



Nr 3 (21)/2009

październik 2009

# informator

Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

**Z OKAZJI DNIA BUDOWLANYCH  
SUKCESÓW I ZADOWOLENIA NA POLU ZAWODOWYM  
ŻYCZY WSZYSTKIM CZYTELNIKOM INFORMATORA  
RADA ŚLOIIB**



Konkurs „Budowa Roku 2008”  
nagroda I stopnia i tytuł „Budowa Roku 2008”  
Magazyn wysokiego składowania w Tychach



## DROGIE KOLEŻANKI, DRODZY KOLEDZY

W kwietniu 2009 VIII Zjazd Sprawozdawczy Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa dokonał podsumowania działalności samorządu zawodowego inżynierów budownictwa w 2008 roku oraz wytyczył zadania na rok 2009, ostatni rok II kadencji. Następny, IX Zjazd będzie Zjazdem Sprawozdawczo-Wyborczym, przed którym musimy dokonać wyboru nowych delegatów na III kadencję obejmującą lata 2010 – 2014.

Kampania wyborcza rozpocznie się w listopadzie 2009 i trwać będzie do 16 stycznia 2010. Zebrania wyborcze, na które zostaną zaproszeni wszyscy czynni członkowie Izby (wg stanu na 30 września 2009), odbędą się w siedmiu obwodach wyborczych: w Bielsku-Białej, Częstochowie, Gliwicach, Katowicach, Rybniku i w Sosnowcu. Terminarz zebrań wyborczych podany jest w dalszej części „Informatora”. Indywidualne zawiadomienia o terminie i miejscu zebrania będą dołączone do 10. numeru „Inżyniera Budownictwa”. Na zebraniach wyborczych wybierzemy w sumie około 200 delegatów na zjazdy okręgowe (1 delegat na 60 czynnych członków zamieszkałych w danym obwodzie). Zebrania będą prawomocne niezależnie od liczby osób biorących udział w zebraniu.

Delegaci wybrani na zebraniach wyborczych będą reprezentować członków Izby przez całą czteroletnią kadencję. To oni spośród siebie na IX Zjeździe wybiorą 84 osoby funkcyjne, w tym:

- Przewodniczącego Rady oraz 30 członków Rady,
- Przewodniczącego Komisji Rewizyjnej oraz 7 członków Komisji,
- Przewodniczącego Komisji Kwalifikacyjnej oraz 18 członków Komisji,
- Przewodniczącego Sądu Dyscyplinarnego oraz 16 członków Sądu,
- Rzecznika Koordynatora oraz 8 Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej.

IX Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa odbędzie się 10 kwietnia 2010 w Katowicach.

Zgodnie ze Statutem PIIB tę samą funkcję w organach Izby można sprawować tylko przez dwie kolejne kadencje. Ponieważ w naszej Izbie przewodniczący organów sprawowali swe funkcje przez dwie kadencje, na ich miejsce wybierzemy następców. Musimy zadbać o to, by były to osoby kompetentne, aby zmiana osób

nie spowodowała ograniczenia aktywności i obniżenia wysokiego poziomu działania naszej Izby.

Śląska Okręgowa Izba wyróżnia się na tle innych okręgowych Izb w kraju. Do niewątpliwych osiągnięć zaliczam:

- wzorowo realizowane zasady współpracy z oddziałami stowarzyszeń naukowo-technicznych działających na terenie województwa śląskiego, a jest ich siedemnaście;
- działalność na rzecz czytelnictwa prasy technicznej. Z bezpłatnej prenumeraty czasopism technicznych korzysta 56% czynnych zawodowo członków Izby;
- działalność na rzecz podnoszenia kwalifikacji zawodowych członków. W różnych formach szkolenia (wykłady, seminaria, konferencje, warsztaty) od szeregu lat bierze udział ponad 7 tysięcy uczestników, tj. ponad 70% czynnych zawodowo członków izby.

Wyrażam nadzieję, że przyszła Rada Śląskiej Okręgowej Izby poszerzy tę listę.

Sprawnie funkcjonuje Komisja Kwalifikacyjna, która przeprowadza egzaminy na uprawnienia budowlane w każdej sesji dla ponad 250 osób, wydaje w ciągu roku ponad tysiąc *Książek praktyki zawodowej*, udziela ponad 250 indywidualnych wyjaśnień i interpretacji wcześniej uzyskanych uprawnień.

Sprawnie funkcjonują Okręgowi Rzecznicy Odpowiedzialności Zawodowej, którzy w roku ubiegłym rozpatrzyli 47 wniosków o wszczęcie postępowań z tytułu odpowiedzialności zawodowej i dyscyplinarnej.

Dobrze funkcjonuje także Okręgowy Sąd Dyscyplinarny, który w ubiegłym roku rozpatrzył 9 spraw z tytułu odpowiedzialności zawodowej oraz 2 sprawy z tytułu odpowiedzialności dyscyplinarnej.

Trzeba zadbać o to, by przyszłe organy Izby działały równie dobrze.

Zapraszam wszystkich członków Izby do udziału w zebraniach w swoich obwodach. Wybierzmy najlepszych delegatów. Od naszego wyboru zależeć będzie dalsze funkcjonowanie Izby. Niech nikogo z uprawnionych nie zabraknie na zebraniach wyborczych!

Stefan Czarniecki  
przewodniczący Rady SIOIIB

## KONKURS BUDOWA ROKU 2008

Konkurs Budowa Roku 2008 organizowany przez PZITB przy współpracy Ministerstwa Infrastruktury i Głównego Urzędu Nadzoru Budowlanego został rozstrzygnięty, a zwycięzcy uhonorowani.

W dniu 25 czerwca 2009 w sali konferencyjnej FSNT NOT w Warszawie odbyła się uroczystość ogłoszenia wyników dziewiętnastej edycji konkursu będącego od lat ważnym wydarzeniem w środowisku budowlanych. O jego randze świadczyć może obecność w czasie uroczystości wręczania nagród podsekretarza stanu w Ministerstwie Infrastruktury Olgierda Dziekońskiego, Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego Roberta Dziwińskiego i przewodniczącego PZITB Wiktora Piwkowskiego.

Do finałowego etapu Konkursu zakwalifikowano 61 budowli zgłoszonych w dziewięciu grupach. Podobnie jak w poprzednich latach kilka nagród przypadło budowlom zrealizowanym na terenie województwa śląskiego.

Oto pięć nagrodzonych lub wyróżnionych budowli, wykonanych również przez przedsiębiorstwa budowlane z terenu województwa śląskiego.

W grupie Budynki przemysłowe i obiekty magazynowe:

**Nagroda I stopnia** i tytuł „**Budowa Roku 2008**”: budowa magazynu wysokiego składowania w Tychach wraz z budynkami: ekspedycji, technicznym, socjalno-biurowym oraz placem manewrowym i drogami wewnętrznymi, zbiornikami p. poż. i infrastrukturą towarzyszącą (zdjęcie na okładce „Informatora”). Budowę zgłosili do Konkursu inwestor i organizator: M-LOGISTIC Sp. z o.o., Tychy.

**Nagroda II stopnia:** budowa chłodni kominowej w Elektrowni Łagisza. Inwestor: Południowy Koncern Energetyczny SA. Budowę zgłosił do Konkursu generalny wykonawca: ALSTOM POWER Sp. z o.o.

W grupie Obiekty szkolne i sportowe:

**Nagroda III stopnia:** Akademickie Centrum Sportu Akademii im. Jana Długosza w Częstochowie. Inwestor: Akademia im. Jana Długosza w Częstochowie. Budowę zgłosił do Konkursu główny wykonawca: Cz.P.B.P. PRZEMYSŁÓWKA SA, Częstochowa.

**Dyplom uznania:** przebudowa skoczni narciarskiej „Malinka” w Wiśle. Inwestor: Centralny Ośrodek Sportu w Warszawie. Budowę zgłosił do Konkursu generalny wykonawca: HYDROBUDOWA POLSKA SA.

W grupie Budynki mieszkalne:

**Dyplom uznania:** budynek mieszkalny w Częstochowie przy ul. Idzikowskiego 4. Inwestor: Spółdzielnia Mieszkaniowa „Metalurg” w Częstochowie. Budowę zgłosili do Konkursu inwestor i generalny wykonawca: Przedsiębiorstwo Wielobranżowe POL-REM Sp. z o.o., Myszków.



Chłodnia kominowa w Elektrowni Łagisza



Akademiczne Centrum Sportu Akademii imienia Jana Długosza w Częstochowie

Warto nadmienić, że do sukcesu dwóch budowli spoza terenu województwa śląskiego, wyróżnionych dyplomami uznania, przyczyniły się firmy budowlane z naszego województwa będące generalnymi wykonawcami tych budowli. Są to: Gliwickie Przedsiębiorstwo Budownictwa Przemysłowego S.A. – generalny wykonawca Budowy Zakładu Radioterapii przy Szpitalu Wojewódzkim im. św. Łukasza w Tarnowie oraz Przedsiębiorstwo Wielobranżowe M. Pasek Spółka Jawna z Będzina – generalny wykonawca hali stalowej stoczni DAMEN SHIPYARDS KOŹLE Sp. z o.o. w Kędzierzynie-Koźlu.

Gratulujemy serdecznie wszystkim laureatom konkursu.

Na stronie internetowej Konkursu Budowa Roku: [www.budowaroku.pl](http://www.budowaroku.pl) zamieszczono dokumentację fotograficzną wraz ze szczegółowymi opisami wszystkich budowli zakwalifikowanych do finałowego etapu konkursu.

*Maria Świerczyńska*

## VIII ZJAZD POLSKIEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

VIII Krajowy Zjazd Sprawozdawczy Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa obradował w Warszawie w dniach 19 i 20 czerwca 2009. PIIB liczy aktualnie około 110 tysięcy członków. Ze 199 osób posiadających mandat delegata na Zjazd Krajowy w VIII Zjeździe uczestniczyło 171 delegatów.

Śląską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa reprezentowało 20 delegatów.

Otwarcia Zjazdu dokonał Prezes Krajowej Rady PIIB prof. Zbigniew Grabowski. Przypomniął, że jest to ostatni zjazd w bieżącej kadencji; następny odbę-



dzie się już po wyborach i na pewno w zmienionym składzie. Prezes przywitał przybyłych delegatów oraz liczne grono zaproszonych gości: przedstawicieli stowarzyszeń, redakcji, a także gości zagranicznych. Tradycyjnie początek Zjazdu poświęcony był sprawom organizacyjnym i porządkowym.

W organach VIII Zjazdu Śląską Izbę reprezentowali: kol. Waldemar Szleper jako Przewodniczący Komisji Mandatowej i kol. Marek Karnowski jako Wiceprzewodniczący Komisji Uchwał i Wniosków.

W części programowej Zjazdu delegatom przedstawione zostały sprawozdania z działalności: Krajowego Sądu Dyscyplinarnego, Krajowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej, Krajowej Komisji Rewizyjnej, po czym odbyła się dyskusja nad sprawozdaniami. Delegat Śląskiej Izby, kol. Włodzimierz Starosolski, zaproponował, aby w przyszłości poszerzyć zakres wniosków końcowych, podając przykład Krajowej Komisji Rewizyjnej. W tajnym głosowaniu zostały udzielone absolutoria wszystkim komisjom Krajowej Izby oraz Krajowej Radzie.

Przedstawione Zjazdowi propozycje dotyczące zmian Statutu i regulaminów organów PIIB spowodowały burzliwą dyskusję. Zjazd odrzucił wniosek o zniesieniu kadencyjności w organach statutowych Izby.

Drugi dzień VIII Zjazdu rozpoczął się wręczeniem odznak honorowych Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa. Ze Śląskiej Izby prestiżowe wyróżnienie – złotą odznakę – otrzymali: kol. kol. Janusz Krasnowski, Zenon Panicz, Krzysztof Cieśliński, Jerzy Dzierżewicz, Zbigniew Dzierżewicz oraz Urszula Kallik.

W kolejnym punkcie porządku obrad przedstawiono projekt budżetu Krajowej Izby na 2010 rok. Po dyskusji budżet został przyjęty.

Następnie Przewodniczący Zjazdu przywitał przybyłego podsekretarza stanu w Ministerstwie Infrastruktury, pana Olgierda Dziekońskiego. Minister w swoim długim, interesującym wystąpieniu przedstawił sytuację związaną z uchwalaniem nowego Prawa budowlanego, a także omówił sprawy dotyczące nadzoru budowlanego, Dyrektywy europejskiej o certyfikacji energetycznej budynków, samorządu budowlanego, uprawnień budowlanych i procesu inwestycyjnego. Po wystąpieniu ministra odbyła się trwająca prawie dwie

godziny dyskusja merytoryczna, chwilami bardzo krytyczna, w której uczestniczyło kilkunastu mówców.

W końcowej części Zjazdu poddano pod dyskusję, a następnie zajęto stanowisko w sprawie treści wniosków skierowanych na VIII Zjazd. Przeanalizowano łącznie 50 wniosków (14 wniosków ze zjazdów okręgowych i 36 złożonych podczas Zjazdu Krajowego). Wnioski zestawiono w ośmiu grupach tematycznych. Stosownie do postanowień Zjazdu przyjęte wnioski skierowano do realizacji przez właściwego adresata. Po przyjęciu sprawozdania Komisji Uchwał i Wniosków Prezes Krajowej Rady PIIB podziękował wszystkim obecnym za współpracę i życzył, aby w najbliższych wyborach zostały wybrane na delegatów na zjazdy, a następnie do organów Krajowej Izby osoby, które z zaangażowaniem, krytycznie i konsekwentnie uczestniczyć będą w pracach Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa.

*Marek Karnowski*

## CO NOWEGO W PIIB

W dniu 1 lipca 2009 odbyło się posiedzenie Prezydium Rady Krajowej PIIB. Obrady prowadził wiceprezes Andrzej Dobrucki, a ich porządek obejmował m. in.: dyskusję dotyczącą treści artykułu 13., ustęp 3. Prawa budowlanego (PB), przyjęcie Ramowego Regulaminu Obwodowych Zebrań Wyborczych oraz sprawy wniesione.

Podstawą do dyskusji na temat PB były ustalenia z posiedzenia zespołu PZITB i PIIB, który obradował w dniu 18 czerwca 2009. Ustalenia zawarte w notatce dotyczącej dopuszczania techników do uprawnień budowlanych referował wiceprezes PIIB Stefan Wójcik. Ustalenia notatki były podstawą przygotowania projektu zmian PB. Przedstawione materiały wywołały ożywioną dyskusję, której głównym wątkiem był zakres dopuszczenia techników do uzyskania uprawnień. Przeważały poglądy, że dla realizacji ustaleń zespołu należy określić kategoryzację robót, które może wykonywać technik, przeanalizować aktualne programy nauczania w technicach, wyjaśnić sprawę przynależności techników do Izby i zasad ich ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej. W wyniku podjętej dyskusji ustalono konieczność kontynuacji prac powołanego zespołu i ponownego przedstawienia jego ustaleń.

W sprawie zbliżających się wyborów do Izby Inżynierów Budownictwa przyjęto projekt uchwały, zgodnie z którą zebrania wyborcze należy przeprowadzić w IV kwartale 2009 roku i styczniu 2010.

W sprawach wniesionych przyjęto informację dotyczącą spotkania Grupy Wyszehradzkiej w dniach 22 – 25 października 2008 w Morawach Północnych oraz informację Sądu w Zielonej Górze dot. wypłaty kwot ujętych w hipotece zakupionego budynku w Zielonej Górze. Kol. P. Korczak przedstawił informację nt. zgłoszonych na VIII Zjeździe PIIB wniosków. Przyjęto terminarz posiedzeń Krajowej Rady w pierwszym półroczu 2010 roku.

W tym samym dniu, w godzinach popołudniowych, wiceprezes Stefan Wójcik brał udział w posiedzeniu Komisji Infrastruktury Sejmu RP. Tematem posiedzenia była informacja NIK o wynikach kontroli w GUNB dotyczącej prawidłowości wydawania decyzji o warunkach zabudowy lub pozwoleniu na budowę oraz samowoli budowlanych. NIK negatywnie ocenił działania dotyczące samowoli budowlanych. Stwierdzono naruszanie terminów wynikających z PB. Podkreślano konieczność pilnego wdrożenia nowelizacji Ustawy Prawo budowlane i Ustawy o planowaniu przestrzennym. Komisja przyjęła propozycję tematów kontroli NIK na 2010 rok.

*Stefan Wójcik*  
wiceprezes PIIB

## KALENDARIUM WAŻNIEJSZYCH WYDARZEŃ

W OKRESIE OD 7 MAJA DO 20 SIERPNI 2009

07.05.	Posiedzenie Prezydium Rady ŚOIIB Posiedzenie Rady Programowej ŚOIIB
08-10.05.	Szkolenie członków OKR, Skarbników i Gł. Księgowych w Łodzi
11.05.	Uroczystości z okazji Jubileuszu 90-lecia Oddziału Zagłębia Węglowego Stowarzyszenia Elektryków Polskich
14.05.	Posiedzenie Komisji Doskonalenia Zawodowego ŚOIIB
15-16.05.	Szkolenie Rzeczników Koordynatorów i Przewodniczących Okręgowych Sądów Dyscyplinarnych
15-19.05.	Sesja egzaminacyjna na uprawnienia budowlane
22-23.05.	Plenarne posiedzenie Rady Krajowej PIIB w Warszawie
28-30.05.	Szkolenie dla rzeczników i sędziów Okręgowych Sądów Dyscyplinarnych
02.06.	Posiedzenie zespołu roboczego Komisji ds. Współpracy z Zagranicą
03.06.	Posiedzenie Prezydium Rady Krajowej PIIB i Zarządu Głównego PZITB w Warszawie w sprawie uprawnień budowlanych dla techników
04.06.	Posiedzenie Prezydium Rady ŚOIIB Spotkanie Przewodniczących Rad Okręgowych Izby Inżynierów Budownictwa Polski Południowej
08.06.	Plenarne posiedzenie Okręgowej Komisji Rewizyjnej ŚOIIB
10.06.	Posiedzenie Kapituły Nagrody Prezydenta Izby Budownictwa w Katowicach
15.06.	Uroczystość z okazji 75-lecia Śląskich Oddziałów PZITB
18.06.	Posiedzenie Zespołu PZITB i PIIB w Warszawie w sprawie uprawnień budowlanych dla techników
19-20.06.	<b>Krajowy Zjazd Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa</b>
25.06.	Wręczenie nagród konkursu „Budowa Roku 2008” Wręczenie uprawnień budowlanych
30.06.	Posiedzenie plenarne Komisji ds. Współpracy z Zagranicą
02.07.	Posiedzenie plenarne Rady ŚOIIB
09.07.	Posiedzenie Prezydium Rady ŚOIIB
16.07.	Posiedzenie Kolegium „Forum budownictwa Śląskiego”
22.07.	Posiedzenie Komisji Ekonomicznej ŚOIIB
03.08.	Posiedzenie plenarne zespołu Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej ŚOIIB
06.08.	Posiedzenie Prezydium Rady ŚOIIB
20.08.	Posiedzenie plenarne Rady ŚOIIB Posiedzenie Rady Programowej ŚOIIB

# RELACJA Z WYJAZDU TECHNICZNO-TURYSTYCZNEGO



Uczestnicy wyjazdu na schodach przed pałacem Sanssouci

Trasa kolejnego wyjazdu techniczno-turystycznego, zorganizowanego z inicjatywy Komisji ds. Współpracy z Zagranicą w dniach 27 – 30 sierpnia 2009, prowadziła do Niemiec. Po akceptacji planu przez Radę ŚOIIB organizację technicznej strony powierzono SEP w Częstochowie, a kierownictwo wyjazdu kol. Zenonowi Paniczowi. Uczestnicy wycieczki w liczbie 44 osoby to delegaci na zjazdy aktywni w pracy dla izby, a także inżynierowie budownictwa różnych specjalności zainteresowani programem wyjazdu. Impreza miała bardzo bogaty program techniczny (warsztaty szkoleniowe oraz seminarium techniczne). Głównym celem podróży było zwiedzenie trzech obiektów budowlanych interesujących pod względem konstrukcji oraz funkcji: Hali Stulecia we Wrocławiu (zwanej także Halą Ludową) oraz na terenie Niemiec podnośni statków w Niederfinow i Dworca Głównego w Berlinie. W miejscu zakwaterowania w Rzepinie odbyły się seminaria szkoleniowe, w trakcie których uczestnicy mogli zapoznać się szczegółowo z każdym z tych obiektów przez wysłuchanie na ich temat wykładów, obejrzenie prezentacji i bezpośrednie rozmowy z wykładowcami. Każdy z uczestników otrzymał także płytkę CD z bogatymi materiałami informacyjnymi. O Hali Stulecia we Wrocławiu mówił kol. Waldemar Szleper, o podnośni służowej w Niederfinow – kol. Zenon Panicz, a o Dworcu Centralnym w Berlinie i o drogach żelaznych w Unii Europejskiej – kol. Dorota Przybyła. Zwiedzanie obiektów stanowiło praktyczne „warsztaty”, w czasie których uczestnicy pogłębiali wiedzę zdobytą w czasie wykładów.

Po Hali Stulecia we Wrocławiu wprowadzał nas oraz szczegółowych informacji dotyczących jej renowacji i wszelkich związanych z tym problemów udzielał dr inż. Marian Persona – pod jego kierownictwem została opracowana ekspertyza stanu technicznego budynku hali. Znajdująca się w Parku Szczytnickim hala widowiskowo-sportowa została wybudowana w latach 1911 – 1913 wg projektu Maxa Berga w stylu wczesnomodernistycznym dla uczczenia stulecia bitwy pod Lipskiem w 1813 roku. W momencie powstania hala stanowiła wyjątkowy obiekt. Posiada żelbetowe przekrycie o największej rozpiętości na świecie (kopuła o średnicy 67 m) – większe rozmiary osiągały wówczas tylko nieliczne konstrukcje stalowe. Centralną halę o wysokości 42 m, max szerokości wnętrza 95 m i o dostępnej powierzchni 14 tys. m<sup>2</sup> zaplanowano wraz z okružającymi kuluarami (przewidywanymi na pomieszczenia wystawiennicze) na 10 tysięcy osób. Hala została wpisana w 1962 roku do rejestru zabytków oraz ponownie w 1977 roku wraz z zespołem architektonicznym obejmującym m. in. Pawilon Czterech Kopuł, Pergolę i Iglicę, a w roku 2006 uznana została za obiekt światowego dziedzictwa UNESCO.

O świecie drugiego dnia wycieczki wyruszyliśmy do Niemiec, gdzie towarzyszył nam przewodnik, Polak mieszkający tu wiele lat. Przez cały czas wspólnego podróżowania dzielił się z nami szczegółowymi informacjami dotyczącymi zwiedzanych miejsc i obiektów. W pobliżu miejscowości Niederfinow obejrzelśmy z bliska – jako pasażerowie stateczku – imponującą

konstrukcję podnośni statków na Kanał Odra-Hawela. Razem ze statkiem zostaliśmy podniesieni na wysokość 36 m, a w powrotnej drodze opuszczeni z takiej samej wysokości – tyle wynosi bowiem różnica poziomów pomiędzy górnym stanowiskiem kanału a poziomem rzeki Odry. Śródlądowy Kanał Odra-Hawela, o długości 82,8 km, oddany do użytku w 1914 roku, łączy Odrę koło Cedyni z Hawelą koło Oranienburga i stanowi ważne połączenie dróg wodnych Niemiec z Polską i zachodnią Europą oraz Berlina ze Szczecinem. Podnośnia zbudowana na kanale w latach 1927 – 1934 ma wysokość 60 m, długość 94 m, szerokość 27 m, a czas podniesienia lub opuszczenia statku wynosi 5 minut, co odpowiada średniej prędkości 12 cm na sekundę. Statki znajdują się wtedy w potężnej wannie, która wypełniona wodą waży prawie 4300 ton i jest podwieszona na 256 linach stalowych o średnicy 52 mm każda. Czas przejścia statku przez podnośnię wynosi 20 minut. Wcześniej, gdy statki przechodziły przez śluzy, trwało to dwie godziny. Dodać należy, że cała operacja przenoszenia jest zupełnie nieodczuwalna, doświadczaliśmy ją jedynie przez możliwość oglądania malowniczej okolicy z różnych poziomów, mogliśmy także z bliska obserwować szczegóły konstrukcyjne. Podnośnia w Niederfinow jest najstarszym czynnym obiektem tego rodzaju na świecie. Od 1998 roku trwa modernizacja Kanału Odra-Hawela z planowanym na rok 2013 zakończeniem budowanej w pobliżu nowej podnośni.

W Berlinie zwiedziliśmy Dworzec Główny (Hauptbahnhof) – centralny węzeł komunikacyjny łączący wschód z zachodem i północ z południem. Został on oddany do użytku w maju 2006, 16 lat po zjednoczeniu Niemiec. Jest największym i najnowocześniejszym wielopiętrowym dworcem w Europie. Do wyróżniających się elementów budowli należy szklany dach nad trasą wschód – zachód o długości 321 m i szerokości od 46 do 68 m. Na dachu zamontowano urządzenia pozwalające na produkcję prądu z energii słonecznej. Trasa północ – południe znajduje się na najniższym poziomie pod ziemią. Po dworcu oprowadzała nas przewodniczka – pracownik niemieckich kolei, która zrobiła nam wykład o problemach dotyczących fundamentowania i wznoszenia konstrukcji dworca (cały ten proces został uwieczniony na planszach wystawowych) oraz wielu szczegółach i ciekawostkach stanowiących



Makieta Hali Stulecia we Wrocławiu



Dworzec Główny w Berlinie o nowoczesności obiektu. Każdy z nas miał także czas na indywidualne oglądanie rozwiązań konstrukcyjnych lub spacer po nowoczesnych galeriach.

Kolejnym punktem programu było zwiedzenie Muzeum Pergamońskiego, wybudowanego w Berlinie w latach 1910 – 1930. Obecnie w trzech skrzydłach budowli mieszczą się trzy muzea: Zbiory Sztuki Starożytnej z salami poświęconymi architekturze i rzeźbie, Muzeum Azji Przedniej oraz Muzeum Sztuki Islamskiej. Muzeum Pergamońskie światową sławę zawdzięcza imponującym rekonstrukcjom zespołów architektonicznych (w tym Ołtarzu Pergamońskiego) pozyskanych w trakcie prac wykopaliskowych.

Wieczorna przejażdżka autokarem po centrum Berlina, spacer pod Bramę Brandenburską i Kurfuerstendamm – ulicą z nowoczesnymi sklepami i lokalami zakończył bogaty we wrażenia dzień.

Opuszczając następnego dnia Berlin, obejrzelismy oczywiście pozostałości muru berlińskiego oraz nowoczesne obiekty Placu Poczdamskiego. Resztki muru berlińskiego przywołują wspomnienia niedawnej przeszłości, a wspaniałe nowoczesne obiekty wzniesione przy Placu Poczdamskim są dla zwiedzających dowodem wielkich inwestycji na „odzyskanej” powierzchni. Wraz ze wzniesieniem w sierpniu 1961 roku muru berlińskiego Potsdamer Platz został podzielony na dwie części, co spowodowało zupełne wyludnienie tej części miasta. Po zburzeniu muru berlińskiego w 1989



roku ponownie skupiono uwagę na placu, ponieważ był on atrakcyjnym miejscem, położonym blisko centrum miasta. Teren podzielony na cztery części sprzedano czterem różnym inwestorom. Drugą co do wielkości działkę kupiła firma Sony, która zbudowała tu swoją główną siedzibę europejską. Sony Center jest imponującą monolityczną konstrukcją o elewacji ze szkła i stali. Centralną część Sony Center stanowi plac przykryty dachem. Dach w formie parasola jest charakterystycznym symbolem obecnego Placu Poczdamskiego, a Sony Center jednym z przykładów nowoczesnej architektury w Berlinie.

W Poczdamie wiele czasu spędziliśmy na spacerze po Parku Sanssouci, który jest wspaniałym zespołem pałacowo-parkowym powstałym w XVIII wieku za rządów Fryderyka Wielkiego i powiększonym w XIX wieku przez Fryderyka Wilhelma IV. Centrum kompleksu stanowi pałac Sanssouci będący letnią rezydencją Fryderyka Wielkiego. Park był wzorem dla wszystkich innych parków zakładanych później w Poczdamie. Zwiedziliśmy także Pałac Cecilienhof – ostatnią budowlę pałacową Hohenzollernów. Powstał on w latach 1913 – 1917 w stylu angielskiego dworku jako rezydencja następcy tronu Wilhelma i jego żony Cecylii. Pałac stał się sławny jako miejsce Konferencji Poczdamskiej. W dniach od 17 lipca do 2 sierpnia 1945 w Cecilienhof obradowali tu: Winston Churchill (Wielka Brytania), Harry Truman (USA) i Józef Stalin (ZSRR) wraz ze swoimi doradcami.

Kilka godzin ostatniego dnia spędziliśmy w Krausnick w największym w Europie parku wodnym Tropical Islands. Stanowi on ciekawostkę tury-

Hangar okrywający Tropical Islands

styczno-rekreacyjną, a dla konstruktorów także konstrukcyjną. W 2000 roku firma Cargo Lifter postawiła konstrukcję z 14000 ton stali z zamiarem wykorzystania hali o pow. 66 000 m<sup>2</sup> jako hangaru dla olbrzymich sterowców. W 2002 roku firma zbankrutowała, a teren i zabudowania odkupiło malezyjskie konsorcjum Tanjong PLC/Colin Au w celu stworzenia hali Tropical Islands, którą ukończono w 2004 roku. Pod największą na świecie samonośną halą, której konstrukcja już sama w sobie jest ogromną atrakcją, znajduje się przeszło 20 tys. roślin i ponad kilometr ścieżek. Ogromna, częściowo przeszklona kopuła hangaru (przepuszczająca promienie UV), o wysokości 107 metrów, na zewnątrz przypomina potężną kapsułę, a jej wnętrze, które powierzchnią odpowiada ośmiu stadionom piłki nożnej, mieści niezwykle atrakcje. Stylizowany na tropikalną wyspę park wodny daje możliwość spacerowania wśród tropikalnych lasów z zabudowaniami z Borneo i Bali, odpoczywania na egzotycznej plaży, pluskania w lagunie, której woda ma temperaturę 32°C, lub w oceanie, gdzie woda jest nieco chłodniejsza. Wśród roślinności spacerują żywe ptaki, a w wodzie pływają żółwie i ryby. Są także zjeżdżalnie rurowe prowadzące z 25 metrowej wieży i możliwość oglądania całosci z lotu ptaka, unosząc się w górę balonem.

Czas szybko płynie. Pora wracać do Polski. Nieco zmęczeni, ale pełni wrażeń wspominalismy ciekawie spędzone dni. Pozostaną po nich pamiątkowe zdjęcia i wiedza o nowo lub na nowo poznanych miejscach i obiektach.

*Maria Świerczyńska*



## SZKOLENIE RZECZNIKÓW ODPOWIEDZIALNOŚCI ZAWODOWEJ I CZŁONKÓW SĄDU DYSCYPLINARNEGO

W dniach 28 – 30 maja 2009 po raz kolejny odbyło się cykliczne szkolenie dla rzeczników odpowiedzialności zawodowej i członków sądów dyscyplinarnych okręgowych izb inżynierów budownictwa z Polski południowej. Tym razem szkolenie zorganizowała Podkarpacka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa w ośrodku szkoleniowym Wojskowego Zespołu Wypoczynkowego Jawor położonego w malowniczej scenerii Zalewu Solińskiego. W seminarium uczestniczyli rzecznicy i członkowie sądów dyscyplinarnych okręgowych izb: Podkarpackiej, Małopolskiej, Opolskiej i Śląskiej oraz rzecznicy i członkowie Sądu Dyscyplinarnego Krajowej Izby Inżynierów Budownictwa. Członkowie wymienionych organów izby mają obowiązek uczestniczyć w szkoleniach z uwagi na wagę prowadzonych spraw i podejmowanych decyzji; w wielu przypadkach niezbędna jest porada zawodowych prawników, zwłaszcza przy interpretacji zawitych przepisów. Szkolenia są okazją do pogłębienia przez uczestników specjalistycznej wiedzy dotyczącej pełnionych przez nich w izbie funkcji nie tylko poprzez wykłady i warsztaty, ale także przez wymianę doświadczeń w indywidualnych rozmowach.

Zajęcia prowadziły licencjonowane trenerki psychologii oraz prawnicy z kancelarii prawnej IUS, obsługujący na co

dzień Podkarpacką Izbę Inżynierów Budownictwa. Każdy z uczestników otrzymał materiały szkoleniowe. Wśród tematów dotyczących postępowań z tytułu odpowiedzialności dyscyplinarnej oraz postępowań z tytułu odpowiedzialności zawodowej znalazły się: rodzaje orzeczeń kończących postępowanie; status prawny świadka i biegłego; obwiniony i jego prawa; zasady odpowiedzialności zawodowej w myśl PB. Szkolenie z psychologami dotyczyło komunikacji interpersonalnej, asertywności i radzenia sobie ze stresem w pracy. Szkolenie prowadzone głównie w formie warsztatów cieszyło się dużym zainteresowaniem uczestników i nawet malownicze położenie ośrodka w lesie nad jeziorem nie zmniejszyło dobrej frekwencji na zajęciach.

Na koniec przewodniczący Podkarpackiej Izby podziękował wykładowcom oraz słuchaczom za aktywne uczestnictwo.

W ostatnim dniu odbyła się przejażdżka statkiem po Zalewie Solińskim, w czasie której przewodnik opowiedział szczegółowo o budowie zapory na Sanie i ciekawostkach zasiedlania interesującej turystycznie okolicy.

Na następne szkolenie, jesienią 2009, zaprosił rzecznik odpowiedzialności zawodowej Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

*Maria Świerczyńska*

## ZAPROSZENIE

Zarząd Katowickiego Oddziału Polskiego Zrzeszenia Inżynierów i Techników Sanitarnych serdecznie zaprasza do udziału w II-giej ogólnopolskiej konferencji pt.: „**Inżynieria sanitarna w budownictwie i infrastrukturze – gospodarka wodno-ściekowa i ekologia**” oraz Jubileuszu 90-lecia działalności PZITS w Polsce, która odbędzie się w dniach 05 – 06.11.2009 r. w budynku Stalexportu w Katowicach, ul. Mickiewicza 29.

Po konferencji odbędzie się uroczysta sesja Jubileuszowa poświęcona 90-leciu działalności Polskiego Zrzeszenia Inżynierów i Techników Sanitarnych w Polsce z udziałem zaproszonych gości zakończona spotkaniem inżynierskim.

Warunkiem uczestnictwa w konferencji jest nadesłanie w terminie do 10.10.2009 r. wypełnionego formularza zgłoszeniowego i uiszczenie odpowiedniej opłaty uprawniającej do udziału w konferencji, sesji jubileuszowej i wieczorze inżynierskim.

Równoległe z konferencją jubileuszową, w dniach 04–06.11.2009, pod honorowym patronatem Katowickiego Oddziału PZITS w Centrum Targowo-Wystawienniczym Expo Silesia w Sosnowcu odbędą się Targi Urządzeń i Technologii Branży Wodociągowo-Kanalizacyjnej „HydroSilesia”, na które uczestnicy konferencji otrzymają bezpłatne bilety wejściowe.

Szczegółowy program konferencji, formularz zgłoszeniowy oraz bliższe informacje o warunkach uczestnictwa podane są na stronie internetowej Katowickiego Oddziału PZITS: [www.pzits.com.pl](http://www.pzits.com.pl)

*Komitet Organizacyjny  
Konferencji Jubileuszowej 90-lecia PZITS*



**90 lat**  
Polskiego Zrzeszenia  
Inżynierów  
i Techników Sanitarnych  
**1919 ÷ 2009**

# DOSKONALENIE ZAWODOWE

## SEMINARIA, KONFERENCJE, WARSZTATY W II PÓŁROCZU 2009

### POLSKI ZWIĄZEK INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW BUDOWNICTWA ODDZIAŁ W CZĘSTOCHOWIE

Termin	Temat/Wykladowca
28.10.2009	AUDYT ENERGETYCZNY obecne regulacje prawne oraz zapoznanie szczegółowe z normami: PN EN 13790:2008 i PN EN 12831.
02.12.2009	Nowe technologie w budownictwie – zastosowanie elementów giętych w konstrukcjach budowlanych. <i>mgr inż. Bartłomiej Baudler</i>
25.11.2009	Głębokie fundamentowanie, wzmocnianie gruntu – odwodnienia i uszczelnienia – technologie wibro.
16.12.2009	Omówienie aktualizacji Ustawy Prawo budowlane – najczęstsze błędy: projektowe i wykonawcze. Przejrzyj obiekty. <i>mgr inż. Sławomir Stolarski, mgr inż. Jadwiga Wawaszczak, mgr inż. Bogdan Aniol</i>

Seminaria odbędą się w budynku NOT w Częstochowie, ul. Kopernika 16/18, sala nr 23, od godz. 17<sup>00</sup> – ilość miejsc ograniczona – blok tematyczny 5 godz.

Koszt uczestnictwa w seminariach: dla członków PZITB, SEP, ŚIOIIB udział bezpłatny (za okazaniem aktualnego zaświadczenia o przynależności); dla pozostałych – 120,00 zł.

Koszt uczestnictwa w kursach: płatny 790 zł, dla członków PZITB, SEP i członków ŚIOIIB – 590 zł.

Informacje i zapisy:

– Placówka terenowa ŚIOIIB, 42-200 Częstochowa, ul. Kopernika 16/18, telefax: (0-34) 324 43 96, e-mail: [bdpiib@op.pl](mailto:bdpiib@op.pl)

– Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa Oddział w Częstochowie, 42-200 Częstochowa, ul. Kopernika 16/18, telefon: (0-34) 324 78 72.

### POLSKI ZWIĄZEK INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW BUDOWNICTWA ODDZIAŁ W GLIWICACH

Termin	Temat/Wykladowca
08.10.2009	Projektowanie konstrukcji z kształtowników profilowanych na zimno wg Eurokodu 3. <i>prof. dr hab. inż. Antoni Biegus</i>
22.10.2009	Projektowanie obudowy z blach fałdowych. <i>prof. dr hab. inż. Antoni Biegus</i>
5.11.2009	Zasady projektowania konstrukcji budowlanych wg Eurokodu PN-EN 1990. Kryteria projektowania (w tym porównanie z normami PN). Ustalanie reprezentatywnych wartości oddziaływań, cech materiałowych i geometrii konstrukcji. Podstawy obliczeń stanów granicznych SGN i SGU. Tworzenie kombinacji oddziaływań. <i>dr inż. Marian Kazek</i>
26.11.2009	Projektowanie konstrukcji murowych wg EC 6. <i>dr inż. Łukasz Drobiec, dr inż. Radosław Jasiński, dr inż. Adam Piekarczyk</i>
3.12.2009 Rybnik	BHP w budownictwie. Opracowanie planu BIOZ. <i>mgr inż. Jerzy Sikora</i>
10.12.2009	Diagnostyka konstrukcji betonowych i murowych. <i>dr inż. Łukasz Drobiec, dr inż. Radosław Jasiński, dr inż. Mariusz Jaśniok, dr inż. Tomasz Jaśniok, dr inż. Adam Piekarczyk</i>

Wszystkie seminaria rozpoczynają się o godzinie 10<sup>00</sup>.

Seminaria będą prowadzone w sali konferencyjnej biura BIPROHUT – Gliwice, ul. Dubois 16 (wejście od ul. Dubois) lub na Wydziale Budownictwa Politechniki Śląskiej w Gliwicach, w sali 331.

**Uwaga!** W wypadku dużego zainteresowania (ponad 15 zgłoszeń) istnieje możliwość zorganizowania seminariów w placówce terenowej Izby w Rybniku, ul. Jankowicka 23/25, III p. (budynek byłego PEBEROW, obecnie Górnośląska Agencja Przedsiębiorczości SA).

Koszt uczestnictwa: dla członków ŚIOIIB udział bezpłatny (za okazaniem aktualnego zaświadczenia), dla członków PZITB Oddział Gliwice (nie będących członkami ŚIOIIB) – 40 zł, dla pozostałych – 80 zł.

Prosimy o zgłoszenie uczestnictwa telefonicznie, nr tel. (0-32) 231 13 27, lub elektronicznie, e-mail: [pzitb.gliwice@vp.pl](mailto:pzitb.gliwice@vp.pl)

Organizatorzy zastrzegają sobie prawo odwołania seminariów szkoleniowych w przypadku braku odpowiedniej liczby zgłoszeń.

## POLSKI ZWIĄZEK INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW BUDOWNICTWA ODDZIAŁ W KATOWICACH

Termin	Temat/Wykładowca
07.10.2009	Kosztorysowanie robót budowlanych. Kosztorys inwestorski w świetle znowelizowanego Prawa zamówień publicznych. Przedmiary robót. Zakres zmian w przepisach prawnych. Wskazówki praktyczne. Prezentacja wzorcowych opracowań. Forum dyskusyjne. <i>dr inż. Janusz Traczyk</i>
14.10.2009	Kierownik budowy. Kierownik robót budowlanych w procesie budowy w świetle przepisów znowelizowanego Prawa budowlanego. Obowiązki i prawa wykonania robót a kierownik budowy. Zadania z zakresu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Odpowiedzialność – rodzaje. <i>mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz</i>
21.10.2009	Inspektor nadzoru inwestorskiego w procesie budowy, przekazywania do użytkowania i utrzymania obiektów budowlanych (remonty, modernizacja, termomodernizacja). Zmiany wprowadzone nowelizacją ustawy PB. Obowiązki i uprawnienia. Formy zatrudniania i wynagradzania. Zadania szczególne. Porady praktyczne. <i>dr inż. Jerzy Dylewski</i>
28.10.2009	Ekspertyzy, orzeczenia, opinie techniczne w inżynierskiej praktyce budowlanej. Przykłady opracowań i interwencji. Wymogi formalno-prawne. Opracowania wzorcowe. Wskazówki praktyczne. <i>dr inż. Winicjusz Krotla</i>
04.11.2009	Utrzymanie i kontrole okresowe budynków o powierzchni zabudowy powyżej 2000 m <sup>2</sup> i obiektów o powierzchni dachu > 1000 m <sup>2</sup> zgodnie z Prawem budowlanym, w tym związanych z oceną energetyczną obiektów. Zakres zmian. Obowiązki właściciela-zarządcy i użytkownika. Zakres unormowań i odpowiedzialności. <i>mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz</i>
18.11.2009	Zasady projektowania konstrukcji budowlanych wg Eurokodu nr PN-EN 1990. Nowe kryteria projektowania. Podstawy obliczeń stanów granicznych nośności i użytkowności. <i>dr inż. Marian Kazek</i>
25.11.2009	Nowe regulacje Prawa zamówień publicznych. Rozszerzone zadania zamawiającego i wykonawcy-dostawcy. Realizacja robót budowlanych. Rola specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych. Wskazówki praktyczne. <i>dr inż. Jerzy Dylewski</i>
02.12.2009	Przykłady krajowych i zagranicznych obiektów budowlanych wykonywanych w technologii betonów nowej generacji. <i>mgr inż. Marian Ostapczyk</i>
09.12.2009	Przepisy techniczno-budowlane oraz normy (w tym PN i Eurokody) w procesie budowlanym (projektowaniu, budowie i utrzymaniu obiektów budowlanych) w świetle obowiązujących regulacji ustawowych – Prawa budowlanego, ustaw o normalizacji, wyrobach budowlanych i systemie oceny zgodności. Wskazówki praktyczne. Przykłady. Interpretacje. Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych. <i>mgr inż. Bronisław Wosiek</i>
16.12.2009	Co przyniósł 2009 rok w zakresie regulacji prawnych objętych Ustawą Prawo budowlane i przepisami wykonawczymi. Zakres zmian dotyczących zamierzonych inwestycji, rejestracji inwestycji (zamiast pozwolenia na budowę), rejestracji zakończonych robót. Nowe obowiązki inwestora, projektanta sprawdzającego, kierownika budowy. Legalizacja obiektów budowlanych. Kierunki dalszych zmian. <i>dr inż. Jerzy Dylewski</i>
<p><b>Uwaga!</b> Informujemy uprzejmie, że poza ustalonym harmonogramem planowanych seminariów cośrodkowych ośrodek szkolenia i rzeczoznawstwa organizuje szkolenie 35-godzinne osób uprawnionych do sporządzania świadectw charakterystyki energetycznej budynków (w tym inżynierów budownictwa z uprawnieniami do projektowania): rozpoczęcie 4-go szkolenia – 19.09.2009, zakończenie – 31.11.2009; rozpoczęcie 5-go szkolenia – 03.10.2009, zakończenie – 04.12.2009; oraz zamierza zorganizować 6 dniowe szkolenie dla projektantów nt. Eurokodów. Zainteresowanych prosimy o kontakt.</p>	

1. Miejsce Szkolenia – Budynek NOT, sala 1, Katowice, ul. Podgórna 4, godz. 9<sup>00</sup>.

2. Informacje, zapisy na szkolenie seminaryjne:

Ośrodek Szkolenia i Rzeczoznawstwa Z/O PZITB – Podgórna 4, Katowice, tel/fax (-)32) 255 46 65,

e-mail: szkolenie@pzitb.katowice.pl

## POLSKI ZWIĄZEK INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW BUDOWNICTWA STOWARZYSZENIE ELEKTRYKÓW POLSKICH ODDZIAŁ W BIELSKU-BIAŁEJ

Termin	Temat/Wykładowca
08.10.2009	Opis przedmiotu zamówienia dla przygotowania części kosztowej dokumentacji projektowej – część I. <i>Jerzy Łakomy – rzeczoznawca kosztorysowy</i>
21.10.2009	Warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. <i>mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz</i>
23.10.2009	Kosztorys ofertowy jako odpowiedź na warunki stawiane przez zamawiającego. <i>dr inż. Edyta Plebankiewicz</i>
28.10.2009	Serwis Budowlany firmy Wolters Kluwer Polska (3 godz.). <i>Bożena Sury – doradca techniczny</i>
11.2009	Świadectwa charakterystyki energetycznej. <i>mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz</i>
06.11.2009	Wymagania prawne i techniczne w zakresie świadectwa kwalifikacyjnego D i E. <i>dr inż. Jan Strzałka</i>
18.11.2009	Wymagania techniczne dla obiektów budowlanych z punktu widzenia ochrony p.poż. po zmianie przepisów. <i>mgr inż. Zbigniew Cyganik – rzeczoznawca p.poż.</i>
26.11.2009	Opis przedmiotu zamówienia dla przygotowania części kosztowej dokumentacji projektowej – część II. <i>Jerzy Łakomy – rzeczoznawca kosztorysowy</i>
12.2009	Akustyka budowlana – problematyka, projektowanie i wykonawstwo. <i>dr inż. Rafał Żuchowski, dr inż. Leszek Dulak</i>
12.2009	Efektywne systemy ochrony i naprawy budowli – naprawa konstrukcji żelbetowych i betonowych, naprawa izolacji, renowacja murów.
12.2009	Nawierzchnie z kostki brukowej, projektowanie, wykonawstwo, warunki odbioru.
01.12.2009	Prawo budowlane po nowelizacji ustawy. <i>dr inż. Jerzy Dylewski</i>
08.12.2009	Naprawy murów i projektowanie konstrukcji murowych wg PN i Eurokodów. <i>dr inż. Łukasz Drobiec</i>

Seminaria odbędą się w Ośrodku Konferencyjno-Wypoczynkowym ZIAD, ul. Armii Krajowej 220, Bielsko-Biała w godz. 9<sup>00</sup> – 14<sup>00</sup>; czas trwania seminarium około 5 godzin.

Serdecznie zapraszamy członków Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach.

Udział członków ŚIOIIB bezpłatny za okazaniem zaświadczenia o przynależności do ŚIOIIB. Koszt uczestnictwa dla członków PZITB i SEP Oddziałów z Bielska-Białej oraz osób odbywających praktykę do uprawnień budowlanych bezpłatny, dla osób niezrzeszonych 100,00 zł.

Uczestnicy szkolenia otrzymują każdorazowo komplet materiałów seminaryjnych oraz zaświadczenie o uczestnictwie w seminarium.

Zgłoszenia:

1. PZITB Oddział w Bielsku-Białej, tel./fax (0-33) 822 02 94, 816 68 34, e-mail: pzitb.bielsko@op.pl, pon.-pt. 10<sup>00</sup> – 14<sup>00</sup>.

2. SEP O/Bielsko-Biała tel/fax (0-33) 810 32 70; e-mail: biuro@sep.bielsko.pl; wt. śr. czw. 8<sup>30</sup> – 14<sup>30</sup>.

3. Placówka terenowa ŚIOIIB, tel. (0-33) 810 04 86, fax (0-33) 810 04 74, e-mail: soiib\_bielsko@op.pl; pon.-pt. 8<sup>00</sup>-16<sup>00</sup>.

**Uwaga!** W dzień poprzedzający seminarium zgłoszenia nie będą przyjmowane.

Organizatorzy zastrzegają sobie prawo odwołania seminariów szkoleniowych w wypadku braku odpowiedniej ilości zgłoszeń.

## POLSKIE ZRZESZENIE INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW SANITARNYCH ODDZIAŁ W KATOWICACH

Termin	Temat/Wykładowca
Gliwice 30.09.2009 07.10.2009	Warsztaty szkoleniowe (2 dni): Wycena kosztów robót budowlanych jako podstawa do zawarcia umów inwestora z wykonawcą. <i>Henryk Tomanek, Politechnika Śląska w Gliwicach</i>
Katowice 06.10.2009	Obliczenie strat ciepła w sieciach przesyłowych. Termomodernizacja źródeł i sieci ciepłowniczych w aspekcie obowiązujących przepisów prawnych. <i>Ireneusz Iwko, Logstor Roor</i>
Katowice 13.10.2009	Zagrożenia związane z eksploatacją instalacji i urządzeń gazowych w budownictwie. Wymagane warunki bezpieczeństwa użytkowania. <i>Henryk Kurek, Górnośląska Spółka Gazownictwa.</i>

Gliwice 14.10.2009	Obowiązki i prawa uczestników procesu budowlanego w świetle aktualnych przepisów budowlanych. Odpowiedzialność karna i zawodowa osób sprawujących samodzielne funkcje techniczne w budownictwie. <i>Henryk Tomanek, Politechnika Śląska w Gliwicach</i>
Katowice 20.10.2009	Kontrola instalacji grzewczych gazowych i klimatyzacyjnych oraz kotłów w świetle obowiązujących przepisów budowlanych. Wymaganie dla dozoru i służb eksploatacyjnych w/w instalacji i urządzeń. <i>Michał Janota, wykładowca PZITS Oddział Katowice</i>
Gliwice 21.10.2009	Warsztaty szkoleniowe (1 dzień): Dokumentacja w procesie inwestycyjnym w świetle przepisów budowlanych. <i>Henryk Tomanek, Politechnika Śląska w Gliwicach</i>
Katowice 27.10.2009	Wentylacje i klimatyzacje w budownictwie – przyczyny i skutki błędów projektowych. <i>Wacław Nawrocki, Politechnika Śląska w Gliwicach</i>
Gliwice 28.10.2009	Zmiany w warunkach technicznych jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie w odniesieniu do instalacji sanitarnych. <i>Marek Pluciennik, Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie</i>
Gliwice 04.11.2009	Zasady projektowania instalacji wodociagowych w świetle aktualnych przepisów budowlanych i zmian w zestawie aktualnych polskich norm. <i>Marek Pluciennik, Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie</i>
Katowice: 17 i 24.09, 1, 8 i 15.10 5 i 9.11.	35-cio godzinny kurs doskonalenia zawodowego z zakresu sporządzania świadectw charakterystyki energetycznej budynków dla inżynierów branży sanitarnej i budowlanej posiadających uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń. <i>Zbigniew Dzierżewicz, Śląska Izba Inżynierów Budownictwa + zespół wykładowców z Politechniki Śląskiej</i>

Zajęcia prowadzone będą w salach wykładowych budynku NOT, ul. Podgórna 4 w Katowicach oraz budynku NOT, ul. Górnych Wałów 25 w Gliwicach w godzinach od 10<sup>00</sup> do 15<sup>00</sup>. Więcej informacji o programach szkoleń, kosztach oraz warunkach uczestnictwa znajduje się na stronie internetowej PZITS Oddział Katowice: [www.pzits.com.pl](http://www.pzits.com.pl).

Bieżących informacji o szkoleniach udziela sekretariat Oddziału w dni robocze od godz. 11<sup>00</sup> do 18<sup>00</sup>.

Zgłoszenia uczestnictwa należy przysyłać na odpowiednich formularzach faksem: (0-32) 256 35 32 lub e-mailem na adres: [pzits@pzits.com.pl](mailto:pzits@pzits.com.pl) w terminie min. 5 dni roboczych przed planowanym szkoleniem. Ilość miejsc ograniczona pojemnością sal wykładowych.

Organizatorzy zapewniają sobie prawo odwołania szkolenia w przypadku braku odpowiedniej ilości zgłoszeń.

## STOWARZYSZENIE ELEKTRYKÓW POLSKICH ODDZIAŁ W CZĘSTOCHOWIE

Termin	Temat/Wykładowca
06.10.2009	Zabezpieczenia nadprądowe w instal. elektrycznych ze szczególnym uwzględnieniem selektywności. <i>prof. dr hab. inż. Klajn Antoni</i>
13.10.2009	Energooszczędne systemy klimatyzacji biur, obiektów komercyjnych i mieszkań. <i>mgr inż. Bernaś Aneta</i>
27.10.2009	Aktualne przepisy w zakresie: sieci i instalacje strukturalne – projektowanie i wykonawstwo. <i>mgr inż. Wojciech Adam</i>
03.11.2009	1. Urządzenia ekologicznego ogrzewania obiektów budowlanych. 2. Ekologiczne technologie energetycznego przetwarzania biomasy. <i>mgr inż. Patryk Marek, dr inż. Borecki Roman</i>
17.11.2009	Oświetlenie drogowe. <i>mgr inż. J. Pieniążek</i>
24.11.2009	Instalacje gazowe wewnętrzne w obiektach budowlanych. Projektowanie, wykonawstwo, zagrożenia, bezpieczeństwo pracy. <i>mgr inż. Henryk Kurek</i>
01.12.2009	Wybrane zagadnienia odnośnie wykonywania pomiarów elektrycznych w budynkach. <i>mgr inż. Henryk Łasak</i>
08.12.2009	Ekologiczne i komfortowe systemy ogrzewania w budownictwie mieszkaniowym – pompy ciepła. Projektowanie i wykonawstwo. <i>mgr inż. Szyfner Grażyna, mgr inż. J. Szczurek</i>

Seminaria rozpoczynają się o godz. 11<sup>00</sup> w budynku NOT, sala nr 23, II piętro, Częstochowa, ul. Kopernika 16/18.

Opłatność: 10 PLN – członkowie ŚIOIB za okazaniem świadectwa o przynależności; 30 PLN – członkowie PZITS, SEP, PZITB, SITK za okazaniem legitymacji członkowskiej; 120 PLN – pozostałe osoby. Członkowie ŚIOIB będący jednocześnie członkami PZITS, SEP, PZITB, SITK uczestniczą nieodpłatnie.

Zgłoszenia przyjmuje Sekretariat SEP O/Częstochowa (prosimy o zgłoszenia do 5 dni przed seminarium). Uczestnicy szkolenia otrzymują materiały seminaryjne oraz zaświadczenia o uczestnictwie w seminarium.

Zgłoszenia i informacje także pod nr tel.: (0-34) 324 46 54; pon. 14<sup>00</sup>–19<sup>00</sup>; wt.- pt. 11<sup>00</sup> – 16<sup>00</sup>.

Ilość miejsc ograniczona, decyduje kolejność zgłoszeń.

## STOWARZYSZENIE ELEKTRYKÓW POLSKICH ODDZIAŁ W GLIWICACH

Termin	Temat/Wykładowca
06.10.2009	Podstawy projektowania linii kablowych SN i NN. <i>mgr inż. Julian Wiatr</i>
27.10.2009	Ochrona przeciwporażeniowa w sieciach TT i TN. <i>dr inż. Witold Jabłoński</i>
17.11.2009	Systemy zdalnego odczytu energii, wody i gazu. <i>mgr inż. Piotr Krauze</i>
08.12.2009	Proces budowy inteligentnego budynku. <i>mgr inż. Mariusz Szafrąński</i>

Seminaria odbywać się będą w sali konferencyjnej NOT w Gliwicach przy ul. Górnych Wałów 25 w godzinach 10<sup>00</sup> – 15<sup>00</sup>.  
Zgłoszenia przyjmuje sekretariat SEP O/Gliwice w godzinach 10<sup>00</sup> – 15<sup>00</sup>, telefon: (0-32) 231 14 30, fax: (0-32) 231 28 76,

e-mail: [biuro@sep.gliwice.pl](mailto:biuro@sep.gliwice.pl)

Odpłatność: członkowie ŚOIIB lub SEP – bezpłatnie;

pozostali – 110 zł.

**Uwaga!** W celu ułatwienia kontaktu prosimy o zwrotne podanie do sekretariatu adresów e-mailowych przez wszystkich zainteresowanych w/w tematyką oraz bieżącym, żywym kontaktem z naszym Stowarzyszeniem.

## ODDZIAŁ ZAGŁĘBIA WĘGLOWEGO SEP W KATOWICACH

Termin	Temat/Wykładowca
24.09.2009	Nowe rozwiązania rozdzielnic średniego napięcia (zdalnie sterowanych). <i>mgr inż. Julian Wosik (CEiAG EMAG, Katowice)</i>
08.10.2009	Wymagania dla instalacji elektrycznych w czasie pożaru. <i>mgr inż. Edward Skiepek (Szkoła Główna Służby Pożarniczej, Warszawa)</i>
22.10.2009	Oświetlenie obiektów przemysłowych i wymagania dotyczące pomiarów natężenia oświetlenia. <i>dr inż. Wiesława Pabjańczyk, dr inż. Zbigniew Gabryjelski (Politechnika Łódzka)</i>
29.10.2009	Zasady realizacji bezpieczeństwa elektrycznego w znowelizowanych normach europejskich dotyczących ochrony przeciwporażeniowej. <i>dr inż. Witold Jabłoński (Politechnika Wroclawska).</i>
05.11.2009	Dobra organizacja prac jako czynnik zwiększający bezpieczeństwo (między innymi ryzyko, rola poleceńodawców, nowe spojrzenie na kwalifikacje pracowników – konieczność zmiany rozporządzenia z 1999 roku). <i>mgr inż. Bogumił Dudek (EPC SA, Katowice)</i>
19.11.2009	Energia geotermalna i jej wykorzystanie w energetyce. <i>dr inż. Stefan Gierlotka (KWK Wujek)</i>
26.11.2009	Zmiany w normach dotyczących ochrony przeciwporażeniowej oraz pomiarów elektrycznych oraz prezentacja firmy SONEL SA. <i>mgr inż. Fryderyk Łasak (Zakład Badań Elektrycznych EL-FRED, Kraków)</i>
10.12.2009	Oświetlenie awaryjne. <i>dr inż. Wiesława Pabjańczyk, dr inż. Zbigniew Gabryjelski (Politechnika Łódzka)</i>

Seminaria szkoleniowe będą odbywać się na terenie Domu Technika NOT w Katowicach, ul. Podgórna 4, w czwartki, w godz. 10<sup>00</sup>–15<sup>00</sup>.

Udział w seminariach szkoleniowych dla członków ŚOIIB lub/i członków Kół OZW SEP (za okazaniem potwierdzenia zapłaconych składek) jest bezpłatny. Dla pozostałych osób koszt uczestnictwa w seminarium szkoleniowym wynosi 100 zł brutto.

Każdy uczestnik szkolenia otrzyma materiały szkoleniowe na płycie CD oraz zaświadczenie o ukończeniu szkolenia.

Pisemne zgłoszenia zawierające: imię i nazwisko, numer ewidencyjny (członkowski), adres, e-mail, numer telefonu, dane do wystawienia faktury, przyjmowane są do wtorku poprzedzającego wybrane szkolenie lub do wyczerpania miejsc.

Zgłoszenia proszę kierować na adres OZW SEP: 40-026 Katowice, ul. Podgórna 4, pokój 36, fax (0-32) 255 25 03,

e-mail: [biuro@sep.katowice.pl](mailto:biuro@sep.katowice.pl).

Aktualny plan szkoleń zamieszczany jest na stronie internetowej: [www.sep.katowice.pl](http://www.sep.katowice.pl)

W przerwach wykładów zapewniamy słodki poczęstunek, kawę i herbatę.

Zastrzegamy sobie prawo do zmian w programie.

## ŚLĄSKA ORGANIZACJA TECHNICZNA W KATOWICACH

Termin	Temat/Wykladowca
20.10.2009	Zmiany w przepisach dotyczących wymogów BHP oraz bezpieczeństwa pożarowego w obiektach budowlanych. <i>mgr inż. Waldemar Wachura, st. bryg. inż. Marek Durał</i>
24.10.2009	Zagadnienia BHP i ochrony p.poż. na budowie oraz ujęcie tych zagadnień w projektach. <i>mgr Andrzej Herko, st. bryg. inż. Marek Durał</i>

Seminaria rozpoczynają się o godz. 9<sup>30</sup> w budynku NOT w Katowicach, ul. Podgórna 4, czas trwania 5 godzin.

Do udziału w seminariach serdecznie zapraszamy inżynierów budownictwa różnych specjalności oraz rzeczoznawców ds. opiniowania projektów pod względem BHP i sanitarno-higien.

Odpłatność za uczestnictwo: członkowie ŚIOIB – nieodpłatnie za okazaniem świadectwa o przynależności do Izby; członkowie ŚOT – 40 PLN, pozostałe osoby – 100 PLN.

Zgłoszenia przyjmuje i informacji udziela Sekretariat ŚOT w Katowicach, ul. Podgórna 4, pok. nr 12 od wt. do czw. w godz. 10<sup>00</sup>–15<sup>00</sup> oraz w piątek 10<sup>00</sup>–13<sup>00</sup>. Tel/fax: (0-32) 255 30 83 oraz tel. kom. 663 75 09 94;

ze względów organizacyjnych prosimy o zgłoszenia do 5 dni przed seminarium.

Uczestnicy szkolenia otrzymają materiały seminaryjne (odpłatność za materiały szkoleniowe wynosi 20 PLN) oraz zaświadczenia o uczestnictwie w seminarium. Ilość miejsc ograniczona pojemnością sal wykładowych.

## K O M U N I K A T Y

- **Zapraszamy na interesujące spotkanie informacyjne dotyczące obowiązkowego ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej (OC) zawodowej członków PIIB „Inżynier świadomy konsekwencji i zagrożeń – praktyczne aspekty odpowiedzialności”.**

Omawiane tematy:

- odpowiedzialność cywilna – zagadnienia ogólne (pojęcie szkody, delikt, kontrakt, przesłanki odpowiedzialności, przedawnienie roszczeń);
- obowiązkowe ubezpieczenie OC zawodowej w odniesieniu do wykonywanej pracy (pełnienie funkcji: projektanta, kierownika budowy, inspektora nadzoru, prowadzona działalność gospodarcza, rozwiązywanie problemów z Inwestorem za pomocą posiadanego ubezpieczenia OC zawodowej);
- dobrowolne ubezpieczenie OC działalności gospodarczej a obowiązkowe ubezpieczenie OC zawodowej (omówienie zakresu ochrony ubezpieczeniowej, wykazanie różnic, realne zagrożenia – rozwiązywanie problemów);

- zmiany w Prawie budowlanym związane ze zwiększeniem odpowiedzialności zawodowej oraz konsekwencje prawne i zawodowe;
- gwarancje należytego wykonywania kontraktu oraz usunięcia wad i usterek (wymagania zamawiającego a realne możliwości uzyskania oferty, procedury otrzymania gwarancji);
- propozycje ubezpieczeń dobrowolnych dla członków PIIB (specjalne zniżki w ubezpieczeniu mienia prywatnego i mienia firmowego, ubezpieczenia medyczne oraz ubezpieczenia OC działalności gospodarczej i OC osób sporządzających świadectwa charakterystyki energetycznej budynków).

**Czas trwania spotkania: około 4 – 5 godzin.**

**Prowadzący: Robert Popielarz – Dyrektor Biura Hanza Brokers Sp. z o.o.** Dla członków PIIB wstęp bezpłatny, dla osób niezrzeszonych – 620 zł (brutto). Proponowane terminy spotkań: 12 października, 13 października, 14 października, 24 listopada i 25 listopada br.

Miejsce spotkania: Budynek NOT – Katowice, ul. Podgórna 4. Zgłoszenia udziału w spotkaniach przyjmujemy pod numerami telefonu: (0-32) 255 45 52; (0-32) 608 07 22.

## INFORMACJA HANZY BROKERS

W wyniku zmiany przez Hanzę Brokers ubezpieczyciela poprzednie deklaracje są nieaktualne. Aby uniknąć w przyszłości trudności z otrzymaniem świadczeń przez osoby uposażone, dołączamy informację Hanzy Brokers wraz ze wzorem deklaracji, którą należy wypełnić i przesłać na podany adres. Deklaracja znajduje się także na stronie internetowej ŚIOIB.

## TURNIEJ PAR W BRYDŻU SPORTOWYM

**30 października 2009 (piątek) w Bielsku-Białej**

W uzgodnieniu z Radą Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, placówka terenowa Izby w Bielsku-Białej organizuje II Turniej Par w Brydżu Sportowym. Zawody odbędą się w Ośrodku ZIAD przy ul. Armii Krajowej 220; rozpoczęcie o godz. 17.00. Przewiduje się rozegranie turnieju par w systemie barometr (wyniki na bieżąco) na zapis maksymalny, przy zastosowaniu powielanych rozdań. Profesjonalną organizację zapewni Śląski Okręgowy Związek Brydża Sportowego. Warunkiem uczestnictwa jest przynależność do ŚIOIB przynajmniej jednej osoby ze zgłoszonej pary. Udział w turnieju jest bezpłatny. Organizatorzy przewidują puchar za 1-sze miejsce oraz liczne nagrody rzeczowe. **Zgłoszenia: tel./fax. (0-33) 810 04 74, tel. (0-33) 810 04 86.**



## ZAPRASZAMY NA ZAWODY NARCIARSKIE – 23 STYCZNIA 2010

Szczegółowe informacje w następnym numerze Informatora oraz na stronie internetowej ŚIOIB.

## TERMINARZ ZEBRAŃ WYBORCZYCH

Zbliża się koniec II kadencji Izby Inżynierów Budownictwa. Niezbędne jest wybranie delegatów na zjazdy w kolejnej kadencji. Zebrania wyborcze planowane są w poszczególnych obwodach wyborczych w następujących miejscach i terminach:

obw.	miejsce	adres	data	godz.	odpowiedzialny
1	Centrum Szkoleniowo-Konferencyjne	Bielsko-Biała ul. Widok 12	05.12.2009	9 <sup>00</sup>	Janusz Kozula
2	Młodzieżowy Dom Kultury	Częstochowa ul. Łukasińskiego 50/68	11.12.2009	14 <sup>00</sup>	Waldemar Szeleper
3	NOT Gliwice	Gliwice ul. Górnych Wałów 25	28.11.2009	10 <sup>00</sup>	Rudolf Mokrosz
4, 5	Górnos Śląskie Centrum Kultury	Katowice I, II Pl. Sejmu Śląskiego	16.01.2010	09 <sup>00</sup> i 14 <sup>00</sup>	Andrzej Nowak
6	Górnos Śląska Agencja Przedsiębiorczości	Rybnik ul. Jankowicka 25	14.11.2009	10 <sup>00</sup>	Rudolf Mokrosz
7	MOSiR	Sosnowiec ul. Żeromskiego 9	12.12.2009	9 <sup>00</sup>	Krzysztof Ciesiński

Członkowie Izby otrzymają imienne zaproszenia wraz z 10. numerem „Inżyniera Budownictwa”. Ze względów organizacyjnych prosimy o wcześniejsze potwierdzenie telefonicznie lub mailem uczestnictwa w zebraniu w swoim obwodzie wyborczym. IX Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa odbędzie się 10 kwietnia 2010 r.

## informator

### Rada Programowa

Franciszek Buszka, Janusz Kozula,  
Tadeusz Mika, Waldemar Szeleper,  
Maria Świerczyńska

### Zespół redakcyjny

Marek Karnowski, Janusz Krasnowski,  
Rudolf Mokrosz, Maria Świerczyńska

### Biuro Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach

40-062 Katowice, ul. Podgórna 4  
tel/fax: [32] 255-45-52; [32] 608-07-22

www.slk.piib.org.pl

e-mail: biuro.slk@piib.org.pl

Godziny pracy:

poniedziałek-piątek od 9:00 do 15:00

Dyżury członków Prezydium Rady SIOIIB

wtorek-piątek od 14:00 do 16:00

Obsługa prawna członków Izby:

czwartek od 13:00 do 16:00

Biuro Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

poniedziałek, wtorek, środa, piątek

od 7:00 do 15:00

czwartek od 8:00 do 18:00”

### Placówka terenowa w Bielsku-Białej

43-300 Bielsko-Biała, ul. 3-go Maja 10,  
pokój nr 15

tel: [33] 810-04-86; tel/fax. [33] 810-04-74

e-mail: soiib\_bielsko@poczta.onet.pl

Godziny pracy:

poniedziałek - piątek od 8:00 do 16:00

### Placówka terenowa w Częstochowie

42-200 Częstochowa,

ul. Kopernika 16/18, pokój 17

tel/fax: [34] 324-43-96

e-mail: bdpiib@op.pl

Godziny pracy:

poniedziałek, wtorek, czwartek, piątek

od 8:00 do 16:00

środa od 10:00 do 18:00

### Placówka terenowa w Gliwicach

44-100 Gliwice, ul. Dubois 16

pokój, nr 3 i 7

tel/fax: [32] 231-13-27

e-mail: pzitb.gliwice@vp.pl

Godziny pracy:

poniedziałek od 15:00 do 18:00

wtorek - piątek od 9:00 do 13:00

### Placówka Terenowa w Rybniku

44-200 Rybnik,

ul. Jankowicka 23/25 III p.

tel/fax: [32] 756-95-55

e-mail: slk.pirybnik@wp.pl

Godziny dyżurów:

wtorek i czwartek od 15:00 do 17:00

### POZOSTANĄ W NASZEJ PAMIĘCI

## *Non omnis moriar*

*W ostatnim okresie odeszli od nas na zawsze niżej wymienieni członkowie Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:*

**Krzysztof Cyran, Michał Czerwieniec,**

**Zbigniew Duniewicz, Janina Kotas, Bogdan Nowak,**

**Krystyna Patrzalek, Małgorzata Popińska,**

**Kazimierz Smuła, Roman Spetruk, Stanisław Swinka,**

**Dariusz Szopa, Kazimierz Ślęzak, Andrzej Toczyłowski,**

**Wiesław Waćkowski, Urszula Węglorz,**

**Paweł Wieczorek**

*Zatrzymajmy się na chwilę i uczcijmy pamięć  
naszych zmarłych Kolegów*