

PROGRAM SEMINARIUM

1. 10³⁰ – 10⁴⁵ **Wprowadzenie.**
- dr inż. Jarosław Krążelewski
2. 10⁴⁵ – 11³⁰ **Geoinżynieria, wstęp do projektowania.**
- dr inż. Jarosław Krążelewski
3. 10³⁰ – 12²⁰ **Specjalistyczne metody wzmocnienia gruntu, wdrożone na Autostradzie A4.**
- mgr inż. Marcin Pomierny
4. 13⁰⁰ – 13⁴⁵ **Posadowienie obiektów kubaturowych**
- mgr inż. Piotr Kwaśniewski
5. 13⁴⁵ – 14³⁰ **Zabezpieczenie wykopu budowlanego wewnątrz budynku – przykłady realizacji**
- dr inż. Jarosław Krążelewski
- mgr inż. Marcin Pomierny

12²⁰ – 13⁰⁰ **Przerwa – kawa, herbata, zimny bufet**

TERMIN I MIEJSCE SEMINARIUM

Seminarium odbędzie się **14 lutego (czwartek) 2013 r.**
w godzinach: **10⁰⁰ – 15⁰⁰** - w sali konferencyjnej PZITB
Oddział w Rzeszowie, ul. PCK 2 (III piętro)

WARUNKI UCZESTNICTWA

Dla właściwej organizacji seminarium, prosimy
o wypełnienie i odesłanie karty zgłoszenia do dnia
4 lutego 2013 r. na adres:

Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa
Oddział w Rzeszowie; ul. PCK 2, 35-060 Rzeszów
tel.: (17) 8624135, fax: (17) 8521389
e-mail: rzyszow.pzitb@gmail.com

INFORMACJA OGÓLNA

Keller Polska Sp. z o.o. działa na krajowym rynku od **1994** roku. Od tego czasu zrealizowaliśmy ponad **1500** projektów. Z naszej centrali w Ożarowie Mazowieckim k. Warszawy oraz oddziałów w Gdyni, Krakowie, Poznaniu i Wrocławiu realizujemy kontrakty budowlane na terenie całej Polski.

Nasza oferta obejmuje pełną paletę technik geotechnicznych. Wierzymy, że tylko w ten sposób możemy zaoferować Państwu rozwiązania optymalne pod względem technicznym i ekonomicznym. Wykonujemy następujące technologie:

- geodreny i zagęszczanie dynamiczne (DC, DR),
- zagęszczanie wgłębne metodą wibroflotacji i wibrowymiany,
- kolumny żwirowe (KSS), betonowo-żwirowe (FSS), kolumny CSC,
- iniekcja klasyczna, niskociśnieniowa,
- iniekcja strumieniowa Soilcrete® (jet grouting),
- iniekcja rozpięająca Compaction Grouting,
- iniekcja rozrywająca Soilfrac®,
- wgłębne mieszanie gruntu na sucho (DSM_dry),
- wgłębne mieszanie gruntu na mokro (DSM_wet),
- przesłony przeciwfiltracyjne pionowe i poziome (uszczelnianie wałów przeciwpowodziowych, grobli, zbiorników, zapór, wykopów budowlanych),
- gwoździowanie skarp i zboczy,
- gwoździe i mikropale
- zabezpieczanie ścian wykopów budowlanych i skarp kotwami gruntowymi,
- pale wiercone CFA i orurowane, pale przemieszczeniowe (prefabrykowane, SDP, VDP),
- ściany szczelinowe i baretę.

KARTA ZGŁOSZENIA

Seminarium szkoleniowe

Firmy KELLER POLSKA Sp. z o.o.

**Technologie stosowane przez
Firmę Keller – Polska.
Wybrane przykłady technicznych
rozwiązań Firmy Keller – Polska.**

Rzeszów 14 lutego 2013 r.

1. Imię i nazwisko:
2. Adres zamieszkania:
3. Nazwa i adres zakładu pracy:

tel.:

e-mail:

1. Biorący udział w seminarium otrzymają:
 - materiały szkoleniowe
 - świadectwa uczestnictwa.
2. Udział w seminarium jest bezpłatny.

Podpis uczestnika lub
kierownika instytucji zgłaszającej

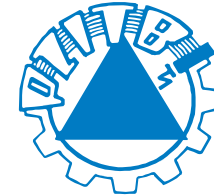
**POLSKI ZWIĄZEK INŻYNIERÓW
I TECHNIKÓW BUDOWNICTWA
ODDZIAŁ W RZESZOWIE**

- ul. PCK 2, 35-060 Rzeszów
tel.: (017) 862 41 35
fax: (017) 852 13 89
e-mail: rzeszow.pzitb@gmail.com

KELLER POLSKA Sp. z o.o.

- ul. Nowohucka 92 A
30-728 Kraków
tel.: (12) 262 91 54
fax.: (12) 262 91 72
www.keller.com.pl
e-mail: keller-polska@keller.com.pl

**Polski Związek Inżynierów
i Techników Budownictwa
Oddział w Rzeszowie**



**Seminarium szkoleniowe
nt.**

**Technologie stosowane przez
Firmę Keller – Polska.**

**Wybrane przykłady
technicznych rozwiązań
Firmy Keller – Polska.**



Keller Polska Sp. z o.o.

Rzeszów 14 lutego 2013 r.