR / ORGANIZER:

Zarząd Targów Warszawskich S.A./ Warsaw Exhibition Board

ul. Puławska 12a, 02-566 Warszawa

tel.: (+48) 22 849 60 06, ext. 128 fax: (+48) 22 849 35 84 e-mail: geologia@ztw.pl; www.geologia.ztw.pl