

WOJEWÓDZTWO  
MAŁOPOLSKIE



# BUDOWLANI

BIULETYN MAŁOPOLSKIEJ OKRĘGOWEJ  
IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Nr 1/2015 (59)

STYCZEŃ - LUTY - MARZEC 2015

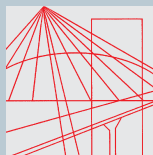
ISSN 1731-9110



**W numerze m.in.:**

- **Nadchodzi rewolucja w budownictwie!**
- **Czy Kraków potrzebuje metra?**
- **XIV Zjazd Sprawozdawczy MOIB**





SIEDZIBA MAŁOPOLSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY  
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
PRZY UL. CZARNOWIEJSKIEJ W KRAKOWIE

## DYŻURY CZŁONKÓW PREZYDIUM RADY MOIIB

Nazwisko	Imię	Funkcja	Dyżur
Karczmarczyk	Stanisław	przewodniczący	wtorek, 15 – 16
Korniak-Figa	Krystyna	wiceprzew.	piątek, 10 – 12
Skawiński	Jan	wiceprzew.	wtorek, 15 – 17
Strzałka	Jan	wiceprzew.	wtorek, 15 – 17
Biliński	Wojciech	sekretarz	wtorek, 5 – 17, środa 9 – 11

## MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA (MOIIB) w KRAKOWIE

ul. CZARNOWIEJSKA 80, 30-054 KRAKÓW  
tel.: (12) 630-90-60, 630-90-61, fax: (12) 632-35-59  
e-mail: map@map.piib.org.pl  
www.map.piib.org.pl

biuro czynne poniedziałek, środa, piątek 9.00 – 14.00  
wtorek, czwartek 12.00 – 18.00

### Adres do korespondencji:

Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa w Krakowie  
ul. Czarnowiejska 80, 30-054 Kraków

## DYŻURY W PUNKTACH INFORMACYJNYCH MOIIB

### Punkt Informacyjny Małopolskiej OIIB w Tarnowie

ul. Krakowska 11A (biurowiec Krakus III p.)  
tel. 14 626 47 18, e-mail: map-tarnow@map.piib.org.pl  
wtorek, czwartek – 15.30 – 17.30

czwartek – 15.30 – 17.30 – dyżur członków Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

### Punkt Informacyjny Małopolskiej OIIB w Nowym Sączu

ul. Dunajewskiego 1, I piętro  
tel. 18 547 10 87, e-mail: map-nsacz@map.piib.org.pl  
wtorek 13.00 – 15.00 dyżur Małgorzata Borsukowska-Stefaniczek  
czwartek 17.00 – 19.00 dyżur członków Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
I i III piątek 16.00 – 18.00 dyżur Jan Skawiński  
II i IV czwartek 16.30 – 18.30 dyżur Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej

### Punkt Informacyjny Małopolskiej OIIB w Zakopanem

ul. Nowotarska 6 (II p.)  
tel. 18 201 35 74, e-mail: map-zakopane@map.piib.org.pl  
środa 16.00 – 18.00  
czwartek 13.00 – 15.00

### Punkt Informacyjny Małopolskiej OIIB w Oświęcimiu

ul. Ks. J. Skarbka 1  
tel. 33 842 60 34, e-mail: map-oswiecim@map.piib.org.pl  
wtorek, czwartek – 15.00 – 17.00

### Ubezpieczenia OC, NW, Na Życie

– Tel. (12) 630 90 60 lub 630 90 61 wewn. 313

## DYŻURY PRZEWODNICZĄCYCH ORGANÓW MOIIB

### Okręgowy Rzecznik Odpowiedzialności Zawodowej

– co drugi (parzysty) czwartek miesiąca – 16.00 – 18.00

### Przewodniczący Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego

– co drugi (parzysty) czwartek miesiąca – 16.00 – 18.00

### Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

– w każdy pierwszy czwartek miesiąca – 15.00 – 16.00 (w sprawach skarg i wniosków)

### Dyżur członka Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

– w każdy czwartek miesiąca – 15.00 – 18.00 (w biurze MOIIB w Krakowie)

### Dyżur radcy prawnego w zakresie uprawnień budowlanych

– w każdy wtorek 16.00 – 18.00 (w biurze MOIIB)

### Dyżury radcy prawnego dla członków MOIIB

– w każdy czwartek 17.00 – 18.00 (w biurze MOIIB)

### Składy Orzekające

– środa po drugim wtorku i czwartki wtorek miesiąca (w sprawach członkowskich)





Przewodniczący  
Rady MOIIB  
Stanisław  
Karczmarczyk

## Szanowne Koleżanki, Szanowni Koledzy

Zbliża się kolejny termin corocznego Sprawozdawczego Zjazdu Delegatów Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa. Stąd też w biuletynie informacyjnym, który trafił do Państwa rąk, zamieściliśmy sprawozdania z działalności Rady i powołanych przez Radę zespołów problemowych i statutowych organów izby, to jest Komisji Kwalifikacyjnej, zespołu Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej, Sądu Koleżeńskiego i Komisji Rewizyjnej. Taki sposób udostępniania sprawozdań MOIIB umożliwia zapoznanie się z wynikami działalności Izby nie tylko wybranym delegatom, ale również wszystkim członkom, którzy na co dzień obserwują tę działalność z zewnątrz. Myślę, że powinienem zachęcić Czytelników naszego biuletynu do porównania własnych odczuć i ocen z treściami poszczególnych sprawozdań. Jeżeli nasuną się jakieś uwagi, to będziemy wdzięczni za ich zasygnalizowanie e-mailem. Autorzy przesłanych refleksji zostaną poinformowani tą samą drogą o sposobie wykorzystania ich uwag w dalszej działalności Izby.

Delegaci reprezentujący na zjeździe sprawozdawczym całe środowisko inżynierskie otrzymają do dyspozycji egzemplarze „Budowlanych” wraz z materiałami na zjazd. Uczestnicząc w zjeździe sprawozdawczym, delegaci stanowią najwyższą władzę MOIIB zgodnie z obowiązującym statutem. To stwarza duże możliwości wpływania na działalność Izby poprzez wyrażanie swojego stanowiska i oceny w głosowaniach akceptujących sprawozdania oraz poprzez formułowanie i zgłaszanie wniosków do realizacji w przyszłości. Wyjątkowa waga i znaczenie, jakie są nadawane wnioskowi akceptowanemu przez Zjazd, stanowią czasem pokusę do zgłaszania propozycji na pozór słusnych, ale zdarza się, że po głębszej analizie skutków ich wprowadzenia do praktyki, pojawiają się negatywne następstwa dla jakości funkcjonowania samorządu. Do najważniejszych należy zaliczyć te propozycje, które skutkują wzrostem wydatków finansowych. Jest to problem, który obecnie nabiera specjalnego znaczenia, ponieważ po raz pierwszy w 2014 roku koszt funkcjonowania MOIIB przewyższał wpływy. Z założenia powinniśmy wydawać w sposób racjonalny całość naszych wpływów, niewielkie nadwyżki mogą być kumulowane dla potrzeb związanych z kosztami rozbudowy i utrzymania naszej bazy materialnej. Utrwalenie się sytuacji bilansowej za 2014 rok skutkowałoby ograniczeniem powszechnych przywilejów prenumeraty, możliwości bezpłatnego otrzymywania „Inżyniera Budownictwa” i naszego biuletynu informacyjnego „Budowlani”, jak również objęcia wszystkich członków MOIIB i ich współmałżonków dodatkowym ubezpieczeniem na życie. To są korzyści, na które nie stać większości okręgowych izb w naszym samorządzie. Sygnalizuję ten problem, ponieważ nic tak nie wzbudza głębokiego niezadowolenia, jak odbieranie przywileju bądź korzyści, do których się łatwo przyzwyczajamy.

Przed nami nie tylko Zjazd Sprawozdawczy Delegatów, ale również Święta Wielkanocne. Z tej okazji składam wszystkim Czytelnikom „Budowlanych” najlepsze życzenia – spokojnych, radosnych Świąt i czerpania wiele radości z odradzającego się każdego wiosny życia.

STANISŁAW KARZMARCZYK  
przewodniczący Rady MOIIB

### „Budowlani” – biuletyn Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

Redakcja: Zygmunt Rawicki

#### Rada Programowa Biuletynu MOIIB Budowlani:

Przewodniczący Rady Programowej Jan Strzałka – wiceprzewodniczący Rady MOIIB

Członkowie Rady Programowej: Trębacz Henryk – Rada MOIIB, Toporska Beata – przedstawiciel SITK RP, Czaplak Stanisław – przedstawiciel SITWM, Mieczko Grzegorz – przedstawiciel SITPNIG, Korniak-Figa Krystyna – przedstawiciel PZITS, Paweł Krzysztofowicz – przedstawiciel PZITB, Rawicki Zygmunt – redaktor naczelny biuletynu, Ryż Karol – przedstawiciel ZMRP, Wincencik Krzysztof – przedstawiciel SEP

Wydawca – Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
30-054 Kraków, ul. Czarnowiejska 80, tel. 12 630-90-60, 630-90-61

Okładka: Budynek Małopolskiego Laboratorium Budownictwa Energooszczędnego w Krakowie

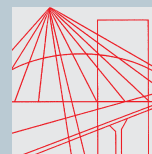
Druk: Drukarnia Kolor Art s.c. Robert Tańcula, Stanisław Nawara

Nakład 11200 egzemplarzy

Publikowane w Biuletynie „Budowlani” artykuły prezentują stanowiska, opinie i poglądy ich autorów.

Redakcja zastrzega sobie prawo skracania i adjustacji tekstów oraz zmiany tytułów. Przedruk i wykorzystywanie opublikowanych materiałów może odbywać się wyłącznie za zgodą Redakcji. Materiałów niezamówionych nie zwracamy.

Biuletyn MOIIB „Budowlani” dostępny jest także w wersji elektronicznej na stronie [www.map.piib.org.pl](http://www.map.piib.org.pl)



## BUDOWLANI

### SPIS TREŚCI:

Co w Małopolskiej Izbie Inżynierów Budownictwa? .....	4-5
Co w Krajowej Radzie? .....	5
Kalendarium MOIIB .....	6-7
Nadchodzi rewolucja w budownictwie! .....	8-11
Czy warto budować metro w Krakowie? .....	12-15
Kompleksowe badania ruchu okiem specjalistów .....	16
Jesień słabsza niż Wiosna .....	17-18
Nagrody dla budujących bezpiecznie .....	19
Zoom na ekspertyzy rzeczoznawców .....	20
Szerokość pasów dla potrzeb służebności mediów .....	21
Spotkanie studentów AGH z przedstawicielami MOIIB .....	21
Ach, co to był za bał! .....	22
Siałom inżynierów MOIIB-2015 .....	23-24
Sprawozdanie z działalności Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w 2014 roku .....	25-30
Sprawozdanie z realizacji wniosków z XIII Okręgowego Zjazdu Sprawozdawczo-Wyborczego Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa z 5 kwietnia 2014 r. ....	31
Sprawozdanie z działalności Okręgowej Komisji Rewizyjnej Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2014 r. ....	32-33
Sprawozdanie z działalności Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej przy Małopolskiej Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa w Krakowie za okres od 1 stycznia do 31 grudnia 2014 r. ....	34-37
Sprawozdanie z działalności Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa za 2014 r. ....	38-39
Sprawozdanie z działalności Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w okresie I - XII 2014 roku .....	40-41
Sprawozdanie z działalności Zespołu Problemowego ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego MOIIB w roku 2014 .....	42
Sprawozdanie z działalności Zespołu Problemowego ds. Prawno-Regulaminowych MOIIB za 2014 rok .....	43
Sprawozdanie z działalności Zespołu Problemowego ds. Rzeczoznawstwa w 2014 r. ....	43
Sprawozdanie z działalności Zespołu Problemowego ds. Działań Samopomocowych MOIIB w roku 2014 .....	43
Sprawozdanie z działalności Zespołu ds. Procesów Budowlanych MOIIB w 2014 r. ....	44
Odpowiedzialność cywilna osoby wykonującej samodzielnie funkcje techniczne w budownictwie a sposób jej zatrudnienia .....	45-46
MOIIB w liczbach .....	46
Konferencje .....	47
Plan szkoleń, kursów i seminariów organizowanych lub współorganizowanych przez Małopolską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa w II kwartale 2015 roku .....	48-53

# Co słyhać w Małopolskiej Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa?

KRAKÓW. Intensywne przygotowania do XIV Zjazdu Sprawozdawczego MOIIB, który odbędzie się w sobotę, 11 kwietnia 2015 roku



Wojciech  
Biliński

**W** okresie od 16 grudnia 2014 r. do 15 marca 2015 r. odbyły się: 1 posiedzenie nr IV Członków Rady MOIIB w Krakowie w dniu 16.12.2014 r. oraz 2 zebrania nr 8 i nr 9 Prezydium Rady MOIIB

w dniach: 13.01.2015 i 24.02.2015, których przedmiotem było przedstawienie i omówienie bieżących problemów dotyczących funkcjonowania MOIIB.

Zatwierdzono protokoły z poprzednich zebrań: Rady nr IV/R/2014 (z 25.11.2014 r.) oraz Prezydium MOIIB nr 7/P/2014 (z 02.12.2014 r.), nr 8/P/2015 (z 13.01.2015 r.). Przekazano informacje dotyczące bieżącej działalności MOIIB w okresie 25.11.2014-24.02.2015 r.

Na posiedzeniu Rady MOIIB w dniu 16.12.2014 r. podjęto 8 uchwał (nr 36-43/R/2014), a na 2 zebraniach Prezydium Rady w I kwartale 2015 r. w dniu 13.01.2015 r. jedną uchwałę (nr 29/P/2015) oraz w dniu 24.02.15 - 7 uchwał (nr 30-36/P/2014).

Podjęte uchwały na przedświątecznym posiedzeniu Rady MOIIB dotyczyły m.in.: a) zatwierdzenia pomocy finansowej dla 4 członków MOIIB na łączną kwotę 4890,00 PLN; b) dofinansowania z tytułu zakupu wydawnictw podnoszących kwalifikacje zawodowe członków oraz z tytułu udziału członków w konferencjach, szkoleniach, i wycieczkach N-T dla 107 członków MOIIB na łączną kwotę 28.961,20 PLN; c) w sprawie przyjęcia prowizorium budżetu na 2015 rok; d) wyboru firmy do badania sprawozdania finansowego za 2014 r.; e) przesunięcia środków finansowych w budżecie na 2014 rok; f) w sprawie zmian do regulaminu udziału w organizacji i współfinansowaniu konferencji, pokrywania kosztów organizacji kursów, szkoleń, seminariów i wycieczek technicznych oraz czę-

ściowego dofinansowania dla członków MOIIB z tytułu kosztu zakupu wydawnictw niezbędnych do podnoszenia kwalifikacji zawodowych oraz za udział w formach ustawicznego doskonalenia zawodowego; g) dofinansowania druku zeszytu N-T nr 2 (104) 2014 XIII Międzynarodowej Konferencji N-T pt. „Nowoczesne technologie i systemy zarządzania w transporcie szynowym”.

Na dwóch posiedzeniach Prezydium Rady MOIIB w dniach: 13.01.2015 r. oraz 24.02.2015 przyjęto projekty łącznie 8 uchwał do zatwierdzenia na najbliższym posiedzeniu Rady MOIIB, które dotyczyły:

- objęcia patronatem honorowym V Konferencji EUROINŻYNIER, która odbędzie się od 10-12.04.2015 r. w Krakowie;
- zatwierdzenia pomocy finansowej dla 11 członków MOIIB na łączną kwotę 13.950,00 PLN;
- dofinansowania z tytułu zakupu wydawnictw podnoszących kwalifikacje zawodowe członków oraz z tytułu udziału członków w szkoleniach dla 9 członków MOIIB na łączną kwotę 1985,54 PLN;
- w sprawie objęcia patronatem honorowym VI Krajowej Konferencji N-T pt. „Inżynieria elektryczna w budownictwie”, która odbędzie się 22.10.2015 r. w Krakowie;
- w sprawie udziału przedstawiciela Czeskiej Izby Budowlanej przewodniczącego CKAIT w Karlowych Warach w Konferencji EKIR-2015 w dniach 22-25.03.2015 r. w Krakowie;
- w sprawie delegowania 4 członków MOIIB do udziału w XIV Europejskim Kongresie Informacji Renowacyjnej;
- w sprawie dofinansowania Forum Studenckiej Rady Koordynacyjnej SEP z całego kraju;
- w sprawie powołania Kol. H. Trębacza na przewodniczącego Zespołu Doradczego ds. Opracowania Standardów Branżowych Projektów Budowlanych.

Przewodniczący i członkowie Rady oraz Organów MOIIB uczestniczyli m.in. w okolicznościowych spotka-

niach, jubileuszach, zebraniach i imprezach integracyjnych m.in.:

- w spotkaniu w Sądzie Apelacyjnym w Krakowie z dyrektorem Sądu;
- w roboczych comiesięcznych spotkaniach członków Prezydium Rady MOIIB z przedstawicielami MOIA;
- w uroczystej Gali 75-lecia Odrodzenia Samorządów Gospodarczych w Katowicach;
- w spotkaniu prezesów stowarzyszeń naukowo-technicznych z Prezydium MOIIB;
- roboczych comiesięcznych spotkaniach członków Prezydium Rady MOIIB z przedstawicielami MOIA;
- w zebraniu i Okręgowym Zjeździe Izby Budowlanej (CKAIT) w Ostrawie w Czechach;
- w I Panelu dyskusyjnym pt. „Skutki realizacji robót budowlanych w zabudowie zwartej, zorganizowanym przez ZP ds. Rzeczoznawstwa;
- w zebraniu Rady Przedsiębiorców zorganizowanym przez Politechnikę Krakowską;
- w spotkaniu PIP z wyróżnionymi przedstawicielami przedsiębiorstw realizujących budowy w sposób wzorowy w zakresie ochrony zdrowia i życia pracowników, zorganizowanym w siedzibie MOIIB w Krakowie;
- w spotkaniu na AGH w sprawie BHP na budowach zorganizowane przez PIP;
- w zebraniu Zespołu Roboczego ds. opracowania II tomu Vademecum projektanta;
- w noworocznym spotkaniu inżynierów w siedzibie PI w Nowym Sączu;
- w XXVII Ogólnopolskiej Konferencji N-T p.t. „Metody komputerowe w Projektowaniu i Analizie Konstrukcji Hydrotechnicznych” w Korbielewie (02-06.03.2015);
- w uroczystych obchodach jubileuszu 25-lecia działalności Izby Projektowania Budowlanego;
- w II Konferencji N-T pt. „Problemy podziemnej komunikacji w Krakowie”;
- w zawodach sportowych – w turnieju tenisa ziemnego zorganizowanym przez MOIIB;

- w zawodach sportowych – w VIII Mi-strzostwach w Narciarstwie Alpejskim o Puchar Przewodniczącego Rady MOIIB w Kluszkowcach;
- w II Panelu dyskusyjnym pt. „Wyznaczenie szerokości pasów dla potrzeb służebności przesyłu mediów”;
- w uroczystościach Jubileuszu 70-lecia Firmy BUDOPOL z Krakowa.

Przewodniczący i członkowie Rady, przewodniczący i członkowie poszczególnych organów, komisji oraz zespołów problemowych MOIIB uczestniczyli na szczeblu ogólnokrajowym i regionalnym w 85 różnych formach działalności statutowej, w tym w spotkaniach, posiedzeniach, zebraniach, seminariach, kursach, szkoleniach oraz konferencjach krajowych:

- na szczeblu ogólnokrajowym m.in. w:
  - 2 posiedzeniach Prezydium Krajowej Rady PIIB w Warszawie (07.01.15, 18.02.15),
  - 1 posiedzeniu Krajowej Rady PIIB w Warszawie (04.03.15),
  - 1 posiedzeniu przedstawicieli OIIB z prezesami PIIB w Warszawie (17.02.15),
  - 2 posiedzeniach Krajowej Komisji ds. UDZ w Warszawie (19.12.14, 13.03.15),
  - 1 posiedzeniu Krajowej Komisji Rewizyjnej w Warszawie (22.01.15),
  - 2 posiedzeniach Krajowej Komisji Statutowej PIIB w Lublinie i Wrocławiu (29.01.15, 11.02.15);
- na szczeblu regionalnym m.in. w:
  - 1 posiedzeniu nr V Rady MOIIB (16.12.15),
  - 2 posiedzeniach nr 8 i nr 9 Prezydium Rady MOIIB (13.01.15, 24.02.15),
  - 1 zebraniu Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej (26.02.15),
  - 2 zebraniach Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej (18.12.14, 12.02.15),
  - 3 zebraniach Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego (18.12.15, 13.01.15, 17.02.15),
  - 3 zebraniach Okręgowej Komisji Rewizyjnej (20.01.15, 19.02.15, 12.03.15),
  - 10 posiedzeniach 5 Zespołów Problemowych MOIIB ( 3 x UDZ, 2 x DS, 1 x PB, 2 x P-R, 2 x RZ),
  - 5 posiedzeniach Składów Orzekających ds. Członkowskich nr 1 i nr 2,
  - 2 kursach, seminariach i szkoleniach,
  - 2 ogólnokrajowych konferencjach naukowo-technicznych.

W ciągu czterech miesięcy na przełomie 2014-2015 roku Małopolska Okręgowa Izba Budownictwa kontynuowała,

partnerską współpracę z wieloma instytucjami: naukowymi, gospodarczymi, samorządowymi, sądowymi województwa małopolskiego, tj. m.in.: z Politechniką Krakowską, z Akademią Górniczo-Hutniczą, z Galicyjską Izbą Budownictwa, z Małopolską Okręgową Izbą Architektów, z Izbą Doradców Podatkowych oraz z Sądem Apelacyjnym w Krakowie. Ponadto był to okres związany z intensywny-

mi przygotowaniem do XIV Zjazdu Sprawozdawczego za 2014 rok MOIIB, który odbędzie się w sobotę, 11 kwietnia 2015 roku. Zjazd jednocześnie dokona podsumowania 1. roku działalności MOIIB w ramach IV kadencji 2014-2018. Wszystkim Delegatom na XIV Okręgowy Zjazd MOIIB życzymy owocnych obrad.

WOJCIECH BILIŃSKI

## Co w Krajowej Radzie?...

WARSZAWA. Uprawnienia budowlane według nowych zasad, ubezpieczenia, kodeks budowlany i usługi transgraniczne - to tematy przewodnie ostatnich miesięcy.



Mirosław Boryczko

**O**dstatniego wydania naszego biuletynu Krajowa Rada spotykała się na obradach dwukrotnie. Czwarte posiedzenie Krajowej Rady w dniu 10 grudnia z racji kończącego się roku

**było czasem podsumowań IV kadencji działalności PIIB.**

Dyskutowano między innymi o ubezpieczeniu OC, świadczeniu usług transgranicznych oraz o opłatach za postępowanie kwalifikacyjne i egzamin na uprawnienia budowlane.

Obecni na obradach przedstawiciele STU Ergo Hestii S.A. przedstawili zebrany realizację umowy generalnej OC członków Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa. Warto podkreślić, że w wyniku negocjacji ochroną ubezpieczeniową zostaną objęte od 2015 r. szkody wynikające z wykonywania funkcji rzeczoznawcy budowlanego, a każdy z członków PIIB w ramach składki ubezpieczeniowej, bez dodatkowych opłat, objęty zostanie dodatkowym zakresem ubezpieczenia - ryzyka ponoszenia kosztów ochrony prawnej członków PIIB.

Pierwsze tegoroczne posiedzenie Krajowej Rady odbyło się w dniu 4 marca 2015 r. Uchwalono skierowanie do Trybunału Konstytucyjnego wniosku w sprawie niezgodności przepisów rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

(Dz.U. z 2014 r. poz.1278) z ustawą Prawo budowlane oraz postanowieniami Konstytucji. W tej sprawie Krajowa Rada upoważniła prezesa PIIB Andrzeja Rocha Dobruckiego oraz sekretarza Krajowej Rady Danutę Gawęcką do sporządzenia wniosku i złożenia go w Trybunale Konstytucyjnym, a także do dalszej jego modyfikacji w postępowaniu przed TK.

W dalszej części posiedzenia przyjęto regulamin postępowania kwalifikacyjnego w sprawie nadawania uprawnień budowlanych. Obszerne informacje w tej sprawie przedstawił przewodniczący Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej PIIB Marian Płachecki. Ponadto zatwierdzono uchwałę w sprawie opłat za przynależność PIIB do organizacji krajowych (Stałe Przedstawicielstwo Kongresu Budownictwa) i zagranicznych (ECEC - Europejska Rada Izby Inżynierskich i ECCE - Europejska Rada Izby Inżynierów Budownictwa).

Rada Krajowa pozytywnie zaopiniowała stan realizacji wniosków przyjętych na XIII Krajowym Zjeździe. Szczegółową informację w tej sprawie przedstawiła przewodnicząca Komisji Wnioskowej Krystyna Korniak-Figa.

Według najnowszych danych 68 % ogółu zrzeszonych członków w PIIB posiada elektroniczne konta w usługach serwisu internetowego PIIB, a ponad 19 % korzysta z bogatego zasobu norm PKN. Pozytywnie odbierana jest wśród ogółu członków możliwość samodzielnego wydruku elektronicznych zaświadczeń o przynależności do izby, korzystania z elektronicznej biblioteki norm oraz Serwisu Budowlanego.

MIROSŁAW BORYCZKO  
członek Rady Krajowej PIIB



## Kalendarium MOIIB

- 13.11.2014 – zebranie Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego
- 17.11.2014 – seminarium szkoleniowe na temat: „Badania eksperymentalne i analiza obliczeniowa kształtowania się mikroklimatu w budynkach zabytkowych”
- 18.11.2014 – zebranie Okręgowej Komisji Rewizyjnej
- 19.11.2014 – spotkanie przedstawicieli administracji Wydziałów Architektury starostw województwa małopolskiego z udziałem dr. nż. St. Karczmarczyka
  - seminarium szkoleniowe na temat: „Naprawy i wzmocnienia konstrukcji żelbetonowych – cz. II”
- 20.11.2014 – spotkanie Komisji ds. Statutu PIIB z udziałem Zespołu Problemowego ds. Prawno-Regulaminowych MOIIB i Z. Rawickiego
  - seminarium szkoleniowe na temat: „Zagrożenia związane z użytkowaniem urządzeń grzewczych, okresowe przeglądy instalacji gazowych oraz przewodów kominowych w praktyce sądowej; uprawnień i obowiązki właścicieli i administratorów nieruchomości”
  - seminarium szkoleniowe na temat: „Prowadzenie inwestycji na obszarze Natura 2000 – fakty, mity, przepisy”
  - zebranie Zespołu Problemowego ds. Prawno-Regulaminowych
  - zebranie Rady Programowej Biuletynu Informacyjnego MOIIB „Budowlani”
- 21.11.2014 – seminarium szkoleniowe na temat: „Kontrola okresowa instalacji elektrycznych – badania wyłączników RP i ograniczników przepięć”
  - seminarium szkoleniowe na temat: „Kosztorysowanie robót. Wartość kosztorysowa inwestycji. Kosztorys porównawczy”
  - egzamin testowy na uprawnienia budowlane
- 22.11.2014 – seminarium szkoleniowe na temat: „Kosztorysowanie – wartość kosztorysowa inwestycji. Ćwiczenia w sporządzaniu kosztorysu”
  - egzamin ustny na uprawnienia budowlane w branży konstrukcyjno-budowlanej
- 24.11.2014 – egzamin ustny na uprawnienia budowlane w branży konstrukcyjno-budowlanej
- 25.11.2014 – IV zebranie Rady MOIIB
  - seminarium szkoleniowe na temat: „Zagadnienia projektowe, aspekty wykonawcze, przykłady realizacji ścian szczytowych. Wzmacnianie fundamentów istniejących”
  - zebranie Składu Orzekającego nr 2 ds. Członkowskich
- 26.11.2014 – egzamin ustny na uprawnienia budowlane w branży instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych oraz telekomunikacyjnych
  - seminarium szkoleniowe na temat: „Humanistyka (w tym etyka) w technice”
  - seminarium szkoleniowe na temat: „Vademecum prawne inwestora i wykonawcy – ochrona podstawowych interesów zamawiającego w umowie o roboty budowlane i umowie o dzieło – praktyczne przykłady stosowanych rozwiązań”
- 27.11.2014 – egzamin ustny na uprawnienia budowlane w branży inżynierskiej kolejowej i mostowej
  - seminarium szkoleniowe na temat: „Monitoring zlewni wód ujmowanych przez MPWIK S.A. w Krakowie”
- 28.11.2014 – egzamin ustny na uprawnienia budowlane w branży inżynierskiej kolejowej i drogowej
  - wycieczka techniczna do Huty Szkła w Krakowie
  - seminarium szkoleniowe na temat: „Kosztorysowanie komputerowe w programie Zuzia 10. Wprowadzenie, przegląd programów, zasady ogólne”
- 28-29.11.2014 – seminarium szkoleniowe zorganizowane dla przewodniczących Okręgowych Sądów Dyscyplinarnych oraz Rzeczników Koordynatorów w Jadwisinie koło Warszawy
- 29.11.2014 – walne zebranie samorządu zawodowego urbanistów w Katowicach z udziałem St. Karczmarczyka
  - Konferencja naukowo-techniczna na temat: „Zabezpieczenie przeciwpożarowe zabytkowych obiektów architektury drewnianej w Małopolsce” w Krynicy-Zdroju z udziałem St. Karczmarczyka
  - egzamin ustny na uprawnienia budowlane w branży instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych oraz w branży inżynierskiej hydrotechnicznej
  - seminarium szkoleniowe na temat: „Kosztorysowanie komputerowe w programie Zuzia 10. Ćwiczenia”
- 30.11.2014 – egzamin ustny na uprawnienia budowlane w branży instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
- 02.12.2014 – VII zebranie Prezydium Rady MOIIB
- 03-05.12.2014 – Konferencja naukowo-techniczna na temat: „Nowoczesne technologie i systemy zarządzania w transporcie szynowym”
- 04.12.2014 – egzamin ustny na uprawnienia budowlane w branży konstrukcyjno-budowlanej
  - seminarium szkoleniowe na temat: „Ochrona przeciwprzepięciowa urządzeń elektronicznych”
  - seminarium szkoleniowe na temat: „Wybrane problemy projektowe małych oczyszczalni ścieków”
  - zebranie Okręgowych Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej z udziałem Krajowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej Mieczysława Moleckiego
  - zebranie Krajowej Komisji Prawno-Regulaminowej PIIB w Warszawie z udziałem Małgorzaty Boryczko
- 08.12.2014 – uroczyste zebranie Zarządu Oddziału Małopolskiego PZITB na zakończenie Roku Jubileuszowego 80-lecia PZITB z udziałem J. Skawińskiego
- 09.12.2014 – zebranie Okręgowej Komisji Rewizyjnej
  - zebranie Zespołu Problemowego ds. Prawno-Regulaminowych
  - zebranie Zespołu Problemowego ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego
  - zebranie Zespołu Problemowego ds. Rzecznostwa
  - zebranie Składu Orzekającego nr 1 ds. Członkowskich
- 10.12.2014 – seminarium szkoleniowe na temat: „Naprawy i wzmocnienia posadzek. Badania i diagnostyka konstrukcji”
  - zebranie Krajowej Rady PIIB z udziałem St. Karczmarczyka, K. Korniak-Figi, M. Płacheckiego i Z. Rawickiego
- 11.12.2014 – seminarium szkoleniowe na temat: „Metody szacowania objętości zbiorników deszczowych”
  - zebranie Zespołu Problemowego ds. Działań Samopomocowych
  - seminarium szkoleniowe na temat: „Najpiękniejsze mosty świata – wspomnienia z XX europejskiej wyprawy mostowej do Gruzji i Armenii, VII światowej wyprawy mostowej do Afryki oraz krakowskiej wyprawy do USA”
- 15.12.2014 – zebranie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
- 16.12.2014 – zebranie Zespołu Problemowego ds. Rzecznostwa
  - zebranie Zespołu Problemowego ds. Procesów Budowlanych
  - V zebranie Rady MOIIB
- 17.12.2014 – seminarium szkoleniowe na temat: „Wykorzystanie metod izotopowych w badaniach hydrogeologicznych”
- 18.12.2014 – zebranie Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego
  - zebranie Okręgowych Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej
- 19.12.2014 – zebranie Krajowej Komisji ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego PIIB z udziałem J. Strzałki
- 22.12.2014 – zebranie Składu Orzekającego nr 2 ds. Członkowskich
- 30.12.2014 – spotkanie z dyrektorem Sądu Apelacyjnego w Krakowie w siedzibie Sądu Apelacyjnego z udziałem St. Karczmarczyka i P. Fiszera
- 07.01.2015 – zebranie prezydium Krajowej Rady PIIB z udziałem K. Korniak-Figi
- 08.01.2015 – seminarium szkoleniowe na temat: „Sieci ciepłe preizolowane – przejście pod przeszkodą metodą bezrozkopową (przeprych a przewiert)”
- 13.01.2015 – zebranie Zespołu Problemowego ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego
  - zebranie Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego
  - seminarium szkoleniowe na temat: „Koncepcja zbiorników wodociągowych Górka Narodowa – Wschód”
  - VIII zebranie Prezydium Rady MOIIB
- 14.01.2015 – uroczyste wręczenie decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych
  - spotkanie przedstawicieli Prezydium Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów

- z przedstawicielami Prezydium Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa z udziałem M. Boryczko i J. Skawińskiego
- zebranie Składu Orzekającego nr 1 ds. Członkowskich
- 15.01.2015 - seminarium szkoleniowe na temat: „System podtrzymania funkcji E30, E90 - zmiany w przepisach i normach”
- seminarium szkoleniowe na temat: „Prawo budowlane - aktualne regulacje. Stan prac nad kodeksem budowlanym”
- 17.01.2015 - VI Bal Budowlanych
- uroczysta gala z okazji 75-lecia Odrodzenia Samorządów Gospodarczych zorganizowana w Katowicach z udziałem St. Karczmarczyka
- 20.01.2015 - seminarium szkoleniowe na temat: „Zagrożenia związane z użytkowaniem urządzeń grzewczych, okresowe przeglądy instalacji gazowych oraz przewodów kominowych w praktyce sądowej. Uprawnienia i obowiązki właścicieli i administratorów nieruchomości.”
- zebranie Zespołu Problemowego ds. Działań Samopomocowych
- zebranie Zespołu Problemowego ds. Prawno-Regulaminowych
- spotkanie prezesów stowarzyszeń naukowo-technicznych z przedstawicielami Prezydium MOIIB z udziałem M. Boryczko, J. Strzałki i J. Skawińskiego
- zebranie Okręgowej Komisji Rewizyjnej
- 21.01.2015 - seminarium szkoleniowe na temat: „Utrzymanie obiektów budowlanych. Kontrole okresowe. Prowadzenie książki obiektu budowlanego.”
- 22.01.2015 - seminarium szkoleniowe na temat: „Blutop - system rur i kształtek z żeliwa sferoidalnego dla sieci rozdzielczych wody pitnej”
- zebranie Krajowej Komisji Rewizyjnej PIIB z udziałem D. Opolskiej
- seminarium szkoleniowe na temat: „Nowoczesne nawierzchnie mostowe”
- 26.01.2015 - Okręgowy Zjazd Czeskiej Izby Budowlanej (CKAIT) w Ostrawie z udziałem J. Skawińskiego
- 27.01.2015 - seminarium szkoleniowe na temat: „Dynamiczne zespoły zasilania DRUPS jako nowoczesne rozwiązania dedykowane dla obiektów teleinformatycznych i serwerowni”
- 28.01.2015 - seminarium szkoleniowe na temat: „Prawo budowlane - aktualne regulacje. Stan prac nad kodeksem budowlanym”
- 29.01.2015 - zebranie Zespołu Problemowego ds. Rzeczoznawstwa
- I Panel Dyskusyjny na temat: „Skutki realizacji robót budowlanych w zabudowie zwartej” zorganizowany przez Zespół Problemowy ds. Rzeczoznawstwa
- zebranie Komisji Statutowej PIIB w Lublinie z udziałem Małgorzaty Boryczko
- seminarium szkoleniowe na temat: „BIM jako narzędzie integracji branż; zwiększenie konkurencyjności firm”
- zebranie Składu Orzekającego nr 2 ds. Członkowskich
- 30.01.2015 - seminarium szkoleniowe na temat: „Kosztorysowanie robót budowlanych - przepisy prawne, zasady ogólne”
- seminarium szkoleniowe na temat: „Kanalizacja opadowa - doświadczenia, wymogi, warunki techniczne w strefie projektowania”
- 31.01.2015 - seminarium szkoleniowe na temat: „Kosztorysowanie - kosztorys inwestorski i ofertowy, dokumentacja przetargowa”
- 03.02.2015 - seminarium szkoleniowe na temat: „Aktualizacja prawa i nowe zasady w sporządzaniu świadectw charakterystyki energetycznej cz. 1”
- seminarium szkoleniowe na temat: „Tłocznie ścieków - wybrane aspekty projektowania i eksploatacji”
- zebranie Rady Przedsiębiorców zorganizowane przez Politechnikę Krakowską z udziałem St. Karczmarczyka
- 05.02.2015 - seminarium szkoleniowe na temat: „Produkcja transformatorów firmy Elektrostandard Polska Sp. z o.o.”
- spotkanie z przedstawicielami wyróżnionych przedsiębiorstw realizujących budowy w sposób wzorcowy w zakresie ochrony zdrowia i życia pracowników z udziałem St. Karczmarczyka
- 06.02.2015 - spotkanie na terenie AGH dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy na budowach zorganizowane przez Państwową Inspekcję Pracy z udziałem St. Karczmarczyka
- 10.02.2015 - zebranie robocze zespołu ds. opracowania II tomu Vademecum projektowania
- 10-12.02.2015 - Turniej Tenisa Ziemnego zorganizowany przez MOIIB
- 11.02.2015 - zebranie Składu Orzekającego nr 1 ds. Członkowskich
- seminarium szkoleniowe na temat: „Przyczyny i zapobieganie uciążliwości zapachowej w otoczeniu przepompowni i studni rozprężnych”
- zebranie Komisji Statutowej PIIB w siedzibie OIIB we Wrocławiu z udziałem Małgorzaty Boryczko
- 12.02.2015 - seminarium szkoleniowe na temat: „Nowoczesne izolacje mostowe”
- zebranie Okręgowych Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej
- 13.02.2015 - seminarium szkoleniowe na temat: „Kosztorysowanie - przedmiarowanie robót. Wartość kosztorysowa inwestycji. Kosztorys powykonawczy”
- seminarium szkoleniowe w Urzędzie Miasta Krakowa w sprawie nowelizacji Prawa budowlanego z udziałem H. Trębacza.
- 14.02.2015 - seminarium szkoleniowe na temat: „Kosztorysowanie - ćwiczenia w sporządzaniu kosztorysu”
- noworoczne spotkanie inżynierów w siedzibie Punktu Informacyjnego w Nowym Sączu z udziałem M. Boryczko i J. Strzałki
- 17.02.2015 - zebranie Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego
- zebranie Zespołu Problemowego ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego
- spotkanie Przedstawicieli OIIB z prezesem PIIB w Warszawie z udziałem K. Korniak-Figi
- 18.02.2015 - zebranie Prezydium Krajowej Rady PIIB z udziałem K. Korniak-Figi
- 19.02.2015 - zebranie Okręgowej Komisji Rewizyjnej
- seminarium szkoleniowe na temat: „Systemy wczesnego ostrzegania o zagrożeniach dla jakości wody w wodociągach krakowskich”
- seminarium szkoleniowe na temat: „Projektowanie linii napowietrznych zgodnie z nową normą europejską”
- 20.02.2015 - seminarium szkoleniowe na temat: „Potrzeby energetyczne Teatru im. J. Słowackiego”
- zebranie Zespołu Problemowego ds. Działań Samopomocowych
- 23.02.2015 - seminarium szkoleniowe na temat: „Prace budowlane, remontowe i wykonywane na terenie czynnych zakładów pracy”
- 24.02.2015 - zebranie Składu Orzekającego nr 2 ds. Członkowskich
- seminarium szkoleniowe na temat: „Prawidłowy proces inwestycyjny gwarantujący szybkie procedowanie związanego z oddaniem obiektu budowlanego do użytkowania”
- IX zebranie Prezydium Rady MOIIB
- 26.02.2015 - zebranie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
- 03.03.2015 - zebranie Zespołu Problemowego ds. Prawno-Regulaminowych
- 04.03.2015 - zebranie Krajowej Rady PIIB z udziałem M. Boryczko, St. Karczmarczyka, K. Korniak - Figi, M. Płacheckiego i Z. Rawickiego
- 05.03.2015 - obchody 25-lecia działalności Izby Projektowania Budowlanego z udziałem St. Karczmarczyka
- 10.03.2015 - zebranie Zespołu Problemowego ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego
- II Panel Dyskusyjny na temat: „Wyznaczanie szerokości pasów dla potrzeb służebności przesyłu mediów” zorganizowany przez Zespół Problemowy ds. Rzeczoznawstwa
- 12.03.2015 - zebranie Okręgowej Komisji Rewizyjnej
- 17.03.2015 - VI zebranie Rady MOIIB

# Nadchodzi rewolucja w budownictwie!

ROZMOWA. Dr inż. arch. MARCIN FURTAK, dyrektor Małopolskiego Laboratorium Budownictwa Energooszczędnego oraz dr inż. MAŁGORZATA FEDORCZAK-CISAK, dyrektor Małopolskiego Centrum Budownictwa Energooszczędnego – o budynkach oszczędzających energię, szanujących środowisko i przyjaznych użytkownikowi



dr inż. arch.  
MARCIN FURTAK



dr inż. MAŁGORZATA  
FEDORCZAK-CISAK

**„Budowlani”:** – Budownictwo ekologiczne, zrównoważone, pasywne, energooszczędne – to słowa–klucze, które w branży budowlanej otwierają rozdział nowoczesności, a jednocześnie odpowiedzialności za środowisko. Często używane są zamiennie, ale czy oznaczają to samo?

Marcin Furtak: – Niezupełnie. Każdy z wymienionych standardów ma inaczej rozłożone akcenty w procesie projektowania oraz wykonawstwa, a przy tym kładzie nacisk na inne parametry. Budownictwo pasywne stawia sobie za cel zmniejszenie ilości energii w trakcie eksploatacji budynku i wyróżnia się bardzo dobrymi parametrami izolacyjności. Dla budownictwa ekologicznego celem jest efekt przyjazny użytkownikowi, a zwłaszcza jego zdrowiu. Ważna jest wentylacja, odpowiednia ilość wymian powietrza, komfortowa temperatura wewnątrz, zastosowanie ekologicznych technologii i materiałów. Budynki ekologiczne nie zawsze są jednak energooszczędne. Te ostatnie czytelnie tłumaczy sama nazwa. Budownictwo zrównoważone najlepiej łączy w sobie korzystne parametry: oszczędza energię, szanuje środowisko, dba o komfort użytkownika, a więc zdrowie użytkowników. W powszechnym użyciu wszystkie te określenia sprowadzają się do pewnego wspólnego mianownika, oznaczającego działalność budowlaną będącą świadomą reakcją na potrzeby środowiska i wymagającego współczesnego użytkownika. Wymagającego, ponieważ przeciętny użytkownik obiektów budowlanych ma o dziedzinie budownictwa, będącej przedmiotem naszej rozmowy, wiedzę niewielką. W nazwie naszego laboratorium zastosowaliśmy określenie „energo-

oszczędne”, ponieważ ono nie sprawia kłopotów interpretacyjnych naszym potencjalnym klientom czy kooperantom.

**– Jakie intencje przyświecały powstaniu Małopolskiego Laboratorium Budownictwa Energooszczędnego? Jaką misję ma do spełnienia ta innowacyjna jednostka?**

Marcin Furtak: – Podstawową ideą było stworzenie laboratorium w skali 1:1, przy tym wkomponowanego w organizm miasta. Jak wiele innych miejskich budynków jest ono posadowione na maleńkiej działce, ma wymagające sąsiedztwo (ZUS), zostało wpisane w kontekst otoczenia, czyli ul. Warszawskiej. Laboratorium prowadzi badania technologii energooszczędnych, materiałów, rozwiązań konstrukcyjnych na wielką skalę. Funkcjonuje tu 14 stref klimatycznych, zainstalo-

**Na własnym organizmie weryfikujemy technologie i rozwiązania z zakresu budownictwa energooszczędnego, bo w takiej technologii jest wzniesione laboratorium.**

wano różne rodzaje odnawialnych źródeł energii. Budynek jest całkowicie opomiarowany – działa aż 3 tys. czujników. Niejako na własnym organizmie weryfikujemy technologie i rozwiązania z zakresu budownictwa energooszczędnego, bo w takiej technologii jest wzniesione laboratorium. Nie unikaliśmy trudnych (z punktu widzenia oszczędności energii) miejsc, bo jest tu np. wiele przeszkleń, są ryzałity i podcienie. Budynek Małopolskiego Laboratorium Budownictwa Energooszczędnego jest odzwierciedleniem trendów współczesnego budownictwa i jako najnowsza inwestycja Politechniki Kra-

kowskiej podnosi rangę Wydziału Budownictwa Łądownego i całej uczelni. Mamy nadzieję, że stanie się magnesem dla studentów, którzy będą chcieli rozwijać się tutaj naukowo.

**– Czy inicjatywa stworzenia Laboratorium wzorowana była na doświadczeniach innych instytucji i ośrodków naukowych?**

Marcin Furtak: – Środowisko osób zaangażowanych w poprawę efektywności energetycznej budynków w Polsce jest ciągle niewielkie. Przy projektowaniu założeń laboratorium kierowaliśmy się doświadczeniami różnych jednostek naukowych, odbyliśmy też kilka wyjazdów, przyswajając doświadczenia krajów bardziej zaawansowanych w dziedzinie budownictwa energooszczędnego. W krakowskim laboratorium staramy się rozpropagować idee zwiększenia efektywności energetycznej budynków, przy czym – funkcjonując w ramach uczelni wyższej – dbamy o zachowanie naukowych standardów naszej pracy. Budownictwo pasywne, do którego standardów jesteśmy często odsyłani, opiera się głównie na zachodnich doświadczeniach, materiałach i technologiach. Małopolskie Centrum Budownictwa Energooszczędnego we współpracy z Małopolskim Laboratorium Budownictwa Energooszczędnego opracowało certyfikaty energooszczędności, ale dostosowane do naszych warunków klimatycznych i polskich realiów – zaawansowania technologicznego, rynku materiałowego, oczekiwań polskich projektantów, inżynierów i użytkowników.

**– Budownictwo energooszczędne wymaga szczególnych umiejętności i wiedzy od projektantów. Czy polscy architekci potrafią zachować równowagę między dążeniem do oryginalności formy a kosztami późniejszej eksploatacji wynikającej z braku efektywności energetycznej?**

Marcin Furtak: – Do tej pory o kształcie, bryle budynku decydował wyłącznie gust estetyczny właściciela i architekta oraz konieczność zachowania ładu przestrzennego. Budownictwo energooszczędne wymaga zmiany myślenia za-



równy projektanta, jak i użytkownika. Wymaga też ścisłej kooperacji z projektantami instalacji grzewczej, klimatyzacyjnej, wentylacyjnej itd. Jest sprawą dyskusyjną, czy standardu energooszczędności nie da się pogodzić ze swobodną, oryginalną formą, bowiem materiały i technologie nam na to pozwalają. Zdajemy sobie jednak sprawę, że sama bryła budynku może być źródłem oszczędności energii. Projektanci doskonale wiedzą, jak energochłonne są załamania dachu, bryły, ile energii budynek traci przez tzw. mostki termiczne i – jeśli wartością dla właściciela budynku jest oszczędność energii – powinni ograniczać takie elementy w swoich projektach. Na razie niewielu projektantów miało okazję projektować w tym standardzie, zwłaszcza jeśli chodzi o budynki wielokubaturowe. To wciąż jest wyzwanie. Budownictwo energooszczędne pozostaje na poły branżą niszową.

**– Czy absolwenci uczelni technicznych są przygotowani do projektowania energooszczędnego od strony teoretycznej?**

Małgorzata Fedorczak-Cisak: – Oczywiście. Najbardziej aktualna wiedza trafia do nich podczas studiów. Politechnika Krakowska prowadzi również studia podyplomowe pozwalające na uzyskanie wiedzy z zakresu projektowania, realizacji i eksploatacji budynków energooszczędnych. Misja szkoleniowa przyświeca także działalności Małopolskiego Centrum Budownictwa Energooszczędnego. Jest to jednostka Politechniki Krakowskiej będąca platformą współpracy pomiędzy naukowcami a przedsiębiorcami i miejscem, gdzie dzielimy się wiedzą na temat trendów światowych i osiągnięć w obszarze budownictwa energooszczędnego. MCBE organizuje cykle szkoleń propagujących idee energooszczędności, zarówno wśród naukowców, przedsiębiorców, jak i indywidualnych osób. Udzielamy też porad i konsultacji zarówno firmom, jak i osobom prywatnym.

**– Budownictwo energooszczędne jest wyzwaniem nie tylko dla architektów, ale również dla producentów materiałów budowlanych. Jak pod tym względem wygląda polski rynek?**

Małgorzata Fedorczak-Cisak: – Zmiany na rynku materiałów budowlanych wymuszone są m.in. Dyrektywą w sprawie charakterystyki energetycznej budynków 2010/31/UE. Polscy producenci szybko zareagowali na nowe przepisy, wprowadzając między innymi standard budynków o „niemal zerowym zapotrzebowaniu na energię”. Oznacza to wdrożenie bu-



**Budownictwo energooszczędne wymaga zmiany myślenia zarówno projektanta, jak i użytkownika. Wymaga też ścisłej kooperacji z projektantami instalacji grzewczej, klimatyzacyjnej, wentylacyjnej itd.**

dynków zrealizowanych w bardzo wysokim standardzie energetycznym, wykonanych z materiałów o bardzo dobrych parametrach cieplnych i wykorzystujących energię pochodzącą ze źródeł odnawialnych. W naszym centrum doradzamy producentom, którzy zamierzają wprowadzić na rynek nowe produkty. To przede wszystkim materiały termoizolacyjne, okna czy instalacje, które pozwolą na to, aby budynek osiągał coraz niższe zapotrzebowanie na energię. Współpracujemy z producentami, którzy wspólnie z naukowcami opracowują nowe produkty, np. przeszklenia z większą ilością komór i specjalnymi powłokami, materiały wykorzystujące nanotechnologie. Politechnika Krakowska ma ekspertów z każdej dziedziny związanej z energooszczędnością i posiada bardzo nowoczesne zaplecze laboratoryjno-badawcze.

**– Realizowane obecnie budownictwo kubaturowe, zwłaszcza biurowce oraz budynki użyteczności publicznej, najczęściej otrzymują elewacje w formie przeszkleń. Budynek MLBE także ma szklaną elewację. Czy powszechność szkła jest efektem korzystniejszego – niż murych ścian – współczynnika przenikania ciepła?**

Małgorzata Fedorczak-Cisak: – Nie. To raczej efekt obecnych trendów estetycznych w architekturze. Przeszklenia zawsze mają gorsze parametry cieplne niż dobrze ocieplone ściany, jednak są znakiem prestiżu i nowoczesności. Architekci często wykorzystują szkło, aby zwiększyć walory estetyczne obiektów. Szkło jest też elementem, przez który budynki pozyskują energię słoneczną. Dlatego też budynki niskoenergetyczne czy pasywne mają duże przeszklenia od strony południowej. Niestety, w lecie, kiedy energii słonecznej jest bardzo dużo, a nie potrzebujemy dogrzewać pomieszczeń, użytkownicy budynków z takimi elewacjami odczuwają problem z przegrzewaniem. Aby tego uniknąć, trzeba odpowiednio zaprojektować system wentylacji, chłodzenia, a także system zacieniania, taki jak rolety, żaluzje, łamacze słońca, specjalne folie, ograniczające przepuszczalność promieniowania słonecznego. Budynek MLBE wyposażony jest w przeszklenia oraz takie systemy, aby badać i wypracowywać najlepsze rozwiązania, które będą w optymalny sposób służyły do wykorzystania darmowej energii ze słońca bez pogarszania

*Dokończenie na str. 10*

# Nadchodzi rewolucja w budownictwie!

*Dokończenie ze str. 9*

klimatu wewnątrz. Na świecie produkuje się już inteligentne szkło, które samo reaguje na zmieniające się warunki zewnętrzne. Na pewno będzie ono przedmiotem przyszłych badań MLBE.

– **Wspomniała Pani Dyrektor, że unijna Dyrektywa o poprawie charakterystyki energetycznej budynków ma wpływ m.in. na zmiany na rynku materiałów budowlanych. Jakie są inne konsekwencje jej wdrożenia?**

Małgorzata Fedorczak-Cisak: – Dyrektywa 2010/31/UE obliguje kraje członkowskie UE do wdrożenia budownictwa „o niemal zerowym zapotrzebowaniu na energię”. Można powiedzieć, że czeka nas rewolucja w budowaniu domów. Takie budynki są wykonane z materiałów o bardzo dobrych właściwościach cieplnych, zużywają niewielką ilość energii do ogrzewania, w dodatku pochodzącą ze źródeł odnawialnych. Spełnienie takich wymagań przez budynki wiąże się z zastosowaniem nowoczesnych instalacji i materiałów, a to z kolei jest siłą napędową dla producentów do poszukiwania nowych, lepszych rozwiązań. Małopolskie Centrum Budownictwa Energooszczędnego skupia naukowców z Politechniki Krakowskiej, którzy pomagają producentom materiałów opracowywać i badać nowe rozwiązania.

– **W wypowiedziach Pani Dyrektor padło określenie „budownictwo zeroenergetyczne”? Chodzi o budowlane perpetuum mobile? Czy takie budynki istnieją?**

Małgorzata Fedorczak-Cisak: – Oczywiście. W Polsce wprawdzie jeszcze nie mamy budynków zeroenergetycznych, ale na świecie – tak. Istnieją także budynki plusenergetyczne, które produkują więcej energii, niż jej zużywają. Takie obiekty wyposażone są w specjalistyczne instalacje wykorzystujące energię z odnawialnych źródeł, takich jak słońce, wiatr, woda czy ziemia. W naszych warunkach trudno jeszcze przekonać inwestorów do takich rozwiązań, ponieważ są one wciąż bardzo kosztowne.

Budynków zeroenergetycznych nie mamy, ale w Polsce, w dziedzinie rozwoju technologii energooszczędnych, też sporo się dzieje. Z lokalnych ciekawostek,



**Najogólniej rzecz biorąc koszt wybudowania domu niskoenergetycznego jest o około 10–15 proc. wyższy od budynku wzniesionego w technologii tradycyjnej.**

projektów pilotażowych, warto wspomnieć o pierwszej polskiej farmie fotowoltaicznej zlokalizowanej w Wierzchosławicach k. Tarnowa, która wytwarza prąd i zaopatruje w energię elektryczną lokalnych odbiorców. Ciekawą inicjatywą jest również Park Efektywności Energetycznej w Tarnowie, który będzie miejscem realizacji eksperymentów, weryfikacji nowych rozwiązań, edukacji dla specjalistów zajmujących się energooszczędnością, a także miejscem, gdzie firmy budowlane będą mogły uzyskać fachowe porady. Wśród aktów prawnych trzeba wspomnieć o właśnie uchwalonej Ustawie o Odnawialnych Źródłach Energii.

– **Od kilku lat obowiązują świadectwa energetyczne budynków. Czy spełniły one swoją rolę i przyczyniły się do poprawy komfortu ich użytkowania i do oszczędności energii?**

Małgorzata Fedorczak-Cisak: – Po pierwsze, w świadectwach energetycznych określony jest próg dla energii pierwotnej, która niewiele mówi o faktycznej efektywności energetycznej budynku, a raczej o źródłach energii, z których jest on zasilany. Aby inwestor mógł dostać informacje o efektywności energetycznej swojego mieszkania czy domu, świadectwa powinny także zawierać wskaźnik energii użytkowej. Kluczowy jest jednak system weryfikacji charakterystyki energetycznej określonej w świadectwach. Do tej pory świadectwa można było kupić za kilkadziesiąt złotych i nie było sprawnego systemu ich weryfikacji, więc niewiele znaczyły. Jeśli wprowadzony zostanie przejrzysty system weryfikacji świadectw energetycznych budynków, będzie to krok w dobrym kierunku i staną się one wiarygodnym dokumentem potwierdzającym poziom efektywności energetycznej budynku.

– **Jak wygląda porównanie efektywności energetycznej budynków z różnych epok i budowanych w różnych technologiach? Czy mogą Państwo wskazać te najbardziej i najmniej energetycznie oszczędne?**

Marcin Furtak: – Zarówno architektura, jak i zastosowane technologie budowlane są wyrazem czasów, w jakich budynek powstał. Budownictwo minionych epok charakteryzowały konstrukcje murywane, wykorzystujące tradycyjne elementy ceramiczne do wznoszenia ścian. Rzadko



spotykamy np. przedwojenne ściany osłonowe czy przegrody przezierne, które są domeną czasów współczesnych. Budynki budowane kilkadziesiąt i więcej lat temu z racji swoich detali elewacyjnych są trudne do ocieplenia, a z racji dużych kubatur wewnątrz, zwłaszcza w przypadku starszych budowli, wymagają dużych nakładów na ogrzewanie. Ich konstrukcja zapewnia jednak sporą pojemność cieplną. Z punktu widzenia mikroklimatu wewnątrz są to budynki dość komfortowe dla użytkowników. Ten komfort odczuwa się zwłaszcza latem, kiedy przy sprzyjającej ekspozycji względem słońca nie wymagają klimatyzacji. Budownictwo powojenne wypada w tych porównaniach najgorzej. Było ono odpowiedzią na ogromny popyt na mieszkania wznieszone w warunkach ogromnego deficytu materiałowego i kryzysu gospodarczego narzucającego wszechobecną oszczędność. Nie można jednak całkowicie dezawuować budynków z tego okresu. Technologie nie były złe, a często ostateczny efekt pogarszało wykonawstwo, czego przykładem są budynki z wielkiej płyty. Obecnie zarówno materiały, jak i technologie mamy znakomite. Nie zawsze w pełni wykorzystujemy współczesne możliwości. Zwłaszcza deweloperzy, będący jedną z grup definiujących rozwój branży budowlanej, zbyt często sugerują się doraźną korzyścią finansową. Mankamenty każdego typu budownictwa (czasem również zabytkowego) możemy dziś poprawić, stosując współczesne technologie. Rachunek ekonomiczny decyduje o tym, czy warto podejmować taki wysiłek. Czasem lepiej zbudować obiekt od początku niż modernizować stary.

#### - O ile droższe jest budownictwo energooszczędne od tradycyjnego?

Marcin Furtak: - Nie można jednoznacznie odpowiedzieć na to pytanie. O kosztach decyduje wiele czynników: lokalizacja budynku, nasłonecznienie, ekspozycja, ukształtowanie terenu, aktualne ceny gazu, prądu, materiałów budowlanych. To, co dzisiaj jest drogie, jutro może być tanie. Dość przekonujące dla inwestorów wydają się dopłaty do budowy domów energooszczędnych z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Kwoty dofinansowania rzędu 20 - 40 tys. zł może nie są oszałamiające w ogromnych kosztach budowy, ale to przecież licząc się wsparcie. Najogólniej rzecz biorąc koszt wybudowania domu niskoenergetycznego (zużywającego o 1/3 energii mniej) jest o około 10-15 proc. wyższy od budynku wzniesionego w technologii tradycyjnej. Te 10 proc. szybko zwróci się w rachunkach za prąd, o elimi-



## Wprowadzenie standardu budynków o niemal zerowym zapotrzebowaniu na energię będzie rewolucją w budownictwie!

nacji czynników negatywnie wpływających na środowisko nie wspominam, ponieważ, niestety, nie wszyscy inwestorzy biorą pod uwagę ten aspekt, planując budowę.

**- No właśnie - jak wygląda świadomość ekologiczna zarówno projektantów, wykonawców, jak i użytkowników budynków? Ilu uczestników procesu budowlanego zdaje sobie sprawę, że budownictwo energooszczędne jest odpowiedzią na zmiany klimatyczne i skuteczną metodą ochrony środowiska, a nie tylko perspektywiczną ulgą finansową w portfelu właściciela?**

Marcin Furtak: - Świadomość użytkowników jest kołem zamachowym rozwoju budownictwa energooszczędnego. Ona rośnie za sprawą nieobojętnej dla nikogo sytuacji geopolitycznej. Sprawy dostaw gazu, ropy naftowej, cen węgla, dystrybucji energii elektrycznej - są dzisiaj absolutnie niestabilne i nieprzewidywalne. Rozsądny inwestor powinien zadbać o komfort eksploatacji swojego budynku, inwestując w jego efektywność energetyczną. I swój spokój na lata.

Małgorzata Fedorczyk-Cisak: - Staramy się kreować tę świadomość, organizując szkolenia, zapraszając do współpracy sa-

morządy. Wydajemy katalogi domów energooszczędnych, aby zachęcić inwestorów gotowymi projektami. Najważniejsze, aby o korzyściach, jakie przynosi użytkownikom i środowisku budownictwo energooszczędne, mówić i pisać w mediach. Wprowadzenie standardu budynków o niemal zerowym zapotrzebowaniu na energię będzie rewolucją w budownictwie! Trzeba o tym mówić i pokazywać dobre praktyki. Budynki zeroenergetyczne, plusenergetyczne to nie utopia, ale cywilizacyjna konieczność.

**- Czy o tym będzie mowa na najbliższej konferencji, którą organizuje Małopolskie Laboratorium Budownictwa Energooszczędnego 26 marca?**

Małgorzata Fedorczyk-Cisak: - Konferencja, która odbędzie się 26.03.2015 r. będzie poświęcona wdrożeniu Małopolskiego Certyfikatu Budynku Energooszczędnego. To pierwszy certyfikat uwzględniający nasze warunki klimatyczne. Małopolska w ten sposób pokazuje, że jesteśmy gotowi na przyjęcie standardu budownictwa o niemal zerowym zapotrzebowaniu na energię już teraz. Podczas konferencji będziemy mówić także o współpracy między Politechniką Krakowską a podmiotami funkcjonującymi w gospodarce w zakresie innowacyjnych technologii, o opracowywaniu nowych technologii. Będziemy promować budownictwo energooszczędne przystosowane do lokalnych warunków Małopolski. Poinformujemy o uregulowaniach prawnych dotyczących budynków energooszczędnych i zasadach dofinansowania ich budowy. Zapraszamy firmy i osoby prywatne, które chciałyby się zainteresować budownictwem niedalekiej przyszłości.

Rozmawiała  
ALEKSANDRA VEGA



# Czy warto budować metro w Krakowie?

KONFERENCJA. Zwiększające się potoki komunikacji indywidualnej i zbiorowej w Krakowie powodują konieczność sięgania po komunikację podziemną

**W** dniach 5 i 6 marca odbyła się na Politechnice Krakowskiej II Konferencja Naukowo-Techniczna „Problemy Podziemnej Komunikacji Miejskiej w Krakowie”. Organizatorami konferencji byli: Politechnika Krakowska im. T. Kościuszki, Wydział Inżynierii Lądowej, Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa, Oddział Małopolski w Krakowie, Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Komunikacji Rzeczypospolitej Polskiej, Oddział w Krakowie, Związek Mostowców Rzeczypospolitej Polskiej, Oddział Małopolski, Polska Akademia Nauk, Oddział w Krakowie, Komisja Budownictwa.

Patronat Honorowy nad Konferencją objęli: Jego Magnificencja Rektor Politechniki Krakowskiej – prof. dr hab. inż. Kazimierz Furtak, prezydent miasta Krakowa – prof. Jacek Maria Majchrowski, przewodniczący Stowarzyszenia Gmin i Powiatów Małopolski – mgr Kazimierz Barczyk, przewodniczący Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa – dr inż. Stanisław Karczmarczyk.

W skład Komitetu Naukowego Konferencji działającego pod przewodnictwem prof. Krzysztofa Stypuły wchodzili profe-



Krzysztof Stypuła

sorowie: Kazimierz Furtak (PK), Janusz Kawecki (PK), Antoni Tajduś (AGH), Tadeusz Tatar (PK), Marian Tracz (PK), Marek Cała (AGH), Wiesław Starowicz (PK), Andrzej Szarata (PK).

Otwierając obrady, przewodniczący Komitetu Naukowego i Organizacyjnego Konferencji prof. Krzysztof Stypuła nawiązał do historii działań na rzecz komunikacji podziemnej w Krakowie: Idea budowy metra w Krakowie nurtowała środowiska na-

ukowców i specjalistów z dziedziny transportu miejskiego już od dawna. W latach 80. ubiegłego wieku, po rozpoczęciu budowy metra w Warszawie, zainicjowano także prace studialne nad koncepcją metra w Krakowie koordynowane przez Biuro Rozwoju Krakowa. Z inicjatywy śp. prof. Romana Ciesielskiego odbyła się w 1987 roku konferencja „Metro w Krakowie”. Czas przemian ustrojowych nie sprzyjał kontynuacji tych działań. Prof. Ciesielski powrócił do tej idei, organizując w 2002 roku konferencję pod tytułem „Problemy Podziemnej Komunikacji Miejskiej w Krakowie”.

W czasie dwóch dni obrad wygłoszono 14 referatów:

Metro w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Krakowa. Mgr inż. Stanisław Albricht, mgr inż. Maciej Górnikiwicz (Pracownia Planowania i Projektowania Systemów Transportu Altrans),

Druga linia metra w Warszawie, ryzyka, technika, finanse – wybrane zagadnienia. Mgr inż. Jerzy Lejk (Metro Warszawskie – prezes),

Urbanistyczne aspekty transportu podziemnego. Przypadek Krakowa. Prof. dr hab. inż. Zbigniew Zuziak (PK),

Czy budowa metra w Krakowie jest możliwa i opłacalna? Prof. dr hab. inż. Antoni Tajduś (AGH), dr hab. inż. Marek Cała prof. AGH,

Wpływ wykonania tunelu na deformacje powierzchni terenu. Prof. dr hab. inż. Antoni Tajduś (AGH), dr hab. inż. Marek Cała prof. AGH,

Metody budowy tuneli i stacji metra w gruntach i w skałach. Prof. dr hab. inż. Anna Siemińska-Lewandowska, dr inż. Wojciech Grodecki (Politechnika Warszawska),

Analiza i ocena przebiegu realizacji tunelu drogowego pod Martwą Wisłą w Gdańsku. Mgr inż. arch. Iwona Żygowska, mgr inż. Piotr Czech, mgr inż. Szczepan Gapiński, mgr inż. Adam Łosiński, inż. Kinga Smolibowska, mgr Agnieszka Templin (Gdańskie Inwestycje Komunalne),

Doświadczenia z metra w Warszawie w zakresie ochrony budynków i ludzi w bu-



Przemawia prezes Metra Warszawskiego Jerzy Lejk, za stołem prezydialnym od lewej Krzysztof Stypuła i Tadeusz Tatar

dynkach przed drganiem. Prof. dr hab. inż. Krzysztof Stypuła, dr inż. Krzysztof Koziół (PK),

Analiza możliwości prowadzenia I linii. Mgr inż. Stanisław Albricht, mgr inż. Maciej Górnikiewicz (Pracownia Planowania i Projektowania Systemów Transportu Altrans),

Metodyka badań strategicznych wariantów koncepcji metra w Krakowie na tle innych systemów transportu zbiorowego. Dr hab. inż. Andrzej Szarata prof. PK,

Analiza zmian liczby przewożonych pasażerów w transporcie zbiorowym w Krakowie w latach 2004 – 2014. Dr hab. inż. Wiesław Starowicz prof. PK, dr inż. Zofia Bryniarska,

Metro w Warszawie – 20 lat działalności dla miasta i jego mieszkańców. Mgr inż. Jarosław Petrus (Metro Warszawskie),

Problematyka projektowania metra na przykładzie Warszawy. Mgr inż. Mieczysław Szczepański, mgr inż. Stanisław Pęski, mgr inż. Grzegorz Miros (BP Metroprojekt),

Wybrane wyniki badań wpływu drgań tramwajowych na budynki w Krakowie. Prof. dr hab. inż. Krzysztof Stypuła, prof. dr hab. inż. Tadeusz Tatała (PK).

Zaprezentowały się także firmy sponsorujące konferencję: ALSTOM i BOMBARDIER, które rozważają włączenie się do finansowania projektu „Metro w Krakowie” na zasadzie partnerstwa publiczno-publicznego.

Na podstawie wysłuchanych referatów i obszernej dyskusji zagadnień komunikacji podziemnej (głównie metra) w Krakowie przyjęto stanowisko konferencji, w którym m.in. czytamy:

1. Zwiększające się potoki komunikacji indywidualnej i zbiorowej w Krakowie, przy braku możliwości dalszego rozwoju tej komunikacji na powierzchni, powodują konieczność sięgania w obszarze śródmiejskim Krakowa po komunikację podziemną.
2. Konieczność budowy metra w Krakowie uzasadniają:
  - wola mieszkańców Krakowa, wyrażona w referendum przeprowadzonym w 2014r.,
  - najnowsze analizy i prognozy potoków pasażerskich w centrum Krakowa,
  - niewydolność sieci tramwajowej w godzinach szczytu w obszarze śródmiejskim,
  - realizacja uchwalonego w 2014 r. studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego m. Krakowa, którego istotnym elementem jest metro.



Jeżeli nie rozpoczniemy dzisiaj prac nad przygotowaniem koncepcji komunikacji podziemnej w Krakowie, to jutro tej komunikacji nie będzie i zmnijemy, być może na długie lata, szanse na korzystne rozwiązanie problemów komunikacyjnych naszego miasta.

3. Nowoczesne możliwości drażenia tuneli i stosowania wibroizolacji dają pewność, że prawidłowo zaprojektowane metro nie zagrazi zabytkom miasta, jego historycznemu charakterowi ani nie naruszy istniejącej infrastruktury podziemnej.
4. Konieczne jest pilne rozpoczęcie prac nad koncepcją metra dla Krakowa, przy czym koncepcja ta powinna rozważać system komunikacji, a nie budowę pojedynczej linii. Powinien zostać powołany interdyscyplinarny zespół do opracowania takiej koncepcji. W ramach takiej całościowej koncepcji na-

leży przygotować szczegółowe założenia pierwszej linii metra w Krakowie w ramach studium wykonalności. Dopiero opracowanie takiego studium pozwoli w sposób uzasadniony rozważać koszty budowy i eksploatacji metra, a następnie montować finansowanie inwestycji. Środowisko naukowe deklaruje udział w tych pracach.

Zamykając obrady prof. Stypuła powiedział: „wypracowane na konferencji stanowisko zostanie przesłane władzom miasta, organom samorządowym oraz instytucjom miejskim koordynującym sprawy transportu miejskiego, jako materiał przydatny przy planowaniu i realizacji inwestycji z zakresu komunikacji podziemnej. Dzisiaj jest szczególny czas na podjęcie takich działań, kiedy pojawiają się idee finansowania budowy metra w partnerstwie publiczno-prywatnym i wazą się możliwości finansowania niektórych działań ze środków z UE.

Jedno nie ulega wątpliwości: jeżeli nie rozpoczniemy dzisiaj prac nad przygotowaniem koncepcji komunikacji podziemnej w Krakowie, to jutro tej komunikacji nie będzie i zmnijemy, być może na długie lata, szanse na korzystne rozwiązanie problemów komunikacyjnych naszego miasta. Życząc sobie i mieszkańcom naszego rodzinnego miasta, aby szanse te zostały wykorzystane, zamykam obrady Konferencji”.

prof. dr hab. inż. KRZYSZTOF STYPUŁA  
 przewodniczący komitetu naukowego  
 i organizacyjnego konferencji  
 Fotografie PIOTR KUBOŃ



# Praktycy i naukowcy o transporcie szynowym

ZAKOPANE. XIII Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna „Nowoczesne technologie i systemy zarządzania w transporcie szynowym”.

**H**otel Mercure Kasprowy w Zakopanem od 3 do 5 grudnia 2014 roku gościł uczestników XIII Ogólnopolskiej Konferencji Naukowo-Technicznej „Nowoczesne technologie i systemy zarządzania w transporcie szynowym”. Organizatorem konferencji było Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Komunikacji Rzeczpospolitej Polskiej Oddział w Krakowie przy udziale: Krajowej Sekcji Kolejowej SITK RP, Politechniki Krakowskiej – Katedry Infrastruktury Transportu Szynowego i Lotniczego, PKP Polskich Linii Kolejowych S.A. i Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie.

Konferencja zgromadziła około 380 osób. Jej uczestnikami byli przedstawiciele spółek Grupy PKP S.A., uczelni, Instytutu Kolejnictwa, firm projektowych, produkcyjnych i wykonawczych z Polski, Niemiec, Czech i Austrii zajmujących się problematyką wdrażania nowych technologii na kolei. Wydarzenie odbyło się pod patronatem honorowym podsekretarza stanu w Ministerstwie Infrastruktury i Rozwoju – Zbigniewa Klepackiego,



prezesa Urzędu Transportu Kolejowego – Krzysztofa Dyla, Honorowego Przewodniczącego UIC – Adama Wielądka, Prezesa Honorowego SITK RP Seniora – Andrzeja Gołaszewskiego, prezesa Zarządu PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. – Remigiusza Paszkiewicza, marszałka województwa małopolskiego – Marka Sowy i wojewody małopolskiego – Jerzego Millera.

Tematyka poruszana na konferencji obejmowała:

1. Nowoczesne technologie w projektowaniu, budowie, utrzymaniu, diagnostyce i eksploatacji infrastruktury kolejowej i taboru szynowego do przewozu osób i rzeczy.
2. Nowoczesne modele zarządzania infrastrukturą (aktywami).
3. Uwarunkowania formalnoprawne, organizacyjne i ekonomiczne dla rozwoju transportu kolejowego, w tym dopuszczenia do eksploatacji podsystemów strukturalnych.
4. Racjonalizację uregulowań organizacyjnych i prawnych dla usprawnienia realizacji kolejowych projektów inwestycyjnych w nowej perspektywie 2014 – 2020.

Artykuły zostały wygłoszone w VI sesjach merytorycznych: Infrastruktura Transportu Szynowego, Sterowanie Ruchem Kolejowym. Zarządzanie, Nawierzchnia, Podtorze i Geotechnika, Sterowanie Ruchem Kolejowym. Infrastruktura Transportu Szynowego oraz Transport Szynowy. Nawierzchnia.

Artykuły przygotowywane na konferencję zostały opublikowane w zeszycie





naukowo-technicznym Oddziału SITK w Krakowie nr 2 (104)/2014 (503 strony). Wydawnictwo zawiera 35 artykułów recenzowanych oraz 3 artykuły nierecenzowane.

Konferencja była okazją do wymiany poglądów dotyczących szerokiego spektrum tematyki w zakresie transportu szynowego. Szczególnie ożywione dyskusje dotyczyły postępowań administracyjnych w procesach inwestycyjnych w obszarze infrastruktury kolejowej, zgłaszano także konieczność wprowadzenia nowelizacji przepisów techniczno-budowlanych kolei. Mocno akcentowano konieczność wprowadzenia wieloletnich kontraktów: rząd – zarządca infrastruktury. Dużym zainteresowaniem uczestników cieszyły się tematy związane z nowoczesnymi rozwiązaniami w zakresie sterowania ruchem kolejowym, a także systemami informatycznymi obsługi pasażerów. W trakcie sesji dotyczącej infrastruktury transportu szynowego okazało się, że nowoczesne rozwiązania w zarządzaniu infrastrukturą mogą być także domeną branży wojskowej, czego przykładem był referat pracowników Akademii Obrony Narodowej. Tak jak w latach poprzednich, gorąco

dyskutowano na temat stanu infrastruktury kolejowej, aktualnych problemów i sposobów ich rozwiązywania. Pojawiło się wiele zagadnień dotyczących nawierzchni szynowej, w szczególności poruszano tematykę zjawisk dynamicznych, ale także analizowano temat wibroizolacji. Mimo że wiele wystąpień dotyczyło problematyki kolejowej, to omawiano również inne systemy transportu szynowego. Słuchacze bardzo zaciekawili wystąpienie przedstawiciela Metra Warszawskiego, który zaprezentował innowacyjne rozwiązania i technologie zastosowane na odcinku centralnym II linii metra w stolicy.

Ożywione dyskusje prowadzono także w kuluarach. Problematyka poruszanych zagadnień była bardzo szeroka i w pełni wpisująca się w tematykę konferencji związaną z nowoczesnymi technologiami i systemami zarządzania w transporcie szynowym.

Konferencja zgromadziła 22 sponsorów, w tym Złotego Sponsora Konferencji, 12 Oficjalnych oraz 9 Sponsorów Konferencji. Firmy zaprezentowały swoje osią-

gnięcia i wyroby w formie prelekcji oraz stoisk wystawowych.

Patronami medialnymi konferencji byli: Infrastruktura Transportu, Kurier Kolejowy, Nowoczesne Budownictwo Inżynieryjne, Przegląd Komunikacyjny, Technika Transportu Szynowego, Transport Miejski I Regionalny, Drogi.

Oprócz części merytorycznej konferencji, organizatorzy zadbali również o wypoczynek uczestników. W pierwszym dniu zorganizowano uroczysty wieczór w restauracji hotelowej, a drugiego dnia kolację koleżeńską w regionalnej karczmie "Sałas Holny". Organizatorzy zapewnili też uczestnikom wycieczkę turystyczną z przewodnikiem do Doliny Chochołowskiej.

JANINA MROWIŃSKA

– sekretarz Organizacyjnej Konferencji

SERGIUSZ LISOWSKI

– członek Komitetu Organizacyjnego Konferencji

Fotografie:

JOANNA MITIS, WOJCIECH WOJAS



# Kompleksowe badania ruchu okiem specjalistów

SOPOT. Podczas konferencji najwięcej emocji wzbudziły dyskusje poświęcone pieszym i rowerzystom

**W** dniach 26–27 listopada 2014 r. Sopot gościł uczestników II Ogólnopolskiej Konferencji pt. „Kompleksowe Badania Ruchu – teoria i praktyka”. Organizatorami konferencji byli: PBS Sp. z o.o., Politechnika Krakowska i SITK RP Oddział w Krakowie. Patronem medialnym konferencji był portal drogowy [edroga.pl](http://edroga.pl). Patronat honorowy objęli prezydenci Gdańska i Sopotu.

Ze strony SITK RP Oddział w Krakowie w pracach Rady Naukowej konferencji uczestniczyli: dr hab. inż. Andrzej Szarata, prof. PK – przewodniczący, dr inż. Tomasz Kulpa – sekretarz naukowy oraz członkowie: prof. Andrzej Rudnicki i prof. Wiesław Starowicz. Wiceprzewodniczącą Komitetu Organizacyjnego była Janina Mrowińska.

Konferencja zgromadziła blisko stu specjalistów badań ruchu. Wśród prelegentów i gości znaleźli się przedstawiciele uczelni wyższych, biznesu, zakładów komunikacji, urzędów oraz jednostek budżetowych. Reprezentowane były środowiska m.in. z Krakowa, Warszawy, Wrocławia, Katowic, Poznania oraz Trójmiasta, które miały okazję do wymiany doświadczeń i dobrych praktyk między specjalistami z tej branży.

Obrady konferencji toczyły się w następujących sesjach tematycznych:

- Metodyka Kompleksowych Badań Ruchu (KBR),
- Wybrane wyniki Kompleksowych Badań Ruchu,
- Aspekty organizacyjne Kompleksowych Badań Ruchu,
- Pomiaru ruchu dla potrzeb Kompleksowych Badań Ruchu,
- Badania podróży rowerowych – sesja wprowadzająca do warsztatów Sieci CiViNET Polska.



W czasie obrad poruszano najważniejsze tematy dotyczące prowadzenia badań ruchliwości, wskazując na słabe strony dotychczasowego sposobu pozyskiwania danych. Dyskutowano nad potrzebą wprowadzenia zmian, które pozwalałyby na uzyskanie miarodajnych pomiarów przy jednoczesnym ograniczeniu ponoszonych nakładów finansowych. Usystematyzowano najważniejsze aspekty badań i zidentyfikowano wyzwania stojące przed badaczami. Podkreślono konieczność standaryzacji badań i ujednoczenia sposobu pozyskiwania danych. Wiele uwagi poświęcono zagadnieniom związanym z pomiarami natężenia ruchu, omawiano najnowsze metody prowadzenia tych pomiarów.

Konferencja pokazała, że wszyscy, którzy w swojej pracy wykorzystują wyniki badań podróży, podobnie postrzegają podstawowe problemy i ograniczenia związane z realizacją tych badań. Być może przyszedł czas podjęcia próby wypracowania wspólnych rozwiązań optymalizujących projektowanie i realizację KBR.

W drugim dniu wiele emocji dostarczył panel dyskusyjny poświęcony pieszym i rowerzystom. Na warsztaty CiViNET Polska w ramach konferencji KBR zaproszono przedstawicieli Urzędu Miasta z Kopenhagi, co pozwoliło na dokonanie porównania prowadzonych przez nich praktyk polityki zrównoważonej mobilności i badań ruchu z doświadczeniami, jakie prezentowali uczestnicy z Polski. Drugie z cyklu warsztatów były okazją do wymiany poglądów pomiędzy osobami zajmującymi się modelowaniem podróży i badaniem ruchu rowerowego.

W czasie konferencji uczestnicy mieli okazję zwiedzić centrum Zarządzania Ruchem, jak również tunel pod Martwą Wisłą.

Podsumowanie konferencji KBR 2014 ukaże się w specjalnym numerze Transportu Miejskiego i Regionalnego w pierwszym kwartale 2015 roku.

AGNIESZKA DOMIENIECKA  
Fot. RYSZARD GUDYKA



# Jesień słabsza niż Wiosna

UPRAWNIENIA. Zaledwie 65 % uczestników zakończyło wynikiem pozytywnym XXIV sesję egzaminacyjną



Zygmunt  
Rawicki

**21** listopada 2014 r. rozpoczęła się XXIV sesja egzaminacyjna na uprawnienia budowlane „Jesień’2014”. Liczbę osób, które przystąpiły do egzaminów (testowego i ustnego)

w poszczególnych specjalnościach oraz szczegółowe wyniki egzaminu podano w dalszej części niniejszego biuletynu na str. 34 (patrz: Sprawozdanie z działalności Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej przy Małopolskiej Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa w Krakowie za okres od 1 stycznia do 31 grudnia 2014 r. – tablica 2).

Należy stwierdzić, że wyniki z przeprowadzonych egzaminów w tej sesji były gorsze od wyników w sesji „Wiosna’ 2014”. Do egzaminu w XXIV sesji egzaminacyjnej przystąpiło łącznie 369 osób, zdało 241, a zdawalność wyniosła 65,3 %. Natomiast w sesji wiosennej do egzaminu przystąpiło łącznie



358 osób, zdało 274, a zdawalność wyniosła 76,5%.

14 stycznia br. odbyło się uroczyste rozdanie uprawnień budowlanych (w czterech turach), z udziałem dr. inż. Stanisława Karczmarczyka – prze-

wodniczącego Rady MOIIB i członków OKK. Po złożeniu ślubowania, każda osoba otrzymała, oprócz decyzji o uzyskaniu uprawnień, „Kodeks etyki inżyniera budownictwa”, okolicznościowe wydawnictwo - album „Budowle inżynierskie w krajach wyszehradzkiej czwórki”, biuletyn MOIIB „Budowlani” i kalendarz MOIIB na 2015 r. Ponadto osoby, które uzyskały najlepsze wyniki w poszczególnych specjalnościach, otrzymały dodatkowe wydawnictwa techniczne. Uroczystość zakończyła się wymianą poglądów na temat przeprowadzonych egzaminów i pracy zawodowej, już tradycyjnie, przy lampce wina lub soku.

\*\*\*

Na początku roku przewodniczący OKK MOIIB odbył dwa spotkania ze studentami studiów stacjonarnych II stopnia (magisterskiego): Wydziału Inżynierii Środowiska i Geodezji Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie (8 stycznia) i Wydziału Górnictwa i Geoinżynierii Akademii Górniczo-Hutniczej (26 stycznia) w sprawie możliwości uzy-

*Dokończenie na str. 18*





# Jesień słabsza niż Wiosna

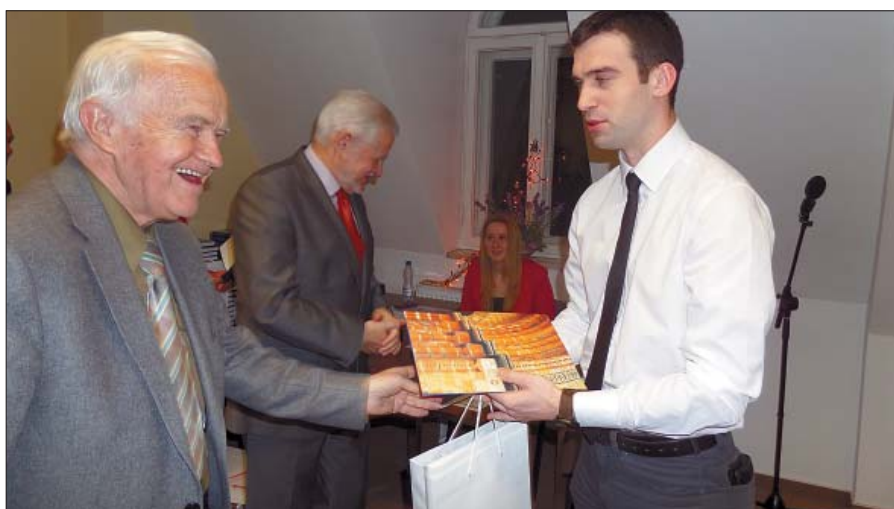
*Dokończenie ze str. 17*

skiwania uprawnień budowlanych. Spotkania te cieszyły się bardzo dużym zainteresowaniem.

\*\*\*

Kolejna, XXV, a więc jubileuszowa, sesja egzaminacyjna „Wiosna’2015” rozpocznie się 15 maja br. Termin składania dokumentów przez ubiegających się o nadanie uprawnień upłynął 20 lutego br. Członkowie poszczególnych zespołów kwalifikacyjnych, powołanych na zebraniu Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej MOIB, rozpoczęli weryfikację dokumentów potwierdzających praktykę zawodową. Zakres, rodzaj i czas odbytej praktyki budowlanej, a także uprawnienia osób potwierdzających praktykę, zestawione w Dziennikach praktyk (do 24 września 2014 r.) oraz ewentualnie dodatkowo w zaświadczeniach o odbytej praktyce (od 25 września 2014 r.) są szczegółowo sprawdzane pod względem ich merytorycznej zawartości. Poniżej w tablicy zestawiono wnioski złożone przez kandydatów według specjalności. Warto podkreślić, że ilość złożonych wniosków na obecną sesję egzaminacyjną jest wyższa o ok. 50% w stosunku do obu poprzednich sesji w 2014 roku.

ZYGMUNT RAWICKI  
przewodniczący OKK



Specjalność	Liczba złożonych wniosków
konstrukcyjno-budowlana - kierowanie	143
konstrukcyjno-budowlana - projektowanie oraz kierowanie i projektowanie	37
inżynierska drogową	54
inżynierska mostowa	17
inżynierska kolejowa	28
inżynierska hydrotechniczna	10
inżynierska wyburzeniowa	1
instalacyjna - elektryczna	70
instalacyjna - sanitarna	114
Razem	474

# Nagrody dla budujących bezpiecznie

KONKURS. Promocja pracodawców zapewniających bezpieczne stanowiska pracy w budownictwie

**5** lutego 2015 r. podczas posiedzenia Małopolskiej Rady ds. Bezpieczeństwa Pracy w Budownictwie działającej przy Okręgowym Inspektorze Pracy w Krakowie ogłoszono wyniki i wręczono dyplomy oraz nagrody w konkursie „Buduj bezpiecznie“.

Celem konkursu jest promowanie wykonawców robót budowlanych, zapewniających bezpieczne stanowiska pracy w procesie realizacji obiektów budowlanych. Upowszechniane będą szczególnie wartościowe, zasługujące na wyróżnienie dokonania pracodawców budowlanych, organizujących pracę w sposób bezpieczny, co powinno przyczynić się do wzrostu ogólnego poziomu bezpieczeństwa pracy w budownictwie w skali kraju. W konkursie mogą uczestniczyć pracodawcy – wykonawcy robót budowlanych na budowach, które w trakcie trwania konkursu co najmniej zamkną etap stanu surowego. Ocena pracodawców zgłoszonych do konkursu dokonywana jest w trakcie realizacji budowy. Podstawą oceny są wyniki co najmniej dwóch kontroli, przeprowadzonych na zgłoszonych do konkursu budowach.

Ocenie podlegają:

- Opracowanie i realizacja planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia – do 10 pkt.
- Zagospodarowanie placu budowy – do 20 pkt.
- Ocena ryzyka zawodowego i informowanie o nim pracowników, a także podejmowanie działań mających na celu zapobieganie zagrożeniom wypadkowym na budowie – do 30 pkt.
- Koordynowanie i skuteczność nadzoru nad przestrzeganiem zasad i przepisów bhp przez wszystkie podmioty na budowie – do 20 pkt.
- Przestrzeganie zasad i przepisów bhp na budowie – do 30 pkt.
- Stan wypadkowości w okresie trwania konkursu – wypadek ciężki, zbiorowy lub śmiertelny eliminuje z udziału w konkursie – do 20 pkt.

W roku 2014 do konkursu przystąpiło pięciu pracodawców. Z uwagi na wy-



równany, wysoki poziom, kapituła stanęła przed trudnym zadaniem. W efekcie pierwsze przyznano dwom pracodawcom: EIFFAGE POLSKA BUDOWNICTWO S.A. WARSZAWA za przygotowanie i realizację Zespołu Mieszkalno-Usługowego „Pod Wawelem” w Krakowie, oraz ERBUD S.A. WARSZAWA Oddział Rzeszów za przygotowanie i realizację Ośrodka Psychiatrycznego dla Szpitala Wojewódzkiego w Tarnowie.

Drugie miejsce samodzielnie zajęła SKANSKA S.A. WARSZAWA Oddział Budownictwa Inżynierskiego w Krakowie za przygotowanie i realizację przebudowy linii kolejowej nr 97 na odcinku Stryków – Zembrzyce. Miejsce trzecie otrzymali dwaj pracodawcy: ENBUD Sp. z o.o. Laskowa za przygotowanie i realizację budynku mieszkalno – biurowo – usługowego w Krakowie przy ulicy Piasta Kołodzieja oraz Firma Remontowo-Budowlana Adam Motłoch Sp. z o.o. Kraków za przygotowanie i realizację „Krakowskiego Przedmieścia” w Wieliczce. Dyplomy, statuetki i nagrody (torby skórzane oraz dalmierze laserowe) wręczał Okręgowy Inspektor Pracy Tadeusz Fic wraz z kierownikiem Prewencji Głównego Inspektoratu Pracy Arturem Sobotą oraz przewodniczącym Rady MOIIB Stanisławem Karczmarczykiem.

Spotkanie było też okazją do wręczenia pracodawcom uczestniczącym w programie prewencyjnym „Budowa. Stop wypadkom”, który ukończyli: Progresbau Sp. z o.o. Kraków, ul. Rzemieślnicza, Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe Mariusz Bukowiec z Łapanowa, Wolszewski Sp. z o.o. Kraków, al. 29 Listopada, Firma Konserwatorska Piotr Biało Sp. z o.o. Kraków, ul. Ratajska, Przedsiębiorstwo Budowlane START G. Szmolke, M. Szmolke S.j. Kraków, ul. Ruczaj.

Podczas roboczego spotkania Rady omówiono nurtujące budownictwo problemy, wskazując, że wcześniejsze wnioski, skierowane do parlamentu, rządu i zainteresowanych organów, zostały podniesione i częściowo zrealizowane. Aktualny przewodniczący Rady Zbigniew Majchrzak przekazał, że uzgodniona została stawka kosztorysowa roboczo-godzinny dla budownictwa na poziomie gwarantującym wypłacanie wynagrodzenia. Zaapelował także, aby pracodawcy odpowiedzieli na ankietę dotyczącą problemów trapiących firmy budowlane.

TADEUSZ FIC  
Okręgowy Inspektor Pracy w Krakowie

# Zoom na ekspertyzy rzeczoznawców

DYSKUSJA. Pierwszy panel nt. warsztatu pracy ekspertów budownictwa



Zbysław  
Kałkowski

**D**ziałający w MOiB Zespół Problemowy ds.

Rzecznostwa pod przewodnictwem dr. inż. Pawła Fiszera rozpoczął organizację cyklicznych dyskusji problemowych w środowisku inżynierów.

**Ich tematyka została przygotowana z myślą o stworzeniu możliwości przedyskutowania, a jednocześnie zaprezentowania przykładów dobrych opracowań technicznych, ekspertyz, opinii itp. Panele dyskusyjne pozwolą na pogłębienie wybranych problemów, z którymi spotykają się inżynierowie budownictwa, opracowując swoje opinie.**

W programie działań Zespołu ds. Rzecznostwa jest także współpraca oraz dyskusje z przedstawicielami branż budowlanych, z których rekrutują się rzeczoznawcy (eksperti), m.in. na temat sposobów powoływania biegłych sądowych i poziomu technicznego opinii dostarczanych sądom. Ten temat jest kontynuacją rozpoczętej w ubiegłym roku, z inicjatywy naszej Izby, współpracy z Sądem Apelacyjnym w Krakowie.

Obydwa nurty programowe Zespołu będą prowadzone równolegle – merytorycznie są bowiem spójne i uzupełniają się. Celem nadrzędnym jest stałe poprawianie jakości opracowań technicznych (ekspertyz, ocen, opinii) poprzez doskonalenie warsztatu ich autorów.

Temat pierwszego panelu dyskusyjnego brzmiał: „Skutki realizacji robót budowlanych w zabudowie zwartej”. Spotkanie rozpoczęło od określenia warunków i zagrożeń prowadzenia budowy w bliskim sąsiedztwie obiektów miejskiej zabudowy: budynków, sieci infrastruktury miejskiej, bezpieczeństwa realizacji i dokuczliwości dla mieszkańców z otoczenia budowy. Wybrane zagadnienia z tego zakresu przedstawili:

– prof. dr hab. inż. Krzysztof Stypuła z Politechniki Krakowskiej

- mgr inż. Andrzej M. Kucharski (z zespołem)
- mgr praw Stanisław Reizer.

Prof. K. Stypuła specjalizuje się od wielu lat w badaniach i orzeczeniach dotyczących przyczyn uszkodzeń istniejących obiektów podczas prowadzenia w sąsiedztwie robót budowlanych, szczególnie wpływów dynamicznych, np. przy robotach fundamentowych, głębokich posadowieniach budynków (podziemne garaże). Omówione w cza-

**Panele dyskusyjne pozwolą na pogłębienie wybranych problemów, z którymi spotykają się inżynierowie budownictwa, opracowując swoje opinie.**

sie prelekcji przykłady i przypadki z opracowań eksperckich z tego zakresu były bardzo inspirujące, budzące refleksje zwłaszcza w zestawieniu z przypadkami własnej praktyki zawodowej słuchaczy. Interesująca była przedstawiona przez profesora interpretacja zapisów ustawy o ochronie środowiska, dowodząca, że drgania, np. podłoża w czasie wykonywania robót budowlanych, stanowią zanieczyszczenie środowiska. Gdyby do tego jeszcze dodać problemy głębokich wykopów w sąsiedztwie istniejących obiektów, to szczególnego znaczenia nabiera potrzeba opracowania inżynierskiego w postaci projektu organizacji budowy czy nawet robót, odpowiednio skorelowanego z rozwiązaniami projektowymi nowej inwestycji.

Inżynier Andrzej M. Kucharski, wieloletni praktyk w budownictwie, przedstawił bardzo ciekawe opracowania „przedprojektowe” (bo powinny poprzedzać projektowanie konstrukcyjne bu-

dynków w bliskim sąsiedztwie istniejących), wykonane na zlecenie inwestora. Zlecił on je w obawie przed kosztownymi skutkami wpływu robót budowlanych na sąsiednie, stare i będące w złym stanie technicznym budowle. Opracowanie to wykonane bardzo starannie, ze znajomością możliwych zagrożeń dla inwestora, czytelnie, budzi poważne refleksje. Jest klasycznym przykładem niezbędności takich opracowań w komplecie dokumentacji inwestycji miejskich. Ale czy to, zlecone jako „przedprojektowe”, będzie mogło stanowić podstawę do zaproponowania w nowej inwestycji rozwiązań w projekcie konstrukcyjnym i organizacji budowy?

Dyskusja po tych prezentacjach dowiodła konieczności właściwej kolejności projektowania i sprzężeń zwrotnych w czasie jego trwania. Symboliczną „kropką nad i” było podsumowanie prezentacji inżyniera Kucharskiego: „Aby nie był mądry Polak po szkodzie”. Nieproporcjonalna jest bowiem różnica nakładów finansowych na pokrywanie skutków braku przewidywania w stosunku do kosztów, jakie warto ponieść na opracowanie przedprojektowe.

Dla pełnego obrazu tematyki omawianego spotkania dyskusyjnego należy wymienić prelekcję magistra praw Stanisława Reizera. Wystąpienie to stanowiło zamknięcie – już nieinżynierskie – kompletu problemów, jakie muszą mieć na uwadze przygotowujący inwestycję, jej projektanci i wykonawcy, gdy ma być ona realizowana w śródmiejskiej zabudowie.

Czy wymiana informacji, doświadczeń, dostarczanie wiedzy w formie panelu dyskusyjnego jest pożyteczna dla inżynierów? Na to pytanie wiarygodnie mogą odpowiedzieć tylko jego uczestnicy. Zważywszy jednak na to, że po zakończeniu panelu jeszcze długo trwała dyskusja i spory, a następnie padły propozycje tematów następnych spotkań, możemy uznać, że wybraliśmy odpowiednią formę podnoszenia jakości pracy rzeczoznawców.



# Szerokość pasów dla potrzeb służebności mediów

DYSKUSJA. Trening umysłowy dla projektantów z różnych branż budownictwa dający możliwość skonfrontowania opinii i doświadczeń



Zbysław  
Kałkowski

**Z**godnie z programem działań Zespołu Problemowego ds. Rzeczoznawstwa w dniu 10 marca br. został zorganizowany drugi panel dyskusyjny pt. „Wyznaczenie szerokości pasów dla potrzeb

służebności przesyłu mediów”. Jego tematyka została ustalona na podstawie opinii stowarzyszeń branżowych, a także wypowiedzi uczestników pierwszego panelu. Wprowadzeniem do dyskusji były zamówione wystąpienia:

- dr. inż. Jana Strzałki „Zasady wyznaczania pasów służebności dla linii energetycznych”,
- mgr inż. Małgorzaty Dumi-Michalik i mgr inż. Swietłany Szewczuk „Wyznaczenie szerokości pasów technologicznych dla celów służebności przesyłu w zakresie urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych”,
- dr. inż. Dominika Staśko „Pasy służebności przesyłu w gazownictwie”,
- mgr. praw Stanisława Reizera „Aspekty prawne służebności przesyłu”.

Wymienione prezentacje zostały przygotowane przez specjalistów branżowych, którzy przedstawili nie tylko swoje opinie, ale próbowali się zmierzyć z uporządkowaniem pojęć funkcjonujących w projektach branżowych, w uzgodnieniach, a nie zawsze znajdujących swoje odpowiedniki w Prawie budowlanym. Dotyczy to takich pojęć jak, np. używane na co dzień w branży instalacyjnej: „pasy technologiczne” czy „pasy służebności”.

Nic dziwnego, że po referatach wprowadzających rozwinęła się gorąca dyskusja, niezbędne okazały się wyjaśnienia referentów, przy-

kłady z praktyki licznie zebranych projektantów i pracowników przedsiębiorstw branżowych. Taki był cel spotkań i dlatego nazwaliśmy je panelami dyskusyjnymi. Chodziło o stworzenie możliwości zapoznania się ze szczegółami prezentowanych problemów w różnych branżach budownictwa, skonfrontowania ich z przepisami prawa (głównie Prawa budowlanego), określenie ich ważności w procesie inwestycyjnym, a także wymianę uwag i doświadczeń z własnej praktyki, wskazanie na istotne sprzężenia zwrotne przy projektowaniu i przygotowywaniu działań inwestycyjnych. Ma to być trening umysłowy dla projektantów branżowych, specjalistów, praktyków w wykonawstwie, pracujących w przedsiębiorstwach budowlanych i produkcyjnych oraz w inwestorskich instytucjach zarządzających.

Obydwa dotychczas zorganizowane spotkania miały zamierzony polemiczny charakter. Można wręcz porównać ich przebieg do popularnych audycji radiowych: „Wszystko, co chcesz wiedzieć i nie boisz się zapytać”.

Zacznają się zarysowywać charakterystyczne cechy spotkań organizowanych przez Zespół ds. Rzeczoznawstwa naszej Izby: regularność spotkań i ich pory, dobór tematów wynikający z opinii środowiska inżynierskiego zrzeszonego w MOIIB, forma ich przebiegu, atmosfera.

Niech ilustracją tego przekonania będą dyskusje i rozmowy trwające długo jeszcze po oficjalnym zakończeniu spotkania. I zgłaszanie chęci uczestniczenia w kolejnych „panelach”, zainteresowanie już dziś ich planowanymi tematami. Przewidujemy jeszcze jedno spotkanie w pierwszej połowie roku. A potem, jeśli będą potrzebne... dalsze.

ZBYSŁAW KAŁKOWSKI

## Spotkanie studentów AGH z przedstawicielami MOIIB

**2** marca br. odbyło się spotkanie przedstawicieli MOIIB ze studentami Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Inżynierii Biomedycznej oraz Wydziału Energetyki i Paliw AGH poświęcone procedurze uzyskiwania uprawnień budowlanych przez elektryków.

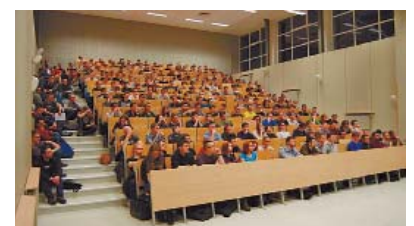


W spotkaniu zorganizowanym przez prezesa Studenckiego Koła SEP nr 19 przy AGH wziął udział wiceprzewodniczący Rady MOIIB Kol. Jan Strzałka i wiceprzewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej MOIIB Kol. Ryszard Damijan. Goście przedstawili krótką informację na temat MOIIB i szczegółowo omówili sprawy związane z nadawaniem uprawnień budowlanych dla elektryków.

Kol. Ryszard Damijan przedstawił przepisy regulujące tryb nadawania uprawnień, sposób dokumentowania praktyki w zakresie projektowania i wykonawstwa oraz sposób przeprowadzania egzaminu.

Uczestnicy spotkania zadawali liczne pytania, na które odpowiadał Ryszard Damijan. Spotkanie, które cieszyło się bardzo dużym zainteresowaniem studentów, z pewnością spełniło istotną rolę informacyjną.

MATEUSZ BŁAŻUSIAK  
prezes Koła SEP nr 19



# Ach, co to był za bal!

KARNAWAŁ. Piękna oprawa, świetne menu, znakomita zabawa, luźna formuła służąca integracji środowiska

**S**ala Kryształowa hotelu Europejskiego w dniu 17 stycznia 2015 roku była miejscem tradycyjnego – już VI – Balu Karnawałowego dla członków i sympatyków MOIIB. Nobliwe wnętrze stanowiło przepiękną oprawę balu dla blisko 60 uczestników, którzy tańczyli do białego rana.

Zanim Jan Strzałka – wiceprzewodniczący Rady MOIIB – dokonał symbolicznego otwarcia imprezy karnawałowej, był toast powitalny i ciepła kolacja. Później wszystkich do zabawy porwał DJ Jacek. O tym, że zabawa była znakomita, świadczy fakt, że nikt nie siedział długo przy stole. Uczestnicy woleli parkiet. Do balowej tradycji należy prowadzony przez DJ Jacka konkurs taneczny, w którym uczestniczyli przedstawiciele 8 stolików. Zwyciężyły dwie pary taneczne, które, oprócz braw biesiadników, otrzymały wspaniałe nagrody ufundowane przez MOIIB.

Dużą wesołość uczestników wzbudził konkurs dla Panów, którzy musieli wykazać się znajomością cen zakupu niektórych produktów spożywczych. Trzeba przyznać, że nasi Koledzy wykazali się dużą znajomością codziennego życia. W nagrodę otrzymali produkty, których trafnie wskazali cenę zakupu. Dobrą atmosferę na balu uzupełniało świetne menu, które było elegancko podane i – co najważniejsze – wszystkim bardzo smakowało.

Liczmy, że za rok spotkamy się na kolejnym VII Balu Karnawałowym MOIIB w szerszym gronie. Sądźmy bowiem, że marketing szeptany uczestników tegorocznej zabawy spowoduje znacznie większą frekwencję w przyszłym roku. Bal był świetną formą spotkania się inżynierów w innej, luźnej formule, służącej też integracji naszego środowiska. Do zobaczenia za rok...

Małgorzata DUMA  
Ryszard ŻAKOWSKI





# Slalom inżynierów MOIIB-2015

SPORT. 111 osób wzięło udział w rywalizacji na górze Wdżar. Najstarszy uczestnik miał... 74 lata, a najmłodszy... 3,5

**K**olejne, już ósme, zawody w narciarstwie alpejskim o Puchar Przewodniczącego MOIIB odbyły 1 lutego 2015 r. Zgodnie z programem, na stokach góry Wdżar w Kluszkowcach rozegrano konkurencję slalom gigant. Wszystko odbyło się jak w zawodach..... o Puchar Świata, tj. z pomiarem elektronicznym przejazdów i nagłośnieniem trasy.

Pierwsi zawodnicy rozpoczęli dzień już o ósmej rano, kiedy pojawili się na stoku, aby przygotować się do zawodów. Każdy, kto zdążył, miał okazję przejechać kilka razy trasę treningową, przeznaczoną tylko dla uczestników zawodów. Po treningu ustawienie bramek zostało zmienione i po oglądnięciu trasy o godz. 12.00 rozpoczęły się zawody.

W tym roku do zawodów zgłosiły się łącznie aż 162 osoby, w tym 77 osób towarzyszących członkom MOIIB (29 pań, 22 panów i 26 dzieci). Ostatecznie w zawodach wzięło udział 111 osób. Najstarszy uczestnik miał... 74 lata, a najmłodszy... 3,5 !

Zgodnie z regulaminem, zawodników – członków MOIIB, podzielono na grupy wiekowe, z wyjątkiem pań, które pojechały w jednej grupie. Mężczyźni wystartowali w pięciu grupach wiekowych:

- grupa 0 – 66 lat i więcej,
- grupa I – 56 – 65 lat,
- grupa II – 46 – 55 lat,
- grupa III – 36 – 45 lat,
- grupa IV – 18 – 35 lat.

Natomiast uczestników niezrzeszonych w MOIIB, a towarzyszących członkom MOIIB, podzielono tylko na cztery grupy: panie i panowie oraz dzieci – chłopcy i dziewczynki do lat 15.

Każdy z uczestników mógł przejechać trasę slalomu giganta dwa razy, z których to przejazdów liczył się ten z lepszym czasem. Zawodnicy – dopinguowani przez liczną publiczność – zaprezentowali wysoki poziom rywalizacji

*Dokończenie na str. 24*



# Slalom inżynierów MOIIB-2015

*Dokończenie ze str. 23*

sportowej. a co najważniejsze, zawody odbyły się w serdecznej atmosferze. Nikt też na szczęście nie odniósł żadnej kontuzji, ale na wszelki wypadek wszyscy uczestnicy zostali ubezpieczeni. Tym razem pogoda sprzyjała w rozegraniu zawodów – pięknemu słońcu towarzyszył niewielki mróz.

Po zakończonej rywalizacji Stanisław Karczmarczyk (przewodniczący Rady MOIIB) oraz Mirosław Boryczko i Adam Knapik (organizatorzy zawodów) wręczyli pamiątkowe puchary i medale dla najlepszych trzech osób w każdej grupie wiekowej, natomiast najmłodszy otrzymał dodatkowo słodycze.

Wyniki trzech kolejnych miejsc w poszczególnych grupach podano poniżej w tablicy.

Spotkanie zakończyło się wspólnymi rozmowami przy herbacie, grzonym winie, bigosie, żurku oraz oscypku i kiełbasce z grilla. Dziękując wszystkim za udział w zawodach, zapraszamy zainteresowanych sportową rywalizacją i integracją naszego środowiska budowlanego na kolejną dziewiątą edycję zawodów o Puchar Przewodniczącego MOIIB w 2016 r.

Adam KNAPIK



CZŁONKOWIE MOIIB						
miejsce	Kobiety	Grupa 0	Grupa I	Grupa II	Grupa III	Grupa IV
1	Boryczko Małgorzata	Niedzielski Ryszard	Karczmarczyk Andrzej	Król Wiesław	Karolak Jacek	Klimczak Paweł
2	Banachowicz Małgorzata	Czerlunczakiewicz Przemysław	Dziubla Stanisław	Zimny Piotr	Niedzielski Mariusz	Zacharias Przemysław
3	Manna Małgorzata	Chmiel Roman	Bartoszek Andrzej	Gąciarz Jerzy	Kwapniewski Krzysztof	Mikołajczyk Mateusz
OSOBY TOWARZYSZĄCE						
miejsce	Kobiety	Mężczyźni	Dziewczynki	Chłopcy		
1	Król Martyna	Szydek Jakub	Wojtczak Anna	Niedzielski Grzegorz		
2	Pikor Paula	Klimczak Przemysław	Czerlunczakiewicz Zofia	Polaczek Wiktor		
3	Karolak Magdalena	Gut Tomasz	Waga Karolina	Karolak Michał		



# Sprawozdanie z działalności Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w 2014 roku (skrót)

## 1. Wstęp.

Zakończył się pierwszy rok IV kadencji statutowej działalności Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie pod kierunkiem władz wybranych na lata 2014–2018. Mimo że w składzie Rady i Organach Małopolskiej OIIB nastąpiły pewne zmiany personalne i powołano nowych członków, to 2014 rok był kontynuacją sprawdzonych zamierzeń i działań przyjętych w poprzedniej III kadencji oraz realizacją przyjętych nowych programów – ramowego programu działania MOIIB na 4-letnią kadencję oraz programu działania na 2014 rok. Zostały one opracowane szczegółowo po Okręgowym Zjeździe, z uwzględnieniem 8 zgłoszonych i zaleconych Radzie do realizacji wniosków przekazanych przez Komisję Uchwał i Wniosków XIII OZD MOIIB. Swoją aktywność w naszym samorządzie zawodowym zainaugurowała również część nowo wybranych Delegatów na Zjazdy Okręgowe MOIIB (149 osób) oraz Delegacji wybrani na Zjazdy Krajowe PIIB (19 osób).

Przez pierwsze 4 miesiące 2014 roku Rada, Organy, Zespoły Problemowe i zespoły doraźne MOIIB pracowały w składach osobowych III kadencji, a przez następne 8 miesięcy w nowych składach wybranych przez Okręgowy Zjazd na IV kadencję. W minionym roku sprawozdawczym 2014, tak jak i w poprzednich latach, działalność prowadzona była przede wszystkim w Krakowie oraz w Punktach Informacyjnych w Nowym Sączu, Oświęcimiu, Tarnowie i Zakopanem.

W dniu 31 grudnia 2014 roku liczba członków MOIIB kształtowała się następująco:

- w bazie było zarejestrowanych 16.968 członków (przyrost o 500 osób w porównaniu do roku 2013, tj. o 3%), MOIIB zajmowała 3 miejsce w skali ogólnokrajowej po Mazowieckiej OIIB i Śląskiej OIIB;
- nasza Izba zrzeszała 10.874 czynnych członków (spadek o 0,06% tj., o 7 osób w porównaniu do roku 2013);
- odnotowano 2.114 członków zawieszonych na własną prośbę (choroby, brak pracy, podeszły wiek) lub z powodu

nieopłacenia składek członkowskich przez okres ponad 6 miesięcy (przyrost o 466 osób w 2014 r. w porównaniu do roku 2013, tj. o 28,3% – w porównaniu do 15,1% w 2013 r.);

- 228 kandydatów oczekujących na członkostwo w MOIIB (spadek o 5 osób w 2014 r. w porównaniu do roku 2013, tj. o 2,1%).

Prezydium Rady w roku sprawozdawczym 2014 prowadziło bieżącą działalność Izby pomiędzy posiedzeniami Okręgowej Rady. Zgodnie z wcześniej przyjętym harmonogramem pracy Prezydium Rady obradowało 9 (2+7) razy i przyjęło łącznie 31 (3+28) uchwał, które zgodnie z obowiązującym regulaminem zostały zatwierdzone przez Radę MOIIB na kolejnych posiedzeniach.

Okręgowa Rada MOIIB w roku 2014 kierowała działalnością Izby i systematycznie realizowała obowiązki wynikające z przepisów prawnych zawartych: w Ustawie o samorządzie zawodowym architektów i inżynierów budownictwa z dnia 15 grudnia 2000 r. (Dz. U. 2001, nr 5 poz.42 z późn. zm.) – rozdz. 1 Przepisy ogólne – art.8, rozdz. 2 Okręgowe Izby – art.18 i art.19 oraz w statucie PIIB – rozdz. 2 Zadania Izby §7, a także w regulaminach (m.in. w Regulaminie okręgowych rad PIIB §2) oraz uchwałach zjazdów krajowych PIIB i okręgowych MOIIB.

Rada MOIIB liczyła w ciągu 2014 roku 30 osób, odbyła 5 zebrań i przyjęła łącznie 43 uchwały. W zebraniach Rady MOIIB, na zaproszenie jej przewodniczącego, uczestniczyli przewodniczący niezależnych 4 Organów MOIIB (OKK, OKR, ORZOZ, OSD), 5 zespołów problemowych (ds. Działań Samopomocowych, ds. Prawno-Regulaminowych, ds. Procesów Budowlanych, ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego, ds. Rzeczoznawstwa), stałych zespołów roboczych: Składów Orzekających ds. Członkowskich nr 1 i nr 2, Rady Programowej biuletynu informacyjnego „Budowlani” oraz przedstawiciele MOIIB we władzach krajowych PIIB. Członkowie Rady MOIIB na bieżąco byli informowani o działalności Prezydium, Organów MOIIB, zespołów problemowych i roboczych oraz

o działalności Rady Krajowej i Organów PIIB. W biuletynie prowadzone było systematycznie kalendarium, które zawierało szczegółowe informacje związane z bieżącą działalnością Rady i Prezydium oraz czterech Organów MOIIB (OKK, ORZOZ, OSD, OKR). Szczegółowy wykaz członków pełniących funkcje w Organach PIIB i MOIIB oraz harmonogramy dyżurów przedstawicieli – poszczególnych organów MOIIB: Rady, OKK, ORZOZ, OSD, OKR, a także prawników, radców prawnych wspierających swymi opiniami funkcjonowanie Organów oraz obsługa administracyjna przez pracowników biura MOIIB – realizowane były regularnie w ustalonych terminach w ciągu tygodnia. Informacje z tym związane były podane w każdym z 4 numerów biuletynu informacyjnego „Budowlani” MOIIB wydanych w 2014 roku oraz dodatkowo zamieszczone na stronie internetowej [www.map.piib.org.pl](http://www.map.piib.org.pl).

## 2. Informacja o działalności Okręgowej Rady MOIIB.

Sprawozdanie z działalności Rady MOIIB swym zakresem obejmuje najważniejsze formy działalności i najistotniejsze wydarzenia, jakie miały miejsce w ciągu minionego 2014 roku.

### 2.1. Informacje ogólne.

W dniach 31.03–02.04.2014 r. w siedzibie Urzędu Miasta Krakowa, w Pałacu Wielopolskich, odbył się XIII Europejski Kongres Informacji Renowacyjnej „EKIR 2014”. Spotkali się tu wojewódzcy oraz miejscy konserwatorzy zabytków niemal z całej Polski, przedstawiciele producentów i firm wykonawczych, biur projektowych, architekci, inżynierowie oraz goście z zagranicy. Patronat honorowy sprawował sekretarz stanu w Ministerstwie Kultury i Dziedzictwa Narodowego oraz Generalny Konserwator Zabytków.

Współorganizatorem był Urząd Miasta Krakowa. Wiodącymi tematami tegorocznego kongresu były: problemy techniczno-technologiczne występujące przy pracach renowacyjnych w miejskich zespołach zabytkowych, tworzenie pla-

*Dokończenie na str. 26*

# Sprawozdanie z działalności Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w 2014 roku

*Dokończenie ze str. 25*

nów zagospodarowania przestrzennego w strefach zabudowy historycznej oraz projektowanie i nadzór prac wykonywanych w obiektach o charakterze zabytkowym. W obradach uczestniczył dr inż. Zygmunt Rawicki, który przewodniczył jednej z sesji kongresu.

W dniu 05.04.2014 roku w Centrum Kongresowym Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie odbył się XIII Okręgowy Sprawozdawczy-Wyborczy Zjazd Delegatów Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, w którym wzięło udział 138 delegatów spośród 149 uprawnionych (92,62%). Po otwarciu Zjazdu przez ustępującego przewodniczącego MOIIB Stanisława Karczmarczyka Delegaci wybrali skład Prezydium Zjazdu: przewodniczącego – Henryka Trębacza, dwóch zastępców przewodniczącego (Gabriele Przystał, Ryszarda Żakowskiego) oraz dwóch sekretarzy (Katarzynę Gogolę i Jerzego Korkowskiego). W Zjeździe uczestniczyli zaproszeni goście, m.in. Józef Lassota – poseł na Sejm RP, lokalne władze Małopolskiego Urzędu Wojewódzkiego w Krakowie, władze uczelniane PK i WIL PK, przedstawiciele: WINB-u, PINB-u w Krakowie i Nowym Targu, przewodniczący stowarzyszeń naukowo-technicznych, przewodniczący MOIA, prezydent Galicyjskiej Izby Budownictwa oraz przedstawiciele PIIB na czele z prezesem KR PIIB – Andrzejem Rochem Dobruckim. W czasie obrad Zjazdu zasłużonym działaczom naszej Izby zostały wręczone honorowe odznaczenia „Za Zasługi dla Budownictwa” (1) oraz Złote i Srebrne Honorowe Odznaki PIIB (13+2). Dokonano podsumowania działalności Rady MOIIB i Organów za rok sprawozdawczy 2013 – rok kończący całą 4-letnią III kadencję przypadającą na lata 2010–2014. Ukierunkowano dalsze działania naszego samorządu zawodowego inżynierów budownictwa na następne lata, dzięki m.in. złożonym 9 wnioskowi, w tym 8 skierowanym przez Delegatów Zjazdu do Komisji Uchwał i Wniosków do realizacji przez Radę. Przewodniczącym Rady MOIIB na nową kadencję wybrany został ponownie dr inż. Stanisław Karczmarczyk.

W kolejnych tajnych głosowaniach wybrano nowych przewodniczących Organów MOIIB: dra inż. Zygmunta Rawickiego (OKK), Krzysztofa Dyka (OSD), Danutę Opolską (OKR) oraz Zbigniewa Franczaka (ORZOZ). Działalność w samorządzie zawodowym w roku sprawozdawczym pełnili członkowie wybrani do władz MOIIB na IV kadencję 2014–2018, tzn. w Radzie (30 osób), w Prezydium (11) oraz w organach: OKK (19), ORZOZ (9), OSD (17), OKR (7).

W dniach 11–13.04.2014 roku MOIIB wspólnie z Galicyjską Izbą Budownictwa zorganizowała w Zakopanem Forum Budownictwa pod patronatem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z udziałem podsekretarza stanu Janusza Żbika. W forum udział wzięli: St. Karczmarczyk oraz M. Boryczko.

Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa pełni honorowy patronat nad corocznie organizowanymi przez Chemobudowę-Kraków Krakowskimi Targami Budownictwa „Wiosna” i „Jesień”. W roku 2014 były zorganizowane kolejne już 42. Wiosenne oraz 43. Jesienne Targi. Z ramienia MOIIB uczestniczył w nich M. Boryczko.

W dniach 27–28 czerwca 2014 r. 18 z 19 uprawnionych Delegatów MOIIB na Krajowe Zjazdy uczestniczyło w XIII Krajowym Zjeździe Sprawozdawco-Wyborczym PIIB w Warszawie. W Zjeździe Krajowym wzięło udział łącznie 189 Delegatów z 16 Okręgowych Izb (frekwencja 93,56%). W czasie Zjazdu zostały wręczone m.in. naszym Delegatom 3 Złote Honorowe Odznaki PIIB. Otrzymali je: Mirosław Boryczko, Krzysztof Łukasik i Gabriela Przystał. Więcej informacji na ww. temat zostało przedstawionych w artykule pt. „Koniec III kadencji działalności samorządu”. XIII Krajowy Zjazd Sprawozdawco-Wyborczy Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa” zamieszczonym w biuletynie informacyjnym MOIIB „Budowlani” nr 2/2014 (str.31–33).

W dniach od 28 do 31 sierpnia 2014 roku przedstawiciele MOIIB wraz z przewodniczącym Stanisławem Karczmarczykiem uczestniczyli w Ostrawie, w Republice Czeskiej, w XV spotkaniu regionalnych organizacji budowlanych (izb i związków)

Grupy Wyszehradzkiej V–4. MOIIB kontynuowała dotychczasową dobrą współpracę zagraniczną w ramach tzw. Grupy Wyszehradzkiej, skupiającej samorządy zawodowe inżynierów budownictwa i stowarzyszenia naukowo-techniczne inżynierów i techników budownictwa z Polski, Czech, Słowacji i Węgier. Rolę gospodarza spotkania pełniła Czeska Izba Autoryzowanych Inżynierów i Techników Budownictwa (CKAIT) z regionu Ostrawa oraz Czeski Związek Inżynierów Budowlanych (CSSI) z regionu Karłowe Wary. W drugim dniu delegacje uczestniczyły w międzynarodowej konferencji pt. „Dziedzictwo przemysłowe – ćwierć wieku później”, która była częścią składową projektu „Topografia przemysłowa w programie NAKI Ministerstwa Kultury Republiki Czeskiej”. W konferencji brało ok. 150 osób i wygłoszono kilkanaście referatów w 4 blokach tematycznych. Przedstawicielka delegacji polskiej – dr hab. inż. arch. Elżbieta Przesmycka z Politechniki Wrocławskiej wygłosiła referat nt. problemów ochrony dziedzictwa architektonicznego z lat 30. XX wieku zespołów przemysłowych Centralnego Okręgu Przemysłowego w Polsce. Jednym z ważnych tematów była ochrona obiektów przemysłowych i ich rewitalizacja oraz dyskusja na temat zapewnienia porównywalnych kwalifikacji inżynierów budownictwa we wszystkich krajach UE, ponieważ zaobserwowano drastyczne obniżenie wymagań przy uzyskiwaniu uprawnień budowlanych w Polsce i na Węgrzech, co może przyczynić się do odrzucenia respektowania wzajemnych kwalifikacji w innych krajach UE.

13 września 2014 roku w Operze Krakowskiej miało miejsce kolejne, ważne, cykliczne wydarzenie z okazji Dnia Budowlanych związane z uroczystym, wieczornym spotkaniem Członków dwóch samorządów zawodowych: MOIIB i MOIA oraz zaproszonych gości. Uczestników spotkania powitał Bogusław Nowak – dyrektor Opery Krakowskiej. Z krótkimi przemówieniami powitalnymi wystąpili: Stanisław Karczmarczyk – przewodniczący MOIIB oraz Marek Tarko – przewodniczący MOIA. Z okazji jubileuszu 80-lecia działalności PZITB wystąpił dr inż. Ma-



rian Płachecki – przewodniczący Małopolskiego Oddziału PZITB. W części oficjalnej spotkania działaczom naszej Izby wręczone zostały honorowe odznaczenia: „Honoris Gratia” (2) oraz Złote Honorowe Odznaki PIIB (6). W części oficjalnej Stanisław Karczmarczyk – przewodniczący MOIIB wręczył prestiżową nagrodę Statuetkę „Małopolski Inżynier Budownictwa” za 2013 rok za wybitne osiągnięcia zawodowe w dziedzinie budownictwa w zakresie wykonawstwa, którą otrzymał Andrzej Szpila – kierownik budowy hali widowiskowo-sportowej Kraków Arena. Uroczysty wieczór miał oprawę artystyczną, którą zapewnił Zespół Opery Krakowskiej przedstawiając spektakl operetkowo-musicalowy. Była to już czwarta udana wspólna uroczystość zorganizowana przez samorządy zawodowe MOIIB i MOIA.

W dniu 7 października 2014 r. podpisane zostało Porozumienie o współpracy pomiędzy MOIIB a Oddziałami SNT (PZITB, PZITS, SEP, SITK RP, SITPNIg, SITWM, ZMRP), które reguluje zasady, obszar i zakres współpracy oraz obowiązki stron porozumienia. Przewidziano cykliczne spotkania robocze, podczas których dokonana będzie bieżąca ocena stanu realizacji porozumienia.

W roku sprawozdawczym 2014, tak jak w latach poprzednich, MOIIB kontynuowała prenumeratę i wysyłanie do członków wybranych czasopism branżowych zgodnie z indywidualnym zgłoszeniem członka oraz kontynuowała dodatkowe ubezpieczenie na życie członków MOIIB w TU Compensa i Hestia Ergo.

W roku 2014 Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna, na podstawie przepisów wynikających z ustawy o samorządach zawodowych oraz statutu PIIB, zorganizowała i przeprowadziła dwie sesje egzaminacyjne wiosną (XXIII) i jesienią (XXIV) na uprawnienia budowlane. Po ich zakończeniu zostały uroczysto wręczone uprawnienia budowlane osobom, które pomyślnie zdały egzamin (część testową – pisemną i część ustną). Działalność weryfikacyjna i egzaminacyjna w zakresie nadawania uprawnień budowlanych prowadzona przez OKK jest zaliczana do podstawowych i najważniejszych obowiązków MOIIB względem swoich przyszłych członków.

W ramach struktur organizacyjnych Izby funkcjonują niezależne organy MOIIB: Rada Okręgowa, Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna (OKK), Okręgowy Rzecznik Odpowiedzialności Zawodowej (ORZOZ), Okręgowy Sąd Dyscyplinarny (OSD), Okręgowa Komisja Rewizyjna (OKR). Szczegółowe sprawozdania dotyczące

działalności za 2014 rok zostały opracowane oddzielnie przez przewodniczących tych organów. W dalszej części niniejszego sprawozdania przedstawiono informacje z działalności Rady MOIIB realizowanej m.in. przez powołane specjalnie do tego celu jednostki: Zespoły Problemowe (5), stałe Zespoły Robocze (2) oraz Punkty Informacyjne (4) wraz z obsługą administracyjną realizowaną przez Biuro MOIIB.

W roku 2014 przedstawiciele MOIIB kontynuowali współpracę: z władzami Urzędu Miasta Krakowa, z władzami Urzędu Wojewody Małopolskiego, z przedstawicielami jednostek konsularnych w Krakowie: z Niemiec, z Austrii, z instytucjami naukowymi (Politechniką Krakowską, Akademią Górniczo-Hutniczą, Uniwersytechem Rolniczym), z firmami i jednostkami gospodarczymi (m.in. Budopol, Budostal, Chemobudowa, Raba), z władzami sądowymi (Sądem Apelacyjnym w Krakowie) oraz z przedstawicielami innych samorządów zawodowych regionu Małopolski (Małopolską Okręgową Izbą Architektów, Galicyjską Izbą Budownictwa oraz Izbą Doradców Podatkowych).

## 2.2. Informacja o działalności Zespołów Problemowych.

Rada MOIIB w IV kadencji (2014–2018) powołała do zrealizowania zadań statutowych 5 Zespołów Problemowych. W 2014 roku działały Zespoły Problemowe: ds. Działań Samopomocowych, ds. Prawno-Regulaminowych, ds. Procesów Budowlanych, ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego, ds. Rzecznostwa oraz 2 stałe Zespoły Robocze: dwa Składy Orzekające nr 1 i nr 2 ds. Członkowskich oraz Rada Programowa Biuletynu MOIIB „Budowlani”.

W dniu 11 lipca 2014 roku odbyło się w Ojcowie – Podzamczu wyjazdowe seminarium dwóch Zespołów Problemowych: ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodo-

wego oraz ds. Procesów Budowlanych, na którym przekazano informację o pracach Rady MOIIB i jej Prezydium, omówiono kadencyjny Program działania Rady MOIIB oraz przedstawiono tematykę budowy sieci i przyłączy gazowych.

W dniach 10–11 października 2014 r. odbyło się dwudniowe, wyjazdowe seminarium wszystkich Zespołów Problemowych MOIIB w Dobczycach, w ramach którego przedstawiono: tematykę funkcjonowania MOIIB po XIII Okręgowym Zjeździe Sprawozdawczo-Wyborczym; przekazano refleksje z Krajowego Zjazdu PIIB; poruszono problematykę dotyczącą roli nadzoru budowlanego w realizacji i odbiorze obiektów budowlanych; omówiono zapisy rozporządzenia w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie oraz wygłoszono dwie prelekcje pt.: „Trudne początki kolei” i „Zasilanie Krakowa w wodę”. W ramach wspólnego spotkania ZP zorganizowano rejs statkiem po Jeziorze Dobczyckim oraz zwiedzono Zakład Uzdatniania Wody „Raba”. Uczestnicy zapoznali się z bieżącymi sprawami Rady MOIIB i jej Prezydium. W ramach obu wyjazdowych seminariów odbyły się bieżące spotkania robocze Zespołów Problemowych dotyczące przedstawienia i omówienia ramowych programów działania w kadencji 2014–2018 oraz bieżącego organizacyjno-statutowego ich funkcjonowania.

Szczegółowe sprawozdania z działalności Zespołów Problemowych zostały w niniejszym biuletynie zamieszczone oddzielnie.

## 2.3. Informacja o działalności stałych Zespołów Roboczych.

W roku 2014 powołane zostały przez Radę MOIIB następujące stałe Zespoły Robocze:

dwa Składy Orzekające nr 1 i nr 2 ds. Członkowskich (po 3 osoby każdy), posiadające  
*Dokończenie na str. 28*

### Działalność Składu Orzekającego nr 1 ds. Członkowskich

Ilość podjętych Uchwał	Treść podjętej Uchwały	Ilość obsłużonych członków
12	W sprawie wpisu na listę członków MOIIB	175
12	W sprawie zawieszenia członkostwa na życzenie	152
196	W sprawie zawieszenia członkostwa z mocy Ustawy	196
12	W sprawie odwołania członkostwa na życzenie	83
2	W sprawie ponownego wpisania na listę członków MOIIB	3
2	W sprawie skreślenia z listy członków na życzenie	2
3	W sprawie przeniesienia członkostwa do innej izby	3
18	W sprawie skreślenia z listy z powodu zgonu	18
6	W sprawie świadczenia usług transgranicznych	6

(Sprawozdanie opracował przewodniczący Składu Orzekającego nr 1 – Antoni Kawik)

# Sprawozdanie z działalności Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w 2014 roku

## Dokończenie ze str. 27

dające uprawnienia do przyjmowania, zawieszania, skreślania i odwieszania członków bez udziału Rady.

W okresie sprawozdawczym uchwałą Rady MOIIB został powołany Skład Orzekający nr 1 ds. Członkowskich, do rozpatrywania spraw indywidualnych członków MOIIB, w składzie:

- Antoni Kawik – przewodniczący Składu Orzekającego;
- Henryk Trębacz – członek Składu Orzekającego;
- Kazimierz Ślusarczyk – członek Składu Orzekającego.

Na swych posiedzeniach Skład Orzekający nr 1 podejmował uchwały w oparciu o wymogi zatwierdzonego uchwałą Rady MOIIB Regulaminu postępowania w sprawach członkowskich w PIIB, rozpatrując indywidualne żądania stron.

W okresie sprawozdawczym za 2014 r. Rada MOIIB powołała Skład Orzekający nr 2 ds. Członkowskich do rozpatrywania spraw indywidualnych członków MOIIB, który pracował w składzie:

Jan Skawiński – przewodniczący Składu Orzekającego;

Krzysztof Łukasik – członek Składu Orzekającego;

Krzysztof Majda (01.01.2014–15.04.2014) / Mateusz Morańda (16.01.2014–31.12.2014) – członek Składu Orzekającego;

Na posiedzeniach Skład Orzekający nr 2 podejmował uchwały w oparciu

o wymogi zatwierdzonego uchwałą Rady MOIIB Regulaminu postępowania w sprawach członkowskich w PIIB, rozpatrując indywidualne żądania stron.

Rada Programowa Biuletynu „Budowlani”, składająca się z przewodniczącego Rady Programowej, redaktora naczelnego oraz 7-osobowej reprezentacji stowarzyszeń inżynierów i techników wszystkich branż w budownictwie – przygotowująca i opiniująca materiały zamieszczane w biuletynach. W roku sprawozdawczym 2014 MOIIB wydała 4 numery biuletynu: nr 1/2014 (55) – nakład 11.200 egz., str.56; nr 2/2014 (56) – nakład 11.200 egz., str.52; nr 3/2014 (57) – nakład 11.200 egz., str.40; nr 4/2014 (58) – nakład 11.200 egz., str.40.

## 2.4. Informacja o działalności Punktów Informacyjnych w Nowym Sączu, w Oświęcimiu, w Tarnowie oraz w Zakopanem.

W roku sprawozdawczym 2014 działały tak jak dotychczas cztery Punkty Informacyjne MOIIB zlokalizowane na terenie województwa małopolskiego: w Nowym Sączu, Oświęcimiu, Tarnowie i Zakopanem. PI jako wydzielone terytorialnie jednostki reprezentujące MOIIB w Krakowie prowadziły statutową działalność w zakresie: udostępniania norm i literatury fachowej z dziedziny budownictwa, udzielania bieżącej informacji, organizowania seminariów, kursów i szkoleń dla członków naszej Izby,

rejestracji i wydawania książek budowlanych dot. praktyk zawodowych (do sierpnia 2014 r.) oraz udzielania informacji dotyczących: uprawnień budowlanych, prowadzenia spraw członkowskich (wpisy, zawieszenia, odwieszania), udzielania wyjaśnień nt. zakresu wydanych uprawnień budowlanych oraz spraw i problemów związanych z działalnością zawodową członków Izby, udzielania odpowiedzi na pytania skierowane o pomoc prawną, umożliwienia internetowego dostępu do norm oraz ich wydruku, a także udzielanie informacji telefonicznych odnośnie. m.in. praktyk zawodowych do uprawnień budowlanych.

### 2.4.1. Punkt Informacyjny MOIIB w Nowym Sączu.

(Sprawozdanie z działalności PI MOIIB w Nowym Sączu za 2014 rok opracowała – Małgorzata Borsukowska-Stefaniczek).

Punkt Informacyjny MOIIB w Nowym Sączu od 22.03.2012 roku usytuowany jest w centrum miasta przy ul. Dunajewskiego 1. Miejsce to okazało się bardzo dobre, gdyż odwiedzają nas tu nie tylko inżynierowie zrzeszeni w Izbie czy też osoby zainteresowane uzyskaniem uprawnień budowlanych, ale także często mieszkańcy regionu szukający porady z zakresu budownictwa. Mankamentem natomiast jest brak parkingu, ponieważ centrum miasta jest bardzo zatłoczone.

Diżury członków MOIIB odbywają się 3 razy w tygodniu. W czasie diżurów osoby zainteresowane mogą uzyskać informacje z zakresu działalności Izby, Komisji Kwalifikacyjnej oraz działania Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej. Do sierpnia wydawane też były książki praktyk na uprawnienia. W roku 2014 udzielono ponad 250 informacji i porad, w tym również telefonicznych – ok. 50. Podczas prowadzonych diżurów wspomagamy osoby, które mają zamiar zapisać się do Izby lub też wznowić swoją przynależność poprzez kontakt z osobą prowadzącą sprawę członkowskie celem nadania indywidualnego nr konta dla wpłaty składek. W Punkcie Izby otrzymują pomoc również osoby zainteresowane znalezieniem odpowiedniej normy lub przepisu. Można też

## Działalność Składu Orzekającego nr 2 ds. Członkowskich

Treść podjętej Uchwały	Ilość obsłużonych członków
w sprawie wpisu na listę członków MOIIB	323
w sprawie ponownego wpisania na listę członków MOIIB	2
w sprawie odwieszania członkostwa na życzenie	100
w sprawie zawieszenia członkostwa na życzenie	132
w sprawie zawieszenia członkostwa z mocy Ustawy	179
w sprawie skreślenia z listy członków na życzenie	3
w sprawie przeniesienia członkostwa do innej izby	2
w sprawie skreślenia z listy z powodu zgonu	19
w sprawie świadczenia usług transgranicznych	4

(Sprawozdanie opracował przewodniczący Składu Orzekającego nr 2 – Jan Skawiński)



zapoznać się z czasopismami technicznymi z różnych dziedzin prenumerowanymi przez Izbę. Nawiązano współpracę ze szkołami – Zespołem Szkół Budowlanych oraz Zespołem Szkół Elektrycznych, którym przekazywane są czasopisma techniczne z lat ubiegłych, aby mogły służyć młodzieży uczącej się w zawodach technicznych, która w przyszłości zasilą szeregi członków Izby.

W siedzibie Punktu odbywają się szkolenia zawodowe, często organizowane wspólnie z Kołem Nr 75 PZITB. W roku 2014 odbyły się 4 takie szkolenia:

- Szkolenie z pokazem praktycznym wykonania balkonów i tarasów w systemach żywicznych, renowacji zawilgoconych ścian i renowacji dachów;
- Projektowanie geotechniczne wg EUROKODU 7 – 2 szkolenia;
- Projektowanie balkonów z łącznikami termoizolacyjnymi oraz rodzaje prefabrykatów wykonywanych przez firmę Raba z Myślenic.

Członkowie Izby brali też udział w wycieczkach szkoleniowych organizowanych przez Koło PZITB poza siedzibą Izby, których podsumowanie i dodatkowe wyjaśnienia odbywały się w lokalu Izby. W poprzednim roku zorganizowano i zrealizowano 2 wycieczki szkoleniowe, a to:

- wycieczka na budowę kościoła w Gołkowicach;
- wycieczka na budowę mostu przez Dunajec w Nowym Sączu – w systemie nasuwany.

Tradycją stało się już organizowanie co roku spotkań noworocznych z przedstawicielami władz regionu i władz MOIIB, a także przedstawicielami stowarzyszeń technicznych z naszego regionu oraz delegacją z Punktu Informacyjnego MOIIB z Tarnowa.

Osobą odpowiedzialną za dotychczasową działalność Punktu był Kolega Janusz Skawiński, a obecnie po jego wyborze na wiceprzewodniczącego MOIIB została – Kol. Małgorzata Borsukowska-Stefaniczek.

#### 2.4.2. Punkt Informacyjny MOIIB w Oświęcimiu.

(Sprawozdanie z działalności PI MOIIB w Oświęcimiu za 2014 rok opracował Jarosław Godek).

Punkt Informacyjny MOIIB w Oświęcimiu mieści się w budynku przy placu Jana Skarbka 1. Dyżury w 2014 roku pełniono we wtorki i czwartki w godzinach od 15.00 do 17.00.

Zakres działania Punktu Informacyjnego w Oświęcimiu obejmował:

- udzielanie informacji na temat bieżą-

cych spraw związanych z działalnością Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa;

- rejestrowanie i wydawanie książek praktyki zawodowej (do sierpnia 2014 r.);
- udostępnianie informacji dotyczących zagadnień prawnych w budownictwie poprzez sieć internetową;
- udostępnianie i wypożyczanie czasopism technicznych członkom Izby;
- zbieranie i gromadzenie materiałów szkoleniowych celem udostępniania ich członkom Izby;
- prowadzenie dyżurów bezpośrednich i telefonicznych;
- organizowanie cyklicznych szkoleń dla członków MOIIB.

W ramach powyższego programu:

- wydano 23 książki praktyki zawodowej (do sierpnia 2014 r.);
- zorganizowano średnio 83 dyżury na miesiąc, na których udzielono około 120 porad dla członków Izby i kandydatów na członków;
- wypożyczono około 25 kompletów materiałów informacyjnych;
- przeprowadzono szkolenie w temacie: „Tezy do Kodeksu Budowlanego”. W szkoleniu uczestniczyło 20 osób.

Punkt Informacyjny w Oświęcimiu został objęty kontrolą Okręgowej Komisji Rewizyjnej „Kontrola zarządzania majątkiem i środkami trwałymi MOIIB w I półroczu 2014 r. wraz z analizą realizacji uchwał podejmowanych przez Okręgową Radę w III kadencji (w tym temacie)”. W wyniku jej przeprowadzenia nie stwierdzono istotnych nieprawidłowości w zakresie działania Punktu.

W pierwszym półroczu 2014 r. przeprowadzono remont siedziby Punktu, obejmujący naprawę pokrycia dachowego wraz z obróbką blacharską, przemalowanie kominów, pomalowanie elewacji, wymianę drzwi zewnętrznych. Zaadaptowano pomieszczenia budynku do celów szkoleniowych oraz wykonano salę konferencyjną wraz z węzłem sanitarnym oraz wymieniono instalację elektryczną.

#### 2.4.3. Punkt Informacyjny MOIIB w Tarnowie.

(Sprawozdanie z działalności PI MOIIB w Tarnowie za 2014 rok opracował Antoni Kawik).

W 2014 roku Punkt Informacyjny MOIIB w Tarnowie działał nadal w dotychczasowej pięknej i przestrzennej siedzibie, przy ul. Krakowskiej 11 A. Dyżury odbywały się przez dwa dni w tygodniu w godzinach od 15:30 do 17:30.

Jako pośrednik administracyjnej tereno-

interesowanych zdobyciem uprawnień budowlanych, świadczył usługi w zakresie:

- udzielał zainteresowanym wszelkich informacji związanych działalnością MOIIB w Krakowie;
- wydawał i przyjmował wnioski o wpisaniu na listę członków MOIIB;
- przyjmował wnioski dotyczące zawieszenia bądź odwołania członkostwa;
- drukował członkom Izby interesujące ich Polskie Normy oraz Eurokody z programu INTEGRAM.
- drukował członkom interesujące ich przepisy prawne z systemu LEX;
- udzielał zainteresowanym na bieżąco wielu informacji w zakresie wymaganego odpowiedniego kierunkowego lub pokrewnego wykształcenia, wymaganego udokumentowania przebiegu praktyki zawodowej dla ubiegania się o uzyskanie uprawnień budowlanych.

W sierpniu 2014 roku, po wejściu w życie nowej tzw. ustawy deregulacyjnej, MOIIB wstrzymała wydawanie książek praktyki zawodowej. Do sierpnia Punkt Informacyjny MOIIB w Tarnowie wydał 53 książki. Akt wykonawczy do ww. ustawy, tj. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Rozwoju z września bieżącego roku w sprawie samodzielnego funkcji technicznych w budownictwie, w istotny sposób zmienia obowiązujące dotychczas uregulowania. Punkt Informacyjny zarejestrował zwiększoną ilość pytań osób zamierzających ubiegać się o uzyskanie uprawnień budowlanych.

Wsparcia w tym zakresie udzielał dyżurujący od lipca w Punkcie Informacyjnym członek Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej.

W okresie sprawozdawczym Rzecznik Odpowiedzialności Zawodowej udzielał wielu porad w zakresie:

- wymogów prowadzenia dokumentacji budowy;
- odpowiedzialności zawodowej i dyscyplinarnej członków;
- możliwości uzyskania odszkodowań za popełnione błędy w wykonawstwie.

W zakresie szkolenia członków MOIIB:

Postęp techniczny w budownictwie, zmiany w technologii budowy obiektów, wymagają od inżynierów budownictwa bieżącego śledzenia zachodzących zmian.

Pomoc w tym zakresie członkom MOIIB oferował Punkt Informacyjny w Tarnowie we współpracy ze stowarzyszeniami naukowo – technicznymi na terenie Tarnowa, będąc współorganizatorem kursów, szkoleń i seminariów:

- w branży ogólnobudowlanej zorganizowano 5 szkoleń z udziałem 121 członków MOIIB;

*Dokończenie na str. 30*

# Sprawozdanie z działalności Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w 2014 roku

*Dokończenie ze str. 29*

- w branży ogólnoinstalacyjnej zorganizowano 3 szkolenia z udziałem 60 członków MOIIB.

W ramach poszerzenia działalności Punktu Informacyjnego, kierując się oczekiwaniami członków, zorganizowano w okresie sprawozdawczym dwa spotkania koleżeńskie połączone z dyskusją i wymianą poglądów.

#### 2.4.4. Punkt Informacyjny MOIIB w Zakopanem.

(Sprawozdanie z działalności PI MOIIB w Zakopanem za 2014 rok opracowała Alicja Kotońska).

Punkt Informacyjny MOIIB w Zakopanem działa już od 12 lat. Na Zebraniu Sprawozdawczo-Wyborczym w Nowym Targu w listopadzie 2013 roku zostało wybranych pięciu Delegatów z powiatu tatrzańskiego na III Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy MOIIB (05.04.2014 r.), którzy włączają się w organizację okolicznościowych imprez na tym terenie, a dwóch aktywnie działa w Komisjach MOIIB w Krakowie. W roku sprawozdawczym zrealizowano 5 szkoleń w których wzięło udział łącznie 148 osób, w tym 73 członków MOIIB.

Zorganizowano łącznie 5 spotkań integracyjnych, w tym 2 większe wymienione w tabeli nr 8. Razem uczestniczyło w nich

98 osób, w tym 82 członków MOIIB. Odbyły się 3 mniejsze spotkania integracyjne członków Izby w Klubie „Antrakt” przy ul. Krupówki, które organizowane były po zakończeniu szkoleń z wykładowcami, w formie dyskusji przy kawie. W tych trzech spotkaniach uczestniczyły 42 osoby z Izby (12-14-16). Wszystkie listy uczestników szkoleń i spotkań integracyjnych znajdują się w biurze Punktu Informacyjnego.

Do 10 sierpnia 2014 roku wydano 28 książek praktyk zawodowych. Obserwuje się spadek liczby osób wypożyczających czasopisma, natomiast więcej członków korzysta z nich na miejscu szukając wybranego tematu. Czasopisma są przekazywane do biblioteki szkolnej Zespołu Szkół Budowlanych w Zakopanem.

#### 2.5. Biuro MOIIB

W roku sprawozdawczym 2014 obsługę administracyjną Prezydium, Rady, Organów, Zespołów Problemowych i Zespołów Roboczych oraz członków MOIIB realizowało biuro w Krakowie, które zatrudniało 9/10 pracowników etatowych. Przedstawiciele organów pełnili w biurze dyżury w określonych terminach, które były podane na stronie internetowej MOIIB oraz w każdym numerze biuletynu „Budowlani”. Działalność biura MOIIB wspierana była przez obsługę prawną, z której również coraz częściej korzystali bez-

płatnie członkowie MOIIB, m.in. w zakresie interpretacji posiadanych uprawnień budowlanych. Biuro było czynne przez 5 dni w tygodniu od poniedziałku do piątku (w 3 dni nieparzyste w godz. od 9:00 do 14:00, a przez 2 dni parzyste w godz. od 12:00 do 18:00). Na pracownikach biura spoczywała codzienna kompleksowa obsługa administracyjno – księgową Izby oraz sprawne zorganizowanie XIII Zjazdu Sprawozdawczego Delegatów MOIIB w dniu 5 kwietnia 2014 roku.

Kierownik biura Wojciech Jastrzębski oraz pracownicy pełnili funkcję stałego łącznika pomiędzy poszczególnymi strukturami organizacyjnymi MOIIB i PIIB oraz byli odpowiedzialni za prawidłowy i sprawny przepływ informacji. Pracownicy biura uczestniczyli w szkoleniach m.in.: nt. przepisów przeciwpożarowych oraz dla pracowników administracyjnych wchodzących w skład poszczególnych Organów, organizowanych przez Organy MOIIB lub PIIB. Należy podkreślić, że bardzo pilnym i ważnym zadaniem było odebranie pomieszczeń po przeprowadzeniu prac adaptacyjnych nowego lokalu Archiwum MOIIB przy ul. Filtrowej 3 w Krakowie oraz przeniesienie zbiorów dokumentacji ze starej siedziby przy ul. Kamiennej, ich uporządkowanie i komputerowe zarchiwizowanie.

WOJCIECH BILIŃSKI  
sekretarz Rady MOIIB

#### Seminaria / szkolenia zorganizowane przez PI MOIIB w Zakopanem w 2014 roku

DATA SZKOLENIA	TYTUŁ SEMINARIUM / SZKOLENIA	WYKŁADOWCA	ŁĄCZNA LICZBA UCZESTNIKÓW	LICZBA CZŁONKÓW MOIIB
28.05.2014	Naprawa konstrukcji żelbetowych. Część I	dr inż. Maciej Gruszczyński	25	16 / 25
09.10.2014	Fizyczne i chemiczne czynniki wpływające na trwałość i komfort użytkowania budynków	mgr inż. Marek Kitliński mgr inż. Paweł Bałos	33	7 / 33
14.11.2014	Zmiany w przepisach dotyczących uprawnień budowlanych	dr inż. Zygmunt Rawicki	33	24 / 33
27.11.2014	Naprawa konstrukcji żelbetowych. Część II przykłady	dr inż. Maciej Gruszczyński	32	12 / 32
10.12.2014	Naprawa konstrukcji żelbetowych – diagnostyka	dr inż. Maciej Gruszczyński	25	14 / 25
		RAZEM	148	73 / 148

#### Tematyka dwóch spotkań integracyjnych zorganizowanych przez PI MOIIB w Zakopanem w 2014 roku

DATA SZKOLENIA	TYTUŁ SEMINARIUM / SZKOLENIA	MIEJSCE SPOTKANIA	ŁĄCZNA LICZBA UCZESTNIKÓW	LICZBA CZŁONKÓW MOIIB
14.11.2014	Spotkanie integracyjne branży budowlanej połączone ze szkoleniem i pieczeniem barana.	Lokal Gromada w Zakopanem	33	24 / 33
17.12.2014	Spotkanie świąteczno-noworoczne z udziałem członków Koła PZITB w Zakopanem	Klub „Adamo”	15	10 / 15
		RAZEM	48	34 / 48



# Sprawozdanie z realizacji wniosków z XIII Okręgowego Zjazdu Sprawozdawczo-Wyborczego Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa z 5 kwietnia 2014 r.

Spośród 8 wniosków przyjętych uchwałą XIII Okręgowego Zjazdu Sprawozdawczo-Wyborczego MOIIB, 7 przekazano do realizacji Okręgowej Radzie MOIIB, a 1 wniosek do Krajowej Rady PIIB.

1. Rada MOIIB powinna rozważyć możliwość i celowość wystąpienia z inicjatywą utworzenia Małopolskiego Forum Samorządu Zawodowego, które dawałoby możliwość współdziałania samorządowców różnych branż i zapewniałoby większy wpływ samorządów zawodowych na działalność organów administracyjnych.

Zgłaszający Jan Strzałka – wniosek skierowany do rozpatrzenia w Okręgowej Radzie MOIIB.

Rada MOIIB włączyła wniosek do programu działania na bieżącą kadencję. Za realizację odpowiedzialna jest wiceprzewodnicząca Rady MOIIB – Krystyna Korniak-Figa, która rozpoczęła działania dla utworzenia MFSZ.

2. Rozważyć możliwość i podjąć działania dla corocznej organizacji zorganizowanych wycieczek techniczno-turystycznych.

Zgłaszający Jan Strzałka – wniosek skierowany do rozpatrzenia przez Okręgową Radę MOIIB.

Wniosek włączony do programu działania MOIIB na bieżącą kadencję. Za realizację odpowiedzialny skarbnik Rady MOIIB – Mirosław Boryczko. Na przeszkodzie realizacji stoi brak jednolitego stanowiska odnośnie możliwości częściowego pokrywania kosztów udziału dla członków Izby.

3. Proponuje się udostępnienie przyjętych przez Radę MOIIB Standardów dot. Opinii i Ekspertyz Technicznych w Budownictwie delegatom na Zjazd PIIB i zgłoszenie wniosku, aby Zjazd Krajowy zalecił te „Standardy” do stosowania na skalę ogólnopolską.

Zgłaszający Jan Strzałka – wniosek skierowany do rozpatrzenia przez Okręgową Radę MOIIB.

Standardy opublikowane zostały w biuletynie „Budowlani” nr 1/2014(55), w Wydawnictwie INPE SEP oraz przekazane do druku do czasopisma PIIB „Inżynier Budownictwa”.

4. Podjąć działania dla dokumentowania działalności MOIIB w formie prowadzonej systematycznie kroniki i wydania monografii 15-lecia.

Zgłaszający Jan Strzałka – wniosek skierowany do rozpatrzenia przez Okręgową Radę MOIIB.

Z uwagi na prowadzone systematycznie kalendarium wydarzeń Rada MOIIB nie uznała za celowe prowadzenie kroniki, natomiast jako zasadne uznano opracowanie i wydanie monografii 15-lecia MOIIB. Rada powołała Zespół Redakcyjny z kol. Janem Strzałką jako przewodniczącym i zaakceptowała przygotowaną przez Zespół koncepcję monografii.

5. Wniosek o zmianę uchwały Rady MOIIB dotyczącej sposobu rozliczania delegacji – zwrot kosztów dojazdu samochodem osobowym – rozliczenie rzeczywistych kosztów przejazdu.

Zgłaszający Andrzej Ciasnota – wniosek skierowany do rozpatrzenia przez Okręgową Radę MOIIB.

Na wniosek skarbnika Rady – Mirosława Boryczko, Rada MOIIB podjęła uchwałę utrzymującą dotychczasowe zasady rozliczania przejazdu samochodem osobowym.

6. Zobowiązać Prezydium Rady MOIIB do opracowania ramowego programu działania MOIIB na kadencję 2014–2018 oraz szczegółowego programu na rok 2014 i zatwierdzenia obu tych progra-

mów na drugim zebraniu nowo wybranej Rady MOIIB.

Zgłaszający Zygmunt Rawicki – wniosek skierowany do rozpatrzenia przez Okręgową Radę MOIIB.

Prezydium Rady MOIIB opracowało „Program działania MOIIB na kadencję 2014–2018” i „Roczny program pracy na 2014 rok”, który został przyjęty na zebraniu Rady MOIIB w czerwcu 2014 r. Stan realizacji omówiono na zebraniu Rady MOIIB w grudniu 2014 r.

7. Zmodernizować i zwiększyć czytelność strony internetowej MOIIB m. in. o informacje z terenowych Punktów Informacyjnych o przewidywanych i odbytych szkoleniach.

Zgłaszająca Renata Łabędź – wniosek skierowany do rozpatrzenia przez Okręgową Radę MOIIB.

Strona internetowa MOIIB została zmodernizowana i jest na bieżąco aktualizowana. Za aktualizację strony odpowiada wiceprzewodniczący Rady MOIIB – Jan Skawiński. Na stronie zamieszczone są regulaminy, relacje z organizowanych imprez, informacje o dofinansowaniu i aktualizowane na bieżąco kwartalne plany imprez naukowo-technicznych.

8. Wnioskuje o podjęcie uchwały o zasadności wykreślenia zapisu o możliwości projektowania budynków mieszkalnych o kubaturze do 1000 m<sup>3</sup> w zabudowie zagrodowej. Zapis o warunkach zabudowy zagrodowej jest nieprecyzyjny. Należy w przepisie ograniczyć warunek do 1000 m<sup>3</sup>.

Zgłaszający Stanisław Karczmarczyk – wniosek skierowany do Krajowego Zjazdu PIIB poprzez Krajową Radę PIIB.

Wniosek przekazany do Krajowej Rady z prośbą o skierowanie na Zjazd PIIB.

JAN STRZAŁKA  
wiceprzewodniczący Rady MOIIB

# Sprawozdanie z działalności Okręgowej Komisji Rewizyjnej Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2014 r.

## I. Informacje ogólne o działalności OKR

### 1. Skład osobowy OKR

Okręgowa Komisja Rewizyjna MOIIB działała w III kadencji od 1 stycznia do 4 kwietnia 2014 roku w 7-osobowym składzie.

W dniu 5 kwietnia 2014 r. na XIII Sprawozdawczo-Wyborczym Okręgowym Zjeździe Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa wybrana została Okręgowa Komisja Rewizyjna na IV kadencję 2014-2018 w nowym 7-osobowym składzie i ukonstytuowała się następująco:

Przewodnicząca: Danuta Opolska

- Wiceprzewodniczący: Tadeusz Klepacki
- Sekretarz: Joanna Misygar
- Członkowie: Jan Król
- Danuta Prażmowska-Sobota
- Piotr Strojny
- Wojciech Koński

**2. Działalność OKR** prowadzila w oparciu o Regulamin przyjęty przez I Krajowy Zjazd Izby, a poprawiony i uzupełniony przez II, III, V, VII, XII i XIII Krajowy Zjazd PIIB (w 2003, 2004, 2006, 2008, 2013 i 2014 r.)

**3. Obsługa administracyjna OKR** sprawowana była przez etatowych pracowników biura MOIIB.

## II. Informacja o działalności statutowej i regulaminowej OKR w roku sprawozdawczym

### 1. Zestawienie terminów posiedzeń OKR od 01.01. do 31.12.2014 r.

Okręgowa Komisja Rewizyjna w 2014 r. odbyła 12 posiedzeń statutowych (w III kadencji: 14.01, 25.02, 11.03, 01.04, a w IV kadencji: 24.04, 03.06, 02.07, 12.08, 25.09, 14.10, 18.11, 09.12).

### 2. Tematyka posiedzeń statutowych OKR dotyczyła:

- bieżących spraw i zagadnień omawianych na posiedzeniach Prezydium i Rady MOIIB
- informacji i zaleceń przekazywanych przez Krajową Komisję Rewizyjną PIIB
- ustalenia: tematyki kontroli, zakresu, terminu i metodyki oraz składu Zespołów Kontrolnych
- sprawozdania Zespołów Kontrolnych i wyników aktualnie prowadzonych działań kontrolnych
- zapoznania się i zatwierdzania protokołów: kontrolnych i z posiedzeń statutowych
- podejmowania uchwał
- składania wniosków o odznaczenia dla członków MOIIB
- omówienia realizacji zaleceń OKR oraz uchwał Zjazdu Prezydium i Rady MOIIB

#### a ponadto:

- w okresie od 1 stycznia do 4 kwietnia 2014 r., tj. do XIII Zjazdu - OKR przeprowadziła planowe kontrole w zakresie statutowej, finansowej i gospodarczej działalności organów, jednostek powołanych przez OR i Biura Okręgowej Izby w roku poprzednim,
- podała szczegółowej analizie ustalenia i wnioski wpływające z protokołów pokontrolnych,
- przyjęła sprawozdanie na Okręgowy Zjazd i zawarte w nim zalecenia dla działań MOIIB oraz wnioski kierowane do Zjazdu,

### Przewodnicząca OKR - Danuta Opolska

- uczestniczyła w 2014 roku w posiedzeniach OR oraz Prezydium OR,
- uczestniczyła w dwóch naradach przewodniczących OKR organizowanych przez KKR PIIB w Warszawie 21 stycznia i 29 maja.

Wszyscy członkowie OKR - w IV kadencji wykazali 100% obecność w posiedzeniach statutowych, kontrolnych i szkoleniach.

### 3. Uchwały OKR i działania podjęte w 2014 roku sprawozdawczym

W wyniku prac Okręgowa Komisja Rewizyjna MOIIB:

- Podjęła 17 uchwał ( w tym 10 kontrolnych i 7 organizacyjnych)
- Przeprowadziła 3 + 7 = 10 planowanych kontroli
- Wystosowała 18 wniosków i 24 zalecenia
- Wykonała 5 wizytacji w terenie

## III. Kontrole przeprowadzone przez Okręgową Komisję Rewizyjną w 2014r.

Podstawową formą działania OKR były kontrole Organów i jednostek MOIIB.

W roku sprawozdawczym prace kontrolne objęły działalność: biura, Okręgowej Rady, podejmowanych uchwał oraz powołanych Organów, Zespołów Problemowych i jednostek MOIIB. Ponadto kontrolowano realizację uchwał podjętych na XII Zjeździe.

OKR przeprowadziła też kontrolę realizacji budżetu MOIIB wraz z wynikami sprawozdania finansowego za 2013 rok oraz przygotowała wnioski na XIII Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy MOIIB.

### Uwagi do przeprowadzonych kontroli w 2014 roku

W roku sprawozdawczym OKR objęła kontrolą szczegółową zadania:

- działania statutowe na rzecz członków Izby, tj: obsługa prawna, działalność Organów PI,
- Zespołów Problemowych, Biura MOIIB.
- zgodność działania Organów i jednostek MOIIB ze statutem, regulaminami i programami
- działania - aktualizowane w IV kadencji
- zarządzanie majątkiem i środkami trwałymi MOIIB



### 3. Podsumowanie przeprowadzonych kontroli

Podsumowując wyniki przeprowadzonych kontroli, OKR nie stwierdziła uchybień lub błędów w działalności kontrolowanych Organów. Sformułowane wnioski i zalecenia w protokołach pokontrolnych miały za zadanie wprowadzenie usprawnień, które w większości kontrolowane jednostki zastosowały.

Protokoły z posiedzeń statutowych, kontroli wraz z podejmowanymi uchwałami były na bieżąco przesyłane do przewodniczącego Okręgowej Rady

MOIIB oraz Krajowej Komisji Rewizyjnej PIIB.

Zgodnie z procedurą wszystkie uchwały OKR były przesyłane do Ministerstwa Infrastruktury i Rozwoju.

#### IV. Sprawy organizacyjne

##### Szkolenia

- OKR MOIIB zorganizowała na początku IV kadencji (2 lipca w siedzibie MOIIB) szkolenie wewnętrzne z zakresu „podstaw metodologii i istotnych elementów kontroli”, w którym udział

wzięło 13 osób: 7 członków OKR + 2 pracowników biura Małopolskiej OIIB oraz 2 członków OKR + 2 pracowników Biura Opolskiej OIIB.

- OKR MOIIB uczestniczyła w szkoleniu organizowanym przez KKR PIIB dla wszystkich KR OIIB – 24-25 października w Ostrowcu Świętokrzyskim. OKR MOIIB uczestniczyła w pełnym składzie ( tj. 7 osób).

DANUTA OPOLSKA  
przewodnicząca OKR MOIIB

### Kontrole planowe przeprowadzone przez OKR w roku sprawozdawczym

Lp.	Wyszczególnienie	Termin
1/III.	Kontrola działalności Rady i jej uchwał, działalności Organów, Zespołów, jednostek MOIIB oraz realizacji uchwał XII Zjazdu w 2013 roku.	14.01 – 25.02.2014
2/III.	Kontrola realizacji budżetu wraz z wynikami badania sprawozdania finansowego za 2013 rok wraz ze sporządzeniem wniosków na Zjazd.	25.02 – 17.03.2014
3/III.	Kontrola realizacji uchwał OKR w 2014 r. -w nawiązaniu do 2013 r.	18.03 - 01.04.2014
1/IV.	Kontrola obsługi prawnej Organów oraz indywidualnych członków MOIIB w 2013 r. oraz I półroczu 2014 r. - wraz z analizą porównawczą w odniesieniu do 2013 r.	15.06 – 31.08.2014
2/IV.	Kontrola realizacji budżetu MOIIB w I półroczu 2014 r. - wraz z analizą porównawczą w odniesieniu do 2013 roku.	01.08 – 31.08.2014
3/IV.	Kontrola zarządzania majątkiem i środkami trwałymi MOIIB w I półroczu 2014 r.- wraz z analizą realizacji uchwał podejmowanych przez Okręgową Radę w III kadencji ( w sprawie organizacji PI)	01.07 – 31.08.2014
4/IV.	Kontrola działalności Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej w I półroczu 2014 r. - wraz z analizą porównawczą w odniesieniu do 2013 roku	01.08 – 30.09.2014
5/IV.	Kontrola działalności Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego w I półroczu 2014 r.- wraz z analizą porównawczą w odniesieniu do 2013 roku	01.08. – 30.09.2014
6/IV.	Kontrola działalności Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej w I półroczu 2014 r.- wraz z analizą porównawczą w odniesieniu do 2013 r.	01.09 – 17.11.2014
7/IV.	Kontrola działalności biura i powołanych przez Okręgową Radę jednostek MOIIB w 2014 r.- wraz z analizą porównawczą w odniesieniu do 2013 roku	01.10 – 30.11.2014

### 1. Koszty działalności OKR w roku 2014

Lp.	Wyszczególnienie	Kwota w zł
1.	Kwota planowana dla OKR w poz.3 budżetu MOIIB na 2014 rok	80 000,00
2.	Kwota zrealizowana przez OKR w 2014 roku = 96 % planowanej	77 229,70

# Sprawozdanie z działalności Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej przy Małopolskiej Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa w Krakowie za okres od 1 stycznia do 31 grudnia 2014 r.

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna MOIIB, pracowała w okresie od 1 stycznia do 4 kwietnia 2014 roku w 17-osobowym składzie, wybranym na trzecią kadencję 2010–2014 w dniu 14 kwietnia 2010 roku na IX Sprawozdawczym i III Wyborczym Zjeździe MOIIB.

W dniu 5 kwietnia 2014 r. na XIII Sprawozdawczo-Wyborczym Okręgowym Zjeździe Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa wybrana została Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna MOIIB na czwartą kadencję 2014–2018 i ukonstytuowała się w następującym składzie:

1. Rawicki Zygmunt  
– przewodniczący
2. Chrobak Stanisław  
– wiceprzewodniczący
3. Damijan Ryszard  
– wiceprzewodniczący
4. Gabryś Elżbieta  
– sekretarz

oraz członkowie:

5. Borsukowska – Stefaniczek Małgorzata
6. Boryczko Małgorzata
7. Butrymowicz Stanisław

8. Chmiel Roman
9. Duma Maria
10. Duraczyńska Krystyna
11. Dziedzic Jan
12. Gajewski Krzysztof
13. Jamborski Marian
14. Jaworski Tomasz
15. Płachecki Marian
16. Ryż Karol
17. Salwiński Zygmunt
18. Seweryn Krzysztof
19. Sułkowski Tadeusz

Do podstawowych zadań należących do OKK, wynikających z Ustawy o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów, należy zaliczyć:

## 1. Działania związane z dokumentowaniem praktyki zawodowej, przeprowadzaniem kwalifikacji i egzaminów na uprawnienia budowane. Obejmowały one:

1.1. Wydawanie książek praktyk zawodowych niezbędnych do dokumentowania praktyki zawodowej (tabl. 1). Działanie to realizowane było do dnia 14 sierpnia 2014 r., w związku z wejściem w życie w dniu 10 sierpnia

2014 r. ustawy o ułatwieniu dostępu do wykonywania niektórych zawodów regulowanych, a następnie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, mocą których zmieniona została forma dokumentowania praktyki zawodowej i zniesiony obowiązek prowadzenia książek praktyk. Książki wydawane były bezpłatnie.

Dla porównania, w 2010 roku wydano łącznie 1503 książki praktyk, w roku 2011 – 1724 książki, w roku 2012 – 1588 książek, a w 2013 roku – 1640 książek.

1.2. Udzielanie porad i wyjaśnień w trakcie cotygodniowych dyżurów członków OKK pełnionych w siedzibie Izby w Krakowie oraz Punktach Informacyjnych w Tarnowie, Nowym Sączu, Oświęcimiu i Zakopanem. Cotygodniowe dyżury pełnił także prawnik w siedzibie Izby w Krakowie. Szacujemy, że z tej formy pomocy Komisji skorzystało kilkaset osób. Szczególną aktywność osób zainteresowanych uzyskaniem uprawnień budowlanych, korzystających z tej formy porad, odnotowano w drugiej połowie roku, czyli w okresie dokonywa-

Tabl. 1. Zestawienie wydanych książek praktyk

Oddział	Liczba wydanych książek praktyk w 2014 r.
Kraków	1088
Nowy Sącz	45
Oświęcim	23
Tarnów	53
Zakopane	28
Suma	1237



nia zmian regulacji prawych, wprowadzających nowe zasady i warunki ubiegania się o uprawnienia budowlane.

1.3. Przeprowadzanie przez członków zespołów kwalifikacyjnych, weryfikujących dokumentację odbytej praktyki zawodowej, wielu rozmów wyjaśniających nieprawidłowości i nieścisłości zauważone w trakcie procesu weryfikacji. Szacujemy, że w okresie obejmującym dwa terminy procedur kwalifikacyjnych (pierwszy w III kadencji i drugi w IV kadencji) i egzaminacyjnych dotyczyło to kilkudziesięciu osób.

1.4. Sprawne zorganizowanie egzaminów, szczególnie ustnych, przy uwzględnieniu między innymi ograniczeń czasowych egzaminowanych wynikających z ich obowiązków zawodowych. Przygotowanie egzaminów ustnych w sesji wiosennej odbywało się zgodnie z przyjętą od 2012 roku zasadą formułowania 50% pytań ustnych na podstawie zapisów w książkach praktyk. Pozwoliło to na bardziej indywidualną ocenę przygotowania zawodowego kandydata. Przygotowanie egzaminów ustnych w sesji jesiennej wymagało szczególnego podejścia, bowiem była to pierwsza sesja egzaminacyjna odbywająca się na nowych zasadach ustalonych Rozporządzeniem w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, które weszło w życie niespełna 2 miesiące przed sesją. Przygotowanie pytań odbywało się według nowego schematu i wg nowej formuły.

1.5. Kontynuowanie uroczystej formy wręczenia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych z udziałem przewodniczącego MOIIB i członków zespołów egzaminacyjnych.

W tabl. 2 zestawiono wnioski, jakie wpłynęły od kandydatów ubiegających się o nadanie uprawnień budowlanych w poszczególnych specjalnościach uprawnień oraz wyniki przeprowadzonych egzaminów. W sesji „Jesień 2014” po raz pierwszy nadano uprawnienia w nowych specjalnościach, wprowadzonych ustawą o ułatwieniu dostępu do wykonywania niektórych zawodów regulowanych.

Dla porównania;

- w 2010 roku złożono łącznie 506 wniosków, przystąpiło do egzaminów łącznie 584 osoby, zdało 455 osób, średnia zdawalność wyniosła 77,9%,
- w 2011 roku złożono łącznie 547 wniosków, przystąpiło do egzaminów łącznie 645 osób, zdały 493 osoby, a średnia zdawalność wyniosła 76,4%,
- w 2012 roku złożono łącznie 605 wniosków, przystąpiło do egzaminu łącznie 759 osób, zdało 557 osób, a średnia zdawalność wyniosła 73,4%.
- w 2013 roku złożono łącznie 545 wniosków, przystąpiło do egzaminu łącznie 663 osoby, zdało 499 osób, a średnia zdawalność wyniosła 75,3%.

## **2. Weryfikację, analizę i opiniowanie wniosków dotyczących przyznania tytułu rzeczoznawcy budowlanego, jako zespół czynności wstępnych przed ich rozpatrzeniem przez Krajową Komisję Kwalifikacyjną PIIB.**

Przepisy ustawowe i regulaminy wymieniają kryterium „znaczącego dorobku zawodowego” jako jedną z podstaw warunkujących uzyskanie tytułu rzeczoznawcy budowlanego. „Znaczący dorobek” winien być podstawowym kryterium decyzji Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej jako organu uprawnionego do podejmowania decyzji w tym zakresie – brak jednakże precyzyjnych regulacji dotyczących właściwego udokumentowania tego warunku. Pomoc OKK na etapie opiniowania wniosków polega na akcentowaniu i ewentualnym wnioskowaniu o uzupełnianie dokumentacji poszczególnych składników dorobku zawodowego. Służą temu spotkania kandydatów na rzeczoznawcę z członkami OKK. Aktualnie obowiązujące regulamin postępowania przy rozpatrywaniu wniosków na rzeczoznawców zwalnia z obowiązku przedłożenia przez wnioskodawcę dwóch opinii rzeczoznawców reprezentujących specjalizację zgodną z treścią wniosku. O potrzebie opracowania takich opinii decyduje OKK i może ona zlecić ich opracowanie, uzupełniając w ten sposób dokumen-

ty, które następnie przesyłane są do rozpatrzenia przez Krajową Komisję Kwalifikacyjną. W 2014 roku nastąpiła zmiana regulacji prawnych także w zakresie rzeczoznawstwa budowlanego, które przestało być kwalifikowane jako samodzielna funkcja techniczna w budownictwie w kategoriach Prawa budowlanego. Wszystkie unormowania prawne w zakresie nadawania tej funkcji oraz wykonywania rzeczoznawstwa budowlanego wprowadzono do Ustawy o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa.

W związku z rozpoczęciem IV kadencji OKK powołała, realizując zapisy Regulaminu okręgowych komisji kwalifikacyjnych, Specjalistyczne Zespoły OKK w sprawach wniosków o nadanie tytułu rzeczoznawcy budowlanego w dwóch specjalnościach. W 2014 roku złożono łącznie 3 wnioski, w tym 2 dotyczyły specjalności konstrukcyjno-budowlanej (jeden w zakresie budowli hydrotechnicznych, drugi w zakresie konstrukcji betonowych i murowych) a 1 dotyczył specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej (w zakresie robót drogowych). Wszystkie 3 wnioski zostały rekomendowane Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej. Dla porównania w latach poprzednich złożono odpowiednio; 7 wniosków w 2010 roku, 3 wnioski w 2011 roku, 3 wnioski w 2012 roku i 3 wnioski w 2013 r.

## **3. Wydawanie pisemnych opinii i interpretacji uprawnień budowlanych członków Izby**

Przy opracowywaniu pisemnych opinii, wyjaśnień i postanowień do poszczególnych przesłanych do OKK wniosków o interpretację decyzji uprawnień budowlanych lub o zmianę decyzji o uprawnieniach korzystaliśmy z pomocy radcy prawnego. W 2014 roku liczba odpowiedzi na wnioski dotyczące interpretacji uprawnień, udzielona w formie pisma wyjaśniającego, wyniosła 270. Część opracowanych interpretacji przygotowano na wniosek organów administracji rządowej i samorządowej. Dla porównania, w 2010 roku przygotowano łącznie 351 pisemnych opinii i wykładni uprawnień,

# Sprawozdanie z działalności Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej przy Małopolskiej Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa w Krakowie za okres od 1 stycznia do 31 grudnia 2014 r.

## *Dokończenie ze str. 35*

w roku 2011 – 364, w roku 2012 – 359, a w roku 2013 – 251. W dalszym ciągu szczególnie liczna grupa wniosków o wyjaśnienia i wykładnie dotyczy tzw. decyzji o stwierdzeniu przygotowania zawodowego z lat 1975 – 1994, kiedy to uprawnienia budowlane uzyskiwano bez egzaminu, na podstawie udokumentowanej praktyki zawodowej, a zakres uprawnień w poszczególnych specjalnościach nie był tożsamy z obecnie obowiązującymi. Wielu wnioskodawców oczekiwało także wyjaśnienia, czy posiadane uprawnienia, wydane w trybie poprzednich przepisów prawa, zakwalifikować można do kategorii uprawnień „bez ograniczeń”, w rozumieniu obecnie obowiązujących regulacji. Ponadto wydano 2 postanowienia o sprostowaniu oczywistej pomyłki oraz 2 odmowy dokonania sprostowania decyzji.

Kontynuowanie działań, prowadzonych od lat, mających na celu zmianę w przepisach prawa dotyczących przywrócenia możliwości zdobywania uprawnień przez techników oraz umożliwienia uzyskania uprawnień bez ograniczeń do kierowania dla osób, które ukończyły pierwszy stopień studiów, tzn. legitymujących się tytułem inżyniera.

Działania obejmowały także udział w dyskusji na temat projektów regulacji prawnych o ułatwieniu dostępu do wykonywania niektórych zawodów regulowanych w kontekście uprawnień do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

Działania te znalazły oczekiwany finał w postaci zmian wprowadzonych ustawą o ułatwieniu dostępu do wykonywania niektórych zawodów regulowanych, zmieniającej zapisy Prawa budowlanego. Według nowych regulacji osoby, które ukończyły studia pierwszego stopnia na kierunku

odpowiednim dla danej specjalności, mogą ubiegać się o uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń, a osoby posiadające tytuł zawodowy technika mają prawo do uzyskania uprawnień budowlanych do kierowania robotami budowlanymi w ograniczonym zakresie.

## **4. Działania organizacyjne Komisji wynikające z obowiązujących regulaminów. Obejmowały one:**

4.1. Zwołanie w okresie sprawozdawczym 6 zebrań z programami uwzględniającymi aktualne zadania przy organizacji postępowań kwalifikacyjnych i przebiegu egzaminów na uprawnienia budowlane, w tym 2 zebrań (przed sesjami egzaminacyjnymi) połączonych ze szkoleniem członków Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej i członków zespołów egzaminacyjnych oraz z weryfikacją pytań przygotowywanych na egzaminy ustne.

Szkolenia i tematyka zebrań w drugiej połowie roku zdominowana była przez omawianie nowych regulacji prawnych wprowadzonych ustawą o ułatwieniu dostępu do wykonywania niektórych zawodów regulowanych (opublikowaną w Dzienniku Ustaw z 10 czerwca 2014 r.), a następnie Rozporządzeniem w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (opublikowanym w Dzienniku Ustaw z 24 września 2014 r.). Obydwa te akty prawne mają podstawowe znaczenie dla realizacji zadań Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej. Materiały szkoleniowe („Uprawnienia budowlane w świetle ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o ułatwieniu dostępu do niektórych zawodów regulowanych” oraz „Postępowanie kwalifikacyjne i egzaminacyjne na uprawnienia budowlane”) Komisja przygotowała we własnym zakresie.

4.2. Udział przewodniczącego i jednego z dwóch wiceprzewodniczących MOKK w dwudniowym szkoleniu organizowanym przez Krajową Komisję Kwalifikacyjną PIIB.

Ponadto przewodniczący OKK uczestniczył w trzech plenarnych posiedzeniach KKK.

4.3. Spotkania ze studentami: Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Inżynierii Biomedycznej AGH (R. Damijan, Z. Rawicki), Wydziału Inżynierii Elektrycznej i Komputerowej Politechniki Krakowskiej (R. Damijan) i Wydziału Inżynierii Ładkowej Politechniki Krakowskiej (Z. Rawicki) w sprawie możliwości uzyskiwania uprawnień budowlanych.

4.4. Przygotowywanie przez przewodniczącego OKK bieżących materiałów informacyjnych do każdego wydania Biuletynu Informacyjnego „Budowlani” Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

## **5. Koszty działalności OKK w 2014 roku:**

- Przychody: planowane 1.011.000 zł, zrealizowane 1.076.130 zł, co stanowi 106,4 % kwoty preliminowanej,
- Wydatki: planowane 825.000 zł, zrealizowane 742.909 zł, co stanowi 90,0 % kwoty preliminowanej,
- Wynik: planowany 186.000 zł, zrealizowany 333.221 zł, co stanowi wzrost o 79,2 % w stosunku do kwoty preliminowanej.

Elżbieta GABRYŚ  
sekretarz OKK MOIIB  
Zygmunt RAWICKI  
przewodniczący OKK MOIIB



Tabl. 2. Zestawienie wyników egzaminów na uprawnienia budowlane

Sesja "Wiosna 2014"					
Specjalność	Liczba złożonych wniosków	Liczba osób, które przystąpiły do egzaminu	Liczba osób, które zdały egzamin pisemny	Liczba osób, które zdały egzamin ustny	Wynik pozytywny (%)
architektoniczna	1	1 + 1(ustny) = 2	1 + 1(ustny) = 2	2	100,0
konstrukcyjno-budowlana	114	114 + 17(ustny) = 131	107 + 17(ustny) = 124	106	80,9
drogowa	43	40 + 1(ustny) = 41	35 + 1(ustny) = 36	31	75,6
mostowa	14	13+ 2(ustny) = 15	12 + 2(ustny) = 14	10	66,7
kolejowa	19	18	18	18	100,0
elektryczna	49	54 + 10(ustny) = 64	45 + 10(ustny) = 55	42	65,6
telekomunikacyjna	2	2 + 1(ustny) = 3	0 + 1(ustny) = 1	1	33,3
sanitarna	72	72 + 12(ustny) = 84	66 + 12(ustny) = 78	64	76,2
Suma	314	314+44(ustny) =358	284 + 44(ustny) =328	274	76,5

Sesja "Jesień' 2014"					
Specjalność	Liczba złożonych wniosków	Liczba osób, które przystąpiły do egzaminu	Liczba osób, które zdały egzamin pisemny	Liczba osób, które zdały egzamin ustny	Wynik pozytywny (%)
konstrukcyjno-budowlana	120	124 + 21 (ustny) = 146	101 + 21 (ustny) =122	93	64,1
inżynierska drogowa	26	28 + 6 (ustny) = 34	26 +6 (ustny) = 32	31	91,2
inżynierska kolejowa	22	23	19	19	82,6
inżynierska mostowa	29	28 + 4 (ustny) =32	22 + 4 (ustny) =26	25	78,1
inżynierska hydrotechniczna	5	4	3	1	25,0
instalacyjna - elektryczna	28	32 + 11 (ustny) = 43	23 + 11 (ustny) = 34	24	55,8
instalacyjna - telekomunikacja	1	2	1	0	0,0
instalacyjna- sanitarna	65	68 + 18 (ustny) = 86	44 + 18 (ustny) = 62	48	55,8
Suma	296	309+60 (ustny) = 369	239 + 60(ustny) = 299	241	65,3
Łącznie sesja I + II	610	623 + 104 (ustny) =727	523 + 104(ustny) = 627	515	70,8

# Sprawozdanie z działalności Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa za 2014 r.

Okręgowy Sąd Dyscyplinarny opiera swoją działalność na przepisach Uchwały nr 38/R/06 Krajowej Rady Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa – tryb postępowania rzeczników odpowiedzialności zawodowej i sądów dyscyplinarnych w sprawach dyscyplinarnych i odpowiedzialności zawodowej w budownictwie, z późniejszymi zmianami – Uchwałą nr 10/R/2012 Krajowej Rady Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa.

Okręgowy Sąd Dyscyplinarny do końca III kadencji (kwiecień 2014 r.) pracował w zespole 15-osobowym. Skład organu OSD od IV kadencji liczy 17 osób wraz z przewodniczącym.

Okręgowy Sąd Dyscyplinarny działa w zakresie:

#### Odpowiedzialności dyscyplinarnej

– postępowanie dyscyplinarne wszczyna się na wniosek Okręgowej Rady Izby, Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej lub Krajowego Rzecznika,

#### Odpowiedzialności zawodowej

– postępowanie w sprawach odpowiedzialności zawodowej w budownictwie wszczyna się na wniosek organu nadzoru budowlanego, właściwego dla miejsca popełnienia czynu lub stwierdzającego popełnienie czynu, złożony po przeprowadzeniu postępowania wyjaśniającego.

W roku 2014 Okręgowy Sąd Dyscyplinarny prowadził łącznie 52 sprawy. Z roku na rok zauważalny jest wzrost ilości spraw wpływających do Sądu, co wiąże się z narastającym obciążeniem pracy składów.

W 2014 roku wpłynęły 43 nowe sprawy, w tym: 21 wniosków o ukaranie, skierowanych przez Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej, dotyczyło odpowiedzialności zawodowej, 3 wnioski rozpatrywano w trybie odpowiedzialności dyscyplinarnej. Rozpatrzone

także 18 wniosków o zatarcie kary kierowanych bezpośrednio do OSD przez zainteresowanych, z czego wszystkie 18 wydanych decyzji stało się ostatecznymi. Do ponownego rozpatrzenia został skierowany jeden wniosek w sprawie odpowiedzialności zawodowej skierowany po odwołaniu z KSD. Około 10 % orzeczeń trafia do rozstrzygnięcia przez instancję odwoławczą.

Najczęstszymi przedmiotami rozstrzygnięć w 2014 roku było naruszenie prawa (w postępowaniu w trybie odpowiedzialności zawodowej) z artykułu 95 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, czyli „niedbałego wykonywania obowiązków spoczywających na osobie sprawującej samodzielłą funkcję techniczną w budownictwie – kierownika budowy”.

Okręgowy Sąd Dyscyplinarny prowadził postępowania i wydał rozstrzygnięcia wg szczegółowego wykazu w części statystycznej.

Sąd Dyscyplinarny przestrzega z urzędu swojej właściwości rzeczowej i miejscowej, rozstrzyga sprawy poprzez wydanie postanowienia, orzeczenia bądź też decyzji. Członkowie Sądu Dyscyplinarnego są niezawisli w zakresie orzekania i podlegają tylko przepisom prawa. Orzekają na podstawie swojego przekonania opartego na ocenie całokształtu dowodów zebranych w toku postępowania, uwzględniając wszystkie dostępne okoliczności przemawiające zarówno na korzyść, jak i na niekorzyść obwinionego członka samorządu zawodowego. Zadaniem OSD nie jest ukaranie, ale bezstronne rozpatrzenie danej sprawy, a dopiero potem podjęcie odpowiedzialnej decyzji.

Składy orzekające powołuje przewodniczący organu OSD – Zarządzeniem o powołaniu składu, odbywa się to w formie pisemnej, zależnie od typu sprawy, miejsca zdarzenia, aktualnego obciążenia sędziów, praktyki i do-

świadczenia oraz dążąc do tego, by każdy miał możliwość przewodniczenia rozprawie.

Wybitne utrudnienie w dyscyplinowaniu niesubordynowanych członków Izby stanowiła czterostopniowa skala kar, wynikająca z ustawy Prawo budowlane. Problem ten wielokrotnie zgłaszano z nadzieją, że podczas ostatnich prac nad modyfikacją ustawy Prawo budowlane zaistnieją nowe zapisy w tej sprawie.

OSD odbywa zebrania plenarne i posiedzenia kolegium (dla podejmowania uchwał kolegialnych na podstawie przyjętego regulaminu) z udziałem wszystkich członków OSD. W 2014 roku odbyło się odpowiednio 9 zebrań i 2 posiedzenia kolegium OSD. Z zebrań i posiedzeń kolegium każdorazowo sporządzano protokoły. W trakcie zebrań plenarnych omawiane były zagadnienia związane z orzekaniem, eliminowaniem uchybień w postępowaniu sądowym oraz utrzymaniem odpowiedniego poziomu orzekania. Omawiano szczegółowe statystyki dotyczące wydawanych rozstrzygnięć z analizą przesłanek leżących u podstaw orzeczeń poszczególnych składów orzekających w podobnych sprawach. Intencją przeprowadzonych analiz było działanie na rzecz ujednolicenia orzecznictwa Sądu. Nasuwa się wniosek, źródłem rozbieżności w orzecznictwie w teoretycznie podobnych sprawach są przyczyny wynikające z okoliczności faktycznych i dotyczące osoby obwinionego.

W 2015 roku planowana jest kontynuacja comiesięcznych zebrań plenarnych OSD. Misją Sądu jest dbałość o wysoką wydajność pracy, sąd czyni wszystko, by wydawane orzeczenia były jednolite, a działalność sądu transparentna i służyła osobom wykonującym samodzielne funkcje techniczne w budownictwie. Liczba planowanych wydanych rozstrzygnięć pozostaje sprawą otwartą i zależy



głównie od liczby wniosków, jakie zostaną skierowane na drogę postępowania sądowego.

W roku 2014 dwukrotnie braliśmy udział w szkoleniach dla Okręgowych Sądów Dyscyplinarnych i Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej, izb Polski południowej: śląskiej, opolskiej podkarpackiej, dolnośląskiej, świętokrzyskiej i małopolskiej organizowanych przez Śląską Izbę Inżynierów Budownictwa w czerwcu 2014 r. w Hucisku oraz w szkoleniu organizowanym przez Świętokrzyską Izbę Inżynierów Budownictwa w Cedzynie k.Kielc w październiku 2014 r. Szkolenia były merytorycznie przeprowadzone na wysokim poziomie, a omawiane zagadnienia będą pomocne w dalszej pracy sądów. Szkolenia, organizowane wymiennie pomiędzy izbami, pozwalają pogłębić praktyczne umiejętności, co jest istotne dla zdobywania doświadczenia i zgłębiania przez członków sądu wiedzy z zakresu procedury karnej, dyscyplinarnej oraz problematyki orzekania.

Także dwukrotnie uczestniczyliśmy w szkoleniach organizowanych przez Polską Izbę Inżynierów Budownic-

stwa z udziałem Krajowego Sądu Dyscyplinarnego PIIB i Krajowego Rzecznika OZ PIIB dla przewodniczących wszystkich organów OSD i OROZ. W maju 2014 r. w Nowogrodzie k.Łomży odbyło się szkolenie podsumowujące III kadencję pracy w organach oraz w listopadzie 2014 r. – w Jadwisinie. Wspólne spotkanie było wymianą poglądów i doświadczeń w zakresie orzekania, skomplikowane zagadnienia prawne omawiane były przez mec. Jolantę Szewczyk z Kancelarii Prawnej obsługującej Krajowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej PIIB oraz mec. Krzysztofa Zajęca z kancelarii prawnej obsługującej Krajowy Sąd Dyscyplinarny PIIB.

Zadania ustawowe w zakresie orzekania w sprawach odpowiedzialności zawodowej i dyscyplinarnej członków naszej Izby były zrealizowane przez zaangażowany i odpowiedzialny zespół sędziów – członków organu OSD. Obsługę prawną dla OSD Małopolskiej OIIB zapewniała kancelaria mec. Sławomira Kozłowskiego. Współpraca z kancelarią przebiegała w sposób prawidłowy.

Działalność Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego pod względem me-

rytorycznym jest kontrolowana przez Okręgową Komisję Rewizyjną. Kontrola działalności Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego odbyła się we wrześniu 2014 r. W wyniku tej kontroli nie stwierdzono uchybień w działalności statutowej organu. Działalność w Okręgowym Sądzie Dyscyplinarnym wymaga podejmowania bardzo odpowiedzialnych decyzji i stałego podnoszenia swoich kwalifikacji zawodowych oraz wysokiego poziomu etyki zawodowej. Wszystkie sprawy, które wpłynęły do Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego, rozpatrywane były bez zbędnej zwłoki, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i poszanowaniem interesów wszystkich stron postępowania. Z pewnością nie byłoby to możliwe, gdyby nie zaangażowanie zespołu sędziów IV kadencji Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego. W pełni sprościli oni zadaniom i wymaganiom wynikającym z przepisów ustawy. W tym miejscu chciałbym Wszystkim Koleżankom i Kolegom z Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego podziękować za ten rok wspólnej pracy.

KRZYSZTOF DYK  
przewodniczący OSD

#### Zestawienie postępowań w 2014 r.

	Razem
1. Ilość spraw wg stanu na 1.01.2014 r. – 31.12. 2014 r.	52
2. Ilość spraw nie zakończonych (na dzień 31.12. 2013) – sprawy przechodzące z roku poprzedniego	9
3. Ilość spraw, które wpłynęły do OSD w 2014 r.	43
– odpowiedzialność zawodowa	40
– w tym zatarcia kary	18
– odpowiedzialność dyscyplinarna	3
4. Ilość wszczętych postępowań, powołanych składów	43
5. Ilość zawieszonych postępowań	1
6. Ilość umorzonych postępowań – postępowanie zawodowe	2
7. Ilość ukaranych w I instancji – upomnienia:	10 10
8. Ilość uniewinnionych w I instancji	4 (D) 6 (Z)
9. Ilość odwołań do KSD – w tym <u>zakończone decyzją ostateczną</u> organu wyższej instancji:	5 1 (D) 2 (Z) upomnienia
– <u>nie zakończone</u> przed organem wyższej instancji:	2
10. Zatarcia kary – decyzje ostateczne	18
11. Ilość spraw nie zakończonych (na dzień 31.12. 2014)	9

# Sprawozdanie z działalności Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w okresie I - XII 2014 roku

## Wstęp

Sprawozdanie z działalności Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej obejmuje cały 2014 rok, tj. od 1.01 do 31.12.2014 roku. W dniu 5 kwietnia 2014 r. odbył się XIII Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, który swoimi decyzjami nie zmienił składu osobowego Organu Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej, stąd też umiejscowienie sprawozdania w okresie I – XII 2014 roku, a nie od daty zjazdu do końca 2014 roku ma swoje uzasadnienie.

W wyniku wyboru dokonanego przez XIII Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy w dniu 5 kwietnia 2014 r. Okręgowym Rzecznikiem Odpowiedzialności Zawodowej – Koordynatorem został: Zbigniew Franczak (WM). Zjazd dokonał również wyboru 8-osobowego składu Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej, którymi zostali wybrani:

1. Ciasnocha Andrzej (BO)
2. Janusz Marian (IS)
3. Januszek Ryszard (BO)
4. Jastrzębska Elżbieta (BO)
5. Konczewska Wiktoria (IS)
6. Marcjan Waclaw (IE)
7. Rasiński Jerzy (IS)
8. Wisor-Pronobis Janina (BO)

Nietrudno zauważyć, że na skutek wyborów w składzie osobowym Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej nie zaszły żadne zmiany personalne, w związku z tym OROZ nie odnotował żadnych zakłóceń swojej pracy ze względów kadrowych.

## Statystyka

Dane statystyczne, obrazujące podział spraw w poszczególnych trybach postępowania, jak również

wskazujące ilość spraw i popełnionych błędów przez inżynierów pełniących poszczególne funkcje techniczne w budownictwie, dołączono do sprawozdania na osobnym arkuszu. Dokonano także analizy statystycznej co do podziału spraw na poszczególne specjalności techniczne.

## Opis działalności

Dokonując analizy działalności organu za 2014 r. stwierdzam, że następuje systematyczny, choć niewielki, ale jednak wzrost rozpatrywanych przez organ spraw. Dla porównania w roku 2013 wpłynęło 60 spraw, w tym 45 w trybie odpowiedzialności zawodowej i 15 w trybie odpowiedzialności dyscyplinarnej. W roku 2014 r. wpłynęły 64 sprawy, natomiast spraw przechodzących z lat poprzednich było 22. Ze spraw, które wpłynęły w 2014 r., 8 zakwalifikowano do trybu postępowania dyscyplinarnego oraz 49 do postępowań w sprawie odpowiedzialności zawodowej. Pozostałe 7 spraw było poza kompetencją OROZ. Łącznie w rozpatrzeniu było 86 postępowań.

W trakcie działalności organu w 2014 r. znacznie zredukowano ilość spraw niezadowolonych – z 22 spraw przechodzących na rok 2014 pozostało do załatwienia w 2015 r. znacznie mniej, bo 14 spraw, w tym 10 w spraw w postępowaniu zawodowym i 4 w postępowaniu dyscyplinarnym.

Przedłużanie się terminów postępowań i przechodzenie na lata następne wynika ciągle z faktu zawieszania większości postępowań ze względu na toczące się długo sprawy przed sądami powszechnymi.

Znacznie spadła ilość skierowanych spraw wobec osób pełniących

funkcję kierownika budowy. W 2013 r. było ich 41, a w 2014 r. 23 sprawy, w tym 22 w postępowaniu zawodowym i tylko jedna w postępowaniu dyscyplinarnym. Do rzecznika skierowano również 13 spraw, które dotyczyły osób pełniących funkcje projektanta i sprawdzającego projekty. W 2014 r. skierowano 6 wniosków wobec osób pełniących funkcje inspektorów nadzoru, co w porównaniu z 2013 r., w którym odnotowano 5 wniosków, wskazuje również na nieznaczny wzrost. 3 sprawy małopolski OROZ przekazał do rozpatrzenia rzecznikom innych izb zgodnie z właściwością miejscową.

Z 6 spraw skierowanych do Krajowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej:

- 2 dotyczyły odwołań i zażaleń na rozstrzygnięcie OROZ,
- 4 dotyczyły wniosków o przedłużenie terminu postępowania, a także wyłączenia małopolskiego OROZ i przekazania spraw do przeprowadzenia postępowań przez rzeczników innych izb.

W 2014 r. spadła ilość zażaleń i odwołań składanych przez strony do KROZ na działania OROZ MOIIB w Krakowie, co świadczy o ciągle wzrastającym poziomie prowadzonych postępowań przez poszczególnych Okręgowych Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej. Na odbywających się cyklicznie szkoleniach organizowanych przez PIIB wielokrotnie prowadzący szkolenia, jako wzorcowe dawali przykłady rozwiązywania spraw przez organ OROZ MOIIB w Krakowie.

W tegorocznej działalności OROZ miało miejsce zdarzenie, które nie



sposób pominąć w sprawozdaniu rocznym. Do MOIIB wpłynęło pismo z Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów w Krakowie wskazujące, że kilkudziesięciu członków MOIIB posiadających uprawnienie architektoniczne w ograniczonym zakresie, przekroczyło swoje uprawnienia, sporządzając projekty budowlane posiadające kubaturę większą niż 1000 m<sup>3</sup>. W celu wyjaśnienia tej sprawy przeprowadzono rozmowy z tymi członkami MOIIB, jednocześnie informując ich o możliwościach skorzystania z bezpłatnej interpretacji swoich uprawnień przez Okręgową Komisję Kwalifikacyjną MOIIB. Sprawę ORZOZ uważa za zakończoną i wyjaśnioną, chociaż w trakcie rozmów wyjaśniających wiele wątpliwości budził:

- sposób pozyskania takich danych przez MOIA,
- aspekty prawne weryfikacji zakresu uprawnień przez MOIA.

Realizacja wydatków z budżetu 2014 r wyniosła 78% zaplanowanej na 2014 r. kwoty.

### Szkolenia

W 2014 r. Okręgowi Rzecznicy Odpowiedzialności Zawodowej brali czynny udział w szkoleniach organizowanych przez zaprzyjaźnione Izby Okręgowe, z którymi MOIIB podjęła wieloletnią współpracę w tym zakresie, wspólnie z sędziami Okręgowych Sądów Dyscyplinarnych. Odbyły się dwa cykliczne szkolenia: w Cedzynie, organizowane przez Świętokrzyską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa, oraz w Hucisku, organizowane przez Śląską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa. Obydwa szkolenia były bardzo interesujące z powodu prowadzenia ich przez Inspektorów Nadzoru Budowlanego oraz prawników. Ukazały one różne podejścia do problemów, z którymi spotykają się Okręgowi Rzecznicy i Sędziowie oraz wniosły wiele nowego do pracy Rzeczników. Były również miejscem wymiany doświadczeń i rozwiązywania problemów w kontekście ciągłych zmian w prawie powiązanych z procedurami dotyczącymi postępowań prowadzonych przez organy ORZOZ, KRZOZ, OSD i KSD.

Rzecznik Koordynator wspólnie z obłągą prawną MOIIB brał udział dwukrotnie w szkoleniu organizowanym przez PIIB organ KRZOZ i KSD. Spotkania odbyły się w Nowogrodzie k.Łomży i w Jadwisinie. Były to warsztaty szkoleniowe na podstawie spraw prowadzonych przez ORZOZ z całej Polski.

Organ ORZOZ odbył 7 posiedzeń, na których analizowano i poruszano problematykę pojawiającą się w prowadzonych przez poszczególnych Rzeczników sprawach. W wyniku dyskusji i wymiany zdań wyartykułowano wiele kwestii, które były później podstawą do tematów poruszanych na odbywanych szkoleniach w szerszym gronie Okręgowych Rzeczników z Izby Polski Południowej.

W grudniu 2014 r. – zgodnie z Regulaminem PIIB – przeprowadzona została kontrola działalności Organu ORZOZ przez Krajowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej PIIB p. Mieczysława Molenckiego. Sporządzony pokontrolny protokół nie zawierał żadnych negatywnych uwag co do działalności Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie.

### Wnioski

Analizując sprawy wnoszone do ORZOZ nie sposób nie zauważyć, że od wielu lat najwięcej spraw skierowanych jest wobec członków PIIB, którzy pełnią samodzielną funkcję techniczną kierownika budowy. W czasopiśmie wydawanych przez samorządy zawodowe inżynierów wielokrotnie ukazywały się artykuły na ten temat. W każdym z tych artykułów autorzy wskazywali, że funkcja kierownika budowy obciążona jest wielkim ryzykiem, odpowiedzialnością, a w konkluzji dochodzono do wniosków, że kierownicy budowy są wręcz przeciążeni swoimi obowiązkami wynikającymi z zapisów Prawa budowlanego oraz z obowiązków wobec wykonawcy. Należy się zastanowić, czy nie nadszedł czas promowania wśród inwestorów zasady, aby wypełnienie przez inwestora obowiązków

wynikających z zapisów art. 42 Ustawy Prawo budowlane odbywało się bez ich cedowania na innych, a kierownik budowy powoływany i odpłacany winien być bezpośrednio przez inwestora.

W związku z coraz częstszym nieuczciwym zachowaniem zarówno kandydatów, jak również osób potwierdzających praktykę zawodową, nieodzowne wydaje się wprowadzenie form aktywnych oddziaływań na zachowania w trakcie procesu budowlanego, przyszłych członków Izby (także w trakcie naboru kandydatów do uprawnień) poprzez szkolenia, prezentacje itp.

W obu wymienionych powyżej kwestiach należałoby zwrócić uwagę na wagę, odpowiedzialność i wyjątkowość „samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie”. Wyraźny nacisk należy położyć na szersze jej promowanie jako „wolnego zawodu”. W tych działaniach MOIIB jako korporacja inżynierów wydaje się jedynie uprawniona do takich działań i może odegrać ważną rolę w poprawie wizerunku i komforcie pracy inżyniera.

Podsumowując 2014 r. należy podkreślić, że tak jak w poprzednich latach współpraca pomiędzy poszczególnymi rzecznikami, a także organami MOIIB, była bardzo dobra i merytoryczna, świadcząca o wysokich kwalifikacjach poszczególnych osób, miała ona niewątpliwie fundamenty w stabilnym składzie osobowym. Szczególnie należy podziękować kolegom pełniącym dotychczas funkcję Okręgowych Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej za ponowne podjęcie się obowiązków Okręgowych Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej w obecnej, kolejnej czteroletniej kadencji 2014–2018.

Całoroczna współpraca z Kancelarią Prawną mec. Sławomira Kozłowskiego i biurem MOIIB była bardzo dobra.

ZBIGNIEW FRAN CZAK  
ORZOZ – koordynator

# Sprawozdanie z działalności Zespołu Problemowego ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego MOIIB w roku 2014

W 2014 r. odbyło się łącznie 7 posiedzeń Zespołu ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego, w tym dwa dwudniowe posiedzenia wyjazdowe: w Laskowej (marzec) i Dobczycach (październik). ZP ds. UDZ od XIII Zjazdu Sprawozdawczo-Wyborczego MOIIB pracował w składzie 9-osobowym.

W trakcie zebrań Członkowie Zespołu:

- przygotowali propozycje zmian w Regulaminie dofinansowań, zatwierdzone przez Radę MOIIB w listopadzie 2014 r.;
- rozpoczęli prace związane z przygotowaniem wniosku o dotacje UE na szkolenia;
- opiniowali wnioski o dofinansowanie indywidualnego uczestnictwa w konferencjach naukowo-technicznych, seminariach i kursach; ogółem w ciągu 2014 r. pozytywnie zaopiniowano 42 wnioski;
- opiniowali wnioski o zwrot kosztów zakupu wydawnictw podnoszących kwalifikacje, w 2014 r. pozytywnie zaopiniowano 198 wniosków oraz wnio-

ski o zwrot kosztów przejazdu na imprezy naukowo-techniczne, w ciągu 2014 r. pozytywnie zaopiniowano 3 wnioski;

- zaopiniowali pozytywnie wnioski oddziałów SNT i jednostek uczelnianych o współorganizację i dofinansowanie druku materiałów konferencyjnych 7 konferencji naukowo-technicznych na kwotę ok. 24 tys. zł.

Łączna kwota przyznanych 243 indywidualnych dofinansowań we wszystkich trzech formach dofinansowania wyniosła w 2014 r. ok. 65 tys. zł.

Członkowie Zespołu zaplanowali i zorganizowali przy współpracy oddziałów stowarzyszeń naukowo-technicznych w 2014 r. łącznie 157 imprez naukowo-technicznych, w tym m.in.:

- 136 seminariów naukowo-technicznych, w których uczestniczyło 1.780 członków MOIIB,
- 7 konferencji naukowo-technicznych, w których wzięło udział 117 członków MOIIB,

- 14 wycieczek technicznych, w których uczestniczyło 180 członków MOIIB.

Zgodnie z Regulaminem oddziały stowarzyszeń naukowo-technicznych w 2014 r. uzyskały dofinansowanie do imprez naukowo-technicznych organizowanych przy współpracy MOIIB na kwotę ok. 319 tys. zł. Łącznie na działalność szkoleniową w 2014 r. (bez uwzględnienia dofinansowania zakupu czasopism) wydano więc ok. 408 tys. zł.

Zbiorcze zestawienia dotyczące organizowanych w 2014 r. przez SNT i MOIIB różnych form szkoleń przedstawiono poniżej w tabelach.

Informacja o planowanych szkoleniach w kolejnych kwartałach była zamieszczana na łamach biuletynu „BUDOWLANI” oraz na stronie internetowej MOIIB.

Liczba szkoleń koordynowanych przez ZP ds. UDZ oraz liczby uczestników tych szkoleń stawiają MOIIB na jednym z czołowych miejsc w skali kraju.

JAN STRZAŁKA  
przewodniczący ZP ds. UDZ

Tabela 1. Zbiorcze zestawienie imprez NT (wg kwartałów) O/SNT i MOIIB w 2014 r.

KWARTAŁ 2014R.	SEMINARIA	KONFERENCJE N-T	WYCIEZKI TECH.	RAZEM
I	40	1	2	43
II	36	3	6	45
III	28	1	3	32
IV	32	2	3	37
RAZEM	136	7	14	157

Tabela 2. Podsumowanie zbiorcze szkoleń NT przeprowadzonych w 2014 r. przez poszczególne O.SNT

RAZEM 2009 R.	SEMINARIA	Liczba członków MOIIB // uczestników	KONFERENCJE N-T.	Liczba członków MOIIB // uczestników	WYCIEZKI TECH.	Liczba członków MOIIB // uczestników	Razem imprez N-T	Razem członków MOIIB // uczestników
PZITB	55	682	1	12	-	-	56	694
PZITS	33	522	2	19	-	-	35	541
SEP O/ Kraków	31	247	1	18	9	89	41	354
SEP O/ N. Huta	5	24	-	-	-	-	5	24
SEP O/ Tarnów	2	42	-	-	-	-	2	42
SITK RP	-	-	2	32	1	1	3	33
SITPNIg	-	-	-	-	-	-	-	-
SITWM	-	-	1	36	3	71	4	107
ZMRP	6	176	-	-	1	19	7	195
NOT Tarnów	4	87	-	-	-	-	4	87
RAZEM	136	1.780	7	117	14	180	157	2.077

## Sprawozdanie z działalności Zespołu Problemowego ds. Prawno-Regulaminowych MOIB za 2014 rok

Skład Zespołu ds. Prawno-Regulaminowych przy MOIB (Uchwały: Prezydium: 2/P/2014 z dnia 06.05.2014 oraz Rady: 6/R/2014 z dnia 15.04.2014:)

1. Małgorzata Boryczko – przewodnicząca
2. Jadwiga Markowicz – sekretarz
3. Małgorzata Duma – Michalik
4. Jan Kęsek
5. Krzysztof Majda
6. Ewa Płachecka
7. Kazimierz Podkówka
8. Józef Szostak
9. Izabela Tylek

W roku 2014 Zespół Problemowy ds. Prawno – Regulaminowych MOIB odbył w sumie 12 posiedzeń, w tym 3 wyjazdowe (w marcu w Laskowej, w lipcu w Ojcowie, w październiku w Dobczycach) z udziałem wszystkich Zespołów Problemowych przy MOIB.

Dodatkowo w trakcie posiedzeń wyjazdowych zapoznano uczestników pozostałych zespołów problemowych z tematami omawianymi w trakcie zebrań Komisji Prawno-Regulaminowej PIIB w Warszawie oraz założeniami do Kodeksu urbanistyczno-budowlanego.

Głównymi tematami posiedzeń Zespołu Prawno – Regulaminowego przy MOIB były sprawy związane z:

- pracami nad projektami ustawy o ułatwieniu dostępu do wykonywania niektórych zawodów regulowanych, która wprowadziła zmiany między innymi w ustawie Prawo budowlane i ustawie o samorządzie zawodowym,
- pracami nad projektem rozporządzenia w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie,
- pracami nad projektem ustawy o zmianie

ustawy Prawo budowlane zmieniające np. formę uzyskiwania pozwolenia na budowę, dokonania zgłoszenia rozpoczęcia budowy przy spełnieniu pewnych warunków,

- pracami nad uwagami do projektu Kodeksu urbanistyczno-budowlanego,
- pracami nad rozporządzeniami do zmienionych ustaw,
- omawianiem zmian dotyczących charakterystyki energetycznej budynków,
- pracami nad rozporządzeniami w ustawie Prawo geodezyjne i kartograficzne,
- opiniowaniem wniosków skierowanych przez Komisję Uchwał i Wniosków podczas Zjazdów Sprawozdawczo-Wyborczych Małopolskiej Izby Inżynierów Budownictwa,
- przygotowaniem projektów odpowiedzi na pisma członków Małopolskiej Izby Inżynierów Budownictwa dotyczących zakresu przepisów Prawa budowlanego i rozporządzeń z nim związanych.

W dniu 20 listopada 2014 r., w siedzibie MOIB w Krakowie, odbyło się I posiedzenie Komisji ds. Statutu PIIB (cel: przygotowanie zmian w Statucie PIIB) z udziałem między innymi przedstawicieli zespołów do spraw Prawno-Regulaminowych OIIB, w tym członków zespołu ds. Prawno-Regulaminowych MOIB. Zebranie prowadziła przewodnicząca Komisji ds. Statutu PIIB – Kol. Ewa Dworska ze Śląskiej OIIB.

Ponadto przewodnicząca Zespołu Problemowego ds. Prawno-Regulaminowych przy MOIB brała udział w 3 zebraniach Komisji Prawno-Regulaminowej PIIB w Warszawie, jako jej członek.

MAŁGORZATA BORYCZKO  
przewodnicząca

ZP ds. Prawno – Regulaminowych

## Sprawozdanie z działalności Zespołu Problemowego ds. Rzecznawstwa w 2014 r.

Uchwałą Rady MOIB z dnia 17 czerwca 2014 r. utworzony został 10-osobowy Zespół Problemowy ds. Rzecznawstwa z Kol. Pawłem Fiszerem (BO), jako przewodniczącym. Zespół stanowi kontynuację funkcjonującego w zbliżonym składzie osobowym ZP ds. Opracowania Standardów dot. Opinii i Ekspertyz Technicznych w Budownictwie w latach 2012-2013.

W II półroczu 2014 r. Zespół odbył pięć posiedzeń, które poświęcone były głównie:

- przedstawieniu uwag do propozycji Regulaminu działania Zespołu, przyjętego przez Radę MOIB w dniu 19.09.2014 r.,

- przyjęciu projektu planu pracy Zespołu na lata 2014 – 2015,
- przygotowaniu tematów paneli dyskusyjnych,
- rozpoczęciu przygotowań do organizacji kolejnego seminarium w Sądzie.

Ostatnie dwa posiedzenia Zespołu (9 i 16.12.) poświęcone były omówieniu szczegółów związanych z organizacją pierwszych paneli dyskusyjnych w styczniu i lutym 2015 r.

PAWEŁ FISZER  
przewodniczący  
ZP ds. Rzecznawstwa

## Sprawozdanie z działalności Zespołu Problemowego ds. Działań Samopomocowych MOIB w roku 2014

Zespół ds. działań samopomocowych powołany uchwałą Prezydium Nr2/P/10 OR MOIB w dniu 6.05.2010r. (zatwierdzoną uchwałą OR MOIB Nr10/R/10 09.06.10) do 5 kwietnia 2014 (w kadencji 2010-2014), a po IV Zjeździe Wyborczym MOIB powołany uchwałą OR MOIB Nr4/R/14 15.04.2014 na kadencję 2014-2018, w okresie sprawozdawczym pracował w tym samym stałym składzie 3-osobowym: Krystyna Korniak – Figa (przewodnicząca), Anna Bryksy, Wiktoria Konczewska.

Zespół odbył 9 posiedzeń w miesiącach: dwa w styczniu, marcu, maju, czerwcu, sierpniu, październiku, listopadzie i grudniu oraz uczestniczył w dwóch wyjazdowych posiedzeniach Zespołów Problemowych MOIB w marcu w Laskowej i październiku w Dobczycach.

W 2014 r. do Zespołu wpłynęło 59 wniosków (62 wnioski w 2013 r.) do rozpatrzenia o przyznanie w ramach pomocy środków finansowych.

W wyniku prac Zespół zawnioskował o przyznanie 54 zapomóg losowych (33 z tytułu śmierci członka, 8 z tytułu długotrwałej choroby, 13 z tytułu trudnej sytuacji materialnej w rodzinie, w tym także bezrobocia), oddalił 5 wniosków z uwagi na brak podstaw prawnych do udzielenia zapomogi – brak spełnienia wymogów Regulaminu samopomocowego MOIB.

Udzielona pomoc finansowa w formie zapomóg losowych na kwotę 56 936,00 PLN stanowiła 81,34% kwoty przewidzianej w budżecie 2014 roku (70 000,00PLN).

KRYSZYNA KORNIAK-FIGA  
przewodnicząca  
ZP ds. Działań Samopomocowych



# Sprawozdanie z działalności Zespołu ds. Procesów Budowlanych MOIIB w 2014r.

Zespół Problemowy ds. Procesów Budowlanych MOIIB w 2014 roku działał w następującym składzie:

- Cierpich Marcin
- Kałkowski Zbysław
- Kawik Antoni
- Krzysztofowicz Paweł
- Łukasik Krzysztof
- Majka Władysław
- Mierczak Krzysztof
- Morańda Mateusz
- Nieuporany Andrzej
- Smoroński Wiesław
- Sokal Wojciech
- Ślusarczyk Kazimierz – przewodniczący
- Wisor Pronobis Janina

Zespół zajmuje się problematyką z zakresu przygotowania Prawa budowlanego, procesu inwestycyjnego oraz projektowania i realizacji inwestycji, jak również opracowania standardów budowlanych, w celu usprawnienia inwestowania oraz utrzymania wysokiej jakości i bezpieczeństwa obiektów budowlanych.

W okresie sprawozdawczym Zespół odbył 5 zebrań w dniach: 28.01; 08.03; 29.07; 10.10; 16.12.2014 r. Posiedzenia zespołu odbywały się zgodnie z opracowanym i przyjętym planem posiedzeń. Zajmowano się zaplanowanymi tematami, nad którymi pracowali wspólnie wszyscy członkowie zespołu. Z uwagi na nowelizację ustawy Prawo budowlane do dominujących należały zagadnienia dotyczące legislacji w zakresie analizy i zgłaszania uwag oraz propozycji do założeń i projektów Ministerstwa Infrastruktury i Rozwoju. Ponadto przedmiotem prac Zespołu były zagadnienia prawno-regulaminowe, w tym analiza podstawowych dokumentów Izby – Statutu i Regulaminów oraz propozycje ewentualnych zapisów zmian, a także opracowanie wniosków na XIII Krajowy Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy PIIB w czerwcu 2014 r. Na zebraniach omawiano problemy bezpieczeństwa i prawidłowej organizacji procesów budowlanych, jak również opi-

niowano proponowane zmiany Prawa budowlanego oraz zmiany w ułatwieniu dostępu do wykonywania zawodu inżyniera budownictwa.

Biorąc pod uwagę znaczenie odpowiedzialności zawodowej osób sprawujących samodzielne funkcje techniczne w zawodzie zaufania publicznego można założyć, że ułatwienie dostępu do zawodu polegające na ograniczeniu czasu praktyki budowlanej dla uzyskania uprawnień, może się odbić negatywnie na jakości zarówno projektowania, jak i wykonawstwa budowlanego.

Zespół problemowy monitoruje na bieżąco utworzoną „Bazę specjalistów” i „Listę rzeczoznawców” MOIIB na stronie internetowej Izby dla ułatwienia poszukiwania odpowiedniego fachowca budowlanego przez uczestników procesu inwestycyjnego oraz zwiększenia możliwości zatrudnienia dla członków MOIIB.

Zaobserwowano wzrost zainteresowania członków MOIIB zarejestrowa-

niem się w tej bazie, celem ułatwienia zdobycia kontraktów w trudnych czasach kryzysu budowlanego.

W tabeli przedstawiono częstotliwość odwiedzania strony „Baza specjalistów” i „Lista rzeczoznawców” w 2014 r. Utrzymujące się stałe zainteresowanie tą bazą osób związanych z inwestowaniem i całym procesem budowlanym świadczy o trafności tego przedsięwzięcia i konieczności jego rozwijania. Przedstawiciele Zespołu biorący udział w XXIX Warsztatach Pracy Projektanta Konstrukcji w Szczyrku w 2014 roku opracowali analizę przedstawionych technologii i materiałów budowlanych zaprezentowanych przez uczestniczącą firmę.

Zespół na bieżąco opracowywał merytoryczne odpowiedzi na pisma, które wpływały do Rady MOIIB, a dotyczyły problematyki Zespołu.

KAZIMIERZ ŚLUSARCZYK  
przewodniczący  
ZP ds. Procesów Budowlanych

Statystyka odsłon na stronie internetowej Małopolskiej OIIB

Rok 2014	Liczba odsłon / Baza Specjalistów	Liczba odsłon / Lista Rzeczoznawców
styczeń	1280	640
luty	917	707
marzec	781	649
kwiecień	752	574
maj	904	606
czerwiec	728	589
lipiec	831	674
sierpień	746	578
wrzesień	793	627
październik	854	645
listopad	677	542
grudzień	686	550
Ogółem	9949	7381

## Odpowiedzialność cywilna osoby wykonującej samodzielne techniczne funkcje w budownictwie a sposób jej zatrudnienia

**W poprzednim artykule (patrz biuletyn nr 3/2014) poruszałam zagadnienia związane z obowiązkowym ubezpieczeniem odpowiedzialności cywilnej.**

Bieżący artykuł poświęcę sytuacjom faktycznym związanym z różnymi formami zatrudnienia osób wykonujących samodzielne funkcje techniczne w budownictwie i wynikającym z nich konsekwencjom dla odpowiedzialności cywilnej tych osób, a co za tym idzie także dla jej ubezpieczenia. Inżynier budownictwa może wykonywać swoje czynności:

- a) na podstawie umowy zlecenia lub o dzieło,
- b) w ramach prowadzonej działalności gospodarczej,
- c) na podstawie umowy o pracę.

Najbardziej czytelną sytuacją z punktu widzenia oceny odpowiedzialności cywilnej osoby wykonującej samodzielne funkcje techniczne w budownictwie jest jej zatrudnienie przez Inwestora na umowę zlecenia lub umowę o dzieło do wykonywania tych funkcji, np. kierowania budową lub zaprojektowania danego obiektu, przedmiotu, budowli. Mamy wtedy do czynienia z określonym katalogiem obowiązków wykonawcy i odpowiadającym im przepisom prawa. Tym samym, w przypadku roszczeń stosunkowo najłatwiej ocenić, czy szkoda wynika z zawinionego uchybienia osoby wykonującej te czynności. Osoba poszkodowana takimi czynnościami kieruje roszczenie o naprawienie szkody bezpośrednio do osoby wykonującej samodzielne funkcje techniczne. Może zgłosić także roszczenie bezpośrednio do jego Ubezpieczyciela, nie informując nawet o tym Ubezpieczonym. W przypadku, kiedy Ubezpieczony posiada dobrowolne i obowiązkowe ubezpieczenie OC w związku z wykonywaniem samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, wybór zgłoszenia należy jedynie do poszkodowanego – może on zgłosić roszczenie do wszystkich umów ubezpieczenia łącznie lub jednej z nich.

Sytuacja się komplikuje, gdy osoba wykonująca samodzielne funkcje techniczne w budownictwie prowadzi działalność gospodarczą. Tutaj należy rozpatrzyć dwa przypadki:

I przypadek – w ramach prowadzonej działalności gospodarczej inżynier budownictwa wykonuje tylko samodzielne funkcje techniczne w budownictwie,

II przypadek – w ramach prowadzonej działalności gospodarczej inżynier budownictwa wykonuje, oprócz samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, także inne czynności wykraczające poza jego uprawnienia, np. wykonawstwo, czynności zastępstwa inwestycyjnego itp.

W obu wskazanych przypadkach obowiązkowe ubezpieczenie OC obejmuje wykonywanie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w ramach prowadzonej działalności gospodarczej. Wynika to wprost z zapisów Umowy generalnej zawartej pomiędzy Polską Izbą Inżynierów Budownictwa a Ergo Hestia, paragraf 17 ust. 6 tej umowy stanowi, że dla ochrony ubezpieczeniowej nie będzie miał znaczenia fakt, że Ubezpieczony wykonuje samodzielne funkcje techniczne w budownictwie w ramach prowadzonej działalności gospodarczej.

Gdy inżynier prowadzi działalność gospodarczą inną niż pełnienie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, obowiązkowe ubezpieczenie nie będzie miało zastosowania. Dla czynności takich, jak np. wykonawstwo, kierowanie projektem, czynności zastępstwa procesowego, pełnienie funkcji inżyniera kontraktu niezbędne jest zaaranżowanie dodatkowego ubezpieczenia OC.

W dalszych rozważaniach można odwrócić powyżej opisaną sytuację i rozpatrzyć przypadek, gdy osoba wykonująca samodzielne funkcje w budownictwie przyjmuje zlecenie – nie od Inwestora – ale od wykonawcy i występuje w roli podwykonawcy, np. branżysta przyjmuje zlecenie od pracowni projektowej realizującej projekt wielobranżowy. W pierwszej kolejności nale-

ży podkreślić, że bez znaczenia dla jej odpowiedzialności jest fakt, że umowę na realizację inwestycji zawarł inny podmiot. Osoba wykonująca samodzielne funkcje techniczne w budownictwie ponosi odpowiedzialność za uchybienia w zawodowych czynnościach osobiście i nie może uniknąć tej odpowiedzialności poprzez wskazanie, że jest jedynie podwykonawcą, a odpowiedzialność za szkody ponosi ten, który zlecił jej wykonanie prac. W praktyce zlecenie czynności kilku osobom wykonującym samodzielne funkcje techniczne w budownictwie skutkuje solidarną odpowiedzialnością za szkodę tych osób oraz podmiotu, który zlecił wykonanie pracy. Solidarna odpowiedzialność ma ten walor dla poszkodowanego, że może się on zwrócić do dowolnie wybranej osoby odpowiedzialnej za szkodę lub żądać jej naprawienia w częściach od kilku z nich. Również ubezpieczyciel będzie postępował za sytuacją prawną Ubezpieczonych, oczywiście w granicach zawartej umowy ubezpieczenia OC. Może doprowadzić to do sytuacji odpowiedzialności solidarnej kilku ubezpieczycieli – z umowy ubezpieczenia obowiązkowego i dobrowolnego. Każdy z nich będzie zobowiązany tak jak ubezpieczony, z zastrzeżeniem zakresu umowy ubezpieczenia.

Jedyny wyjątek od osobistej i pełnej odpowiedzialności osób wykonujących samodzielne funkcje techniczne w budownictwie stanowi sytuacja, gdy taka osoba jest pracownikiem w rozumieniu Kodeksu pracy i wykonuje samodzielne funkcje techniczne w budownictwie w ramach obowiązków pracowniczych. Zgodnie z zasadą z art. 120 Kodeksu pracy, w razie wyrządzenia przez pracownika, przy wykonywaniu przez niego obowiązków pracowniczych, szkody osobie trzeciej, zobowiązany do naprawienia szkody jest wyłącznie pracodawca. To oznacza, że poszkodowany nie może kierować roszczenia bezpośrednio do pracownika, chociaż ten wykonuje samodzielne funkcje techniczne

*Dokończenie na str. 46*

## Odpowiedzialność cywilna osoby wykonującej samodzielne techniczne funkcje w budownictwie a sposób jej zatrudnienia

*Dokończenie ze str. 45*

w budownictwie. Roszczenie może zostać skierowane jedynie do pracodawcy lub jego ubezpieczyciela. W opisywanej sytuacji jedynie dobrowolne ubezpieczenie OC podmiotu zatrudniającego osobę wykonującą samodzielne funkcje techniczne w budownictwie będzie miało zastosowanie, z zastrzeżeniem obowiązującego zakresu umowy ubezpieczenia. Warto też dodać, że standardem na rynku jest, że Ubezpieczyciele w dobrowolnych ubezpieczeniach odpowiedzialności cywilnej nie mają prawa regresu do pracowników Ubezpieczonego. Jeżeli jednak pracodawca nie zawarł umowy dobrowolnego ubezpie-

czenia OC albo roszczenie nie może być nią pokryte w całości lub części, wtedy pracodawca musi naprawić szkodę z majątku własnego, zachowując do pracownika roszczenie regresowe do wysokości 3-miesięcznego wynagrodzenia. W takim przypadku roszczenie będzie mogło być skierowane przez pracodawcę do Ubezpieczyciela obowiązkowego ubezpieczenia OC pracownika.

Podsumowując powyższe rozważania, należy podkreślić w ogólny sposób, że tryb zatrudnienia osoby wykonującej samodzielne funkcje techniczne w budownictwie, zakres czynności przyjętych przez nią do realizacji będzie przesądzać o jej odpowiedzialności za

powstałą szkodę oraz o tym, czy naprawienie szkody będzie mogło nastąpić z obowiązkowego ubezpieczenia jej odpowiedzialności cywilnej. Każdy z inżynierów powinien przeanalizować swoją sytuację zawodową, aby upewnić się, czy obowiązkowe ubezpieczenie jest wystarczające dla niego.

W razie pytań prosimy o kontakt na adres [inzynierowie@ag.ergohestia.pl](mailto:inzynierowie@ag.ergohestia.pl) lub pod numerem telefonu 58 698 65 58

MARIA TOMASZEWSKA – PESTKA  
Sopockie Towarzystwo Ubezpieczeń  
Ergo Hestia S.A.

## MOIIB w liczbach

Według stanu na 15 marca 2015 roku w naszej Małopolskiej Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa zarejestrowanych było 17084 osób w tym: 10967 czynnych członków, 2111 członków, którzy zostali zawieszani na własną prośbę lub z powodu nieopłacenia składek członkowskich ponad 6 miesięcy, 3766 skreślonych członków i 240 kandydatów na członków.

Podział według branż był następujący:

• konstrukcyjno – budowlana (BO)	- 9198	- 54,61%,
• mostowa (BM)	- 290	- 1,72%,
• drogowa (BD)	- 1032	- 6,13%,
• instalacji sanitarnych (IS)	- 3054	- 18,13%,
• instalacji elektrycznych (IE)	- 2616	- 15,53%,
• wodno – melioracyjna (WM)	- 360	- 2,14%,
• kolejowa (BK)	- 218	- 1,29%,
• telekomunikacyjna (BT)	- 66	- 0,39%,
• wyburzeniowa (BW)	- 9	- 0,05%,
• hydrotechniczna (BH)	- 1	- 0,01%.

Zygmunt RAWICKI





PZITB  
Oddział Małopolski  
w Krakowie  
KRAKÓW

21-23 października 2015 r.

## II KONFERENCJA Naukowo - Techniczna na temat: NOWOCZESNE MATERIAŁY, TECHNIKI I TECHNOLOGIE WE WSPÓŁCZESNYM BUDOWNICTWIE „TECH-BUD'2015”

Konferencja organizowana jest pod patronatem honorowym:

- Ministra Infrastruktury i Rozwoju
- JM Rektora Politechniki Krakowskiej
- Marszałka Województwa Małopolskiego

### KOMUNIKAT NR 1

#### 1. ORGANIZATOR KONFERENCJI

Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa Oddział Małopolski w Krakowie

#### 2. PATRONAT HONOROWY KONFERENCJI

Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa w Krakowie

#### OBSŁUGA PRASOWA I PATRONAT MEDIALNY



#### 3. KOMITET NAUKOWY

- Prof. dr hab. inż. Kazimierz FLAGA - przewodniczący
- Prof. dr hab. inż. Lech CZARNECKI
- Dr hab. inż. Janusz MIERZWA, prof. PK
- Dr inż. Marian PŁACHECKI
- Dr hab. inż. Tomasz SIWOWSKI, prof. P Rz.
- Prof. dr hab. inż. Włodzimierz STAROSLSKI

#### 4. KOMITET ORGANIZACYJNY

Mgr inż. Stanisław NOWAK - przewodniczący  
Dr inż. Maciej GRUSZCZYŃSKI - wiceprzewodniczący  
Mgr inż. Rafał STARZYK - sekretarz

#### 5. DANE DO KORESPONDENCJI

II KONFERENCJA „TECH-BUD'2015”  
PZITB Oddział Małopolski w Krakowie  
ul. Straszewskiego 28  
31-113 KRAKÓW  
tel./fax.: (12) 421-47-37  
e-mail: techbud@pzitb.org.pl

#### 6. TERMIN I MIEJSCE KONFERENCJI

Obrady i imprezy towarzyszące Konferencji odbywać się będą w Krakowie w dniach:  
21-23 października 2015 roku

#### 7. CEL I TEMATYKA KONFERENCJI

Celem konferencji jest prezentacja najnowszych rozwiązań projektowych, technologicznych, materiałowych i nowoczesnej techniki

oraz wyników badań związanych z wdrażaniem i stosowaniem nowatorskich rozwiązań w budownictwie.

Konferencja obejmować będzie następującą tematykę:

- A. Współczesne realizacje polskie
- B. Nowe technologie budowy, nowoczesne metody zarządzania
- C. Problemy materiałowo-konstrukcyjne we współczesnych realizacjach
- D. Zagadnienia energetyczne w budownictwie
- E. Problemy ze stosowaniem aktualnych norm
- F. Wzmocnienie i naprawa konstrukcji

**Zasadniczy obieg korespondencji  
związany z uczestnictwem, wpłatami,  
zgłoszeniem referatów przewidujemy  
na drodze elektronicznej:  
e-mail: techbud@pzitb.org.pl**

#### 8. WARUNKI UCZESTNICTWA

Przewiduje się następujące warunki uczestnictwa w Konferencji:

- udział bez referatu,
- udział ze zgłoszonym referatem,
- udział z wystąpieniem promocyjnym\*,
- udział w wystawie\*.

Koszt netto uczestnictwa w Konferencji, który obejmuje:

- materiały konferencyjne,
- wyżywienie,
- udział w imprezach towarzyszących,
- zakwaterowanie w pokojach 2-osobowych,

wynosi:  
- **731,71 PLN netto (900,00 brutto)** - bez noclegów  
- **975,61 PLN netto (1 200,00 brutto)** - z noclegami

Dopłata do pokoju 1-osobowego:

- **250,00 PLN netto (307,50 brutto)**

Przy wpłacie do 15 czerwca 2015 r. przewidziano rabat w wysokości 200 PLN brutto. Należność za udział w Konferencji należy wpłacić do 30 września 2015 r. na konto bankowe Konferencji:

**PZITB OM/Kraków**

**Bank Millenium O/Kraków**

**83 1160 2202 0000 0000 2882 3733**

**z dopiskiem „TECH-BUD'2015”**

Zgłoszenia prosimy przysyłać na załączonych „Kartach uczestnictwa” lub drogą elektroniczną:

**e-mail: techbud@pzitb.org.pl  
www.tech-bud.pzitb.org.pl**

\*koszt zgodnie z cennikiem organizatora

#### 9. ZGŁASZANIE REFERATÓW

Zapraszamy do zgłaszania referatów, które powinny zawierać prace oryginalne, dotychczas niepublikowane.

Do wygłoszenia i druku przyjęte będą prace po pozytywnej recenzji Komitetu Naukowego Konferencji.

Zgłoszenia referatu drogą elektroniczną lub na załączonej „Karcie uczestnictwa” winno zawierać następujące dane:

- nazwisko i imię autora (autorów) referatu tytuły, stopnie naukowe i zawodowe, miejsce pracy,
- tytuł referatu,
- krótkie streszczenie (1 strona A4), zawierające tezy referatu oraz propozycję przyporządkowania do jednej z 6 grup tematycznych Konferencji.

Po wstępnej kwalifikacji, referat należy przygotować wg instrukcji zamieszczonej na stronie internetowej:

[www.tech-bud.pzitb.org.pl](http://www.tech-bud.pzitb.org.pl)

i przesłać Organizatorom w terminie do 15 czerwca 2015 r.

Referat wraz z rysunkami nie powinien przekraczać 10 stron.

#### 10. TERMINY

• Wstępne zgłoszenie referatu  
- do 5 maja 2015 r.

• Decyzja o kwalifikacji referatu do druku  
- do 31 maja 2015 r.

• Przesłanie tekstu referatu  
- do 15 czerwca 2015 r.

• Ostateczne zgłoszenie uczestnictwa i wniesienie opłaty za Konferencję  
- do 30 września 2015 r.

• Publikacja na stronie internetowej Szczegółowego Programu Obrad Konferencji  
- koniec września 2015 r.

• Obrady Konferencji  
- 21-23 października 2015 r.

**e-mail: techbud@pzitb.org.pl  
www.tech-bud.pzitb.org.pl**

## Plan szkoleń, kursów i seminariów organizowanych lub współorganizowanych przez Małopolską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa w II kwartale 2015 roku

lp	Temat : kursu / seminarium / konferencji / wycieczki technicznej	Data	Wykładowca / Organizator
1	<b>branża energetyczna - Oddział Krakowski SEP</b> Wycieczka techniczna: „Zaplecze techniczne Centrum Kongresowego”	08.04.2015r. godz. 10.00-13.00 Kraków ul. Konopnickiej 17	O.Kr SEP - SEn & MOIB Koło SEP nr 7 i 65 mgr inż. Tadeusz Wojsznis tel. 697 261 618 Biuro SEP 12/ 422 58 04
2	<b>branża sanitarna - PZITS</b> „Nowoczesne technologie zastosowane w Zakładach Uzdatniania Wody w Starym Sączu”	08.04.2015r. godz. 13.00 Dom Technika Kraków ul. Straszewskiego 28 Sala” B”	MOIB & PZITS Oddział w Krakowie mgr inż. Marian Kulig mgr inż. Iwona Wiewiórska tel. (12) 422 26 98 biuro@pzits.krakow.pl
3	<b>branża elektroinstalacyjna - Oddział Krakowski SEP</b> Seminarium: „Automatyka budynkowa w oparciu o rozwiązania firmy ZUBLIN”	09.04.2015r. godz.17.00-20.00 DOM TECHNIKA NOT w Krakowie	O.Kr SEP - SIIUE Koło SEP nr 28 & MOIB mgr inż. R. Damijan Biuro SEP 12/ 422 58 04
4	<b>branża ogólnobudowlana - NOT Tarnów</b> Seminarium: „Odstępstwo od zatwierdzonego projektu budowlanego w zakresie wymogów Prawa budowlanego”	10.04.2015r. godz. 12.00 Dom Technika NOT w Tarnowie Rynek 10	NOT Tarnów & MOIB nottarnow2@wp.pl www.not-tarnow.pl Tel/fax.: 14 688 9077 map-tarnow@map.piib.org.pl
5	<b>branża komunikacyjna - drogowa - SITK RP O. Kraków</b> Cykl prelekcji: „Transport miejski w ....” od 23 lutego co około 2 miesiące	Kwiecień 2015r. Kraków SITK O.Kraków Ul. Siostrzana 11	SITK RP O. Kraków & MOIB Informacja: Biuro Oddziału SITK RP w Krakowie tel. (12) 658-93-72 krakow@sitk.org.pl http://sitk.org.pl Odpowiedzialny: Tomasz Kulpa Tel. 604 093 965
6	<b>branża komunikacyjna - drogowa - SITK RP O. Kraków</b> Seminarium: „Realizacja inwestycji drogowo-mostowych”	14.04.2015r. Kraków GDDKiA ul. Mogilska 25	SITK RP O. Kraków & MOIB Informacja: Biuro Oddziału SITK RP w Krakowie tel. (12) 658-93-72 krakow@sitk.org.pl http://sitk.org.pl Odpowiedzialny: Anna Reszczyk Tel. 12 417 10 94
7	<b>branża elektryczna - Oddział Krakowski SEP</b> Seminarium: „Analizatory parametrów sieci, liczniki energii elektrycznej oraz podzespoły do kompensacji mocy biernej w ofercie firmy Circutor”	14.04.2015r. godz. 11.00-14.00 DOM TECHNIKA NOT w Krakowie	O.Kr SEP CIRCUTOR S.A. Ośrodek Rzeczoznawstwa & MOIB inż. Maria Zastawny tel. 601-335-113 Biuro SEP 12/ 422 58 04
8	<b>branża ogólnobudowlana - PZITB</b> Seminarium: „Nowelizacja Prawa budowlanego”	15.04.2015r. godz. 14.00-16.30 Kraków Dom Technika ul. Straszewskiego 28 sala im. prof. Stella- Sawickiego, II piętro	PZITB-ORSB OM & MOIB szkolenia @pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. 12 421 47 37
9	<b>branża mostowa - ZMRP</b> Seminarium: „Beton i cement w budownictwie drogowo - mostowym”	16.04.2015r. Kraków Sala konferencyjna klubu Kontynenty Cafe Kraków ul. Bochenka 16a	ZMRP O.Małopolski & MOIB Informacje: mgr inż. Grażyna Czopek tel. kom: +48 605-41-81-13 e-mail: gra_cz@op.pl

Ip	Temat : kursu / seminarium / konferencji / wycieczki technicznej	Data	Wykładowca / Organizator
10	<u>branża sanitarna - PZITS</u> „Materiały w wodociągach – doświadczenia praktyczne”	16.04.2015r. godz. 13.00 Dom Technika Kraków ul. Straszewskiego 28 Sala "B"	MOIIB & PZITS Oddział w Krakowie mgr inż. Dariusz Dzida -AQUA S.A. Bielsko-Biała tel. (12) 422 26 98 biuro@pzits.krakow.pl
11	<u>branża ogólnobudowlana - PZITB</u> Szkolenie: „Kosztorysowanie robót budowlanych – przepisy prawne, zasady ogólne”	17.04.2015r. godz. 15.00 -20.00 Kraków Dom Technika ul. Straszewskiego 28 sala im. prof. Stella-Sawickiego, II piętro	PZITB-ORSB OM & MOIIB szkolenia @pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. 12 421 47 37
12	<u>branża ogólnobudowlana - PZITB</u> Szkolenie: „Kosztorysowanie robót budowlanych – przepisy prawne, zasady ogólne”	18.04.2015r. godz.9.00 -16.00 Kraków Dom Technika ul. Straszewskiego 28 sala im. prof. Stella-Sawickiego, II piętro	PZITB-ORSB OM & MOIIB szkolenia @pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. 12 421 47 37
13	<u>branża ogólnobudowlana - PZITB</u> Szkolenie: „Leca@ KERAMZYT - CIEPŁE I CICHE BUDOWNICTWO”	21.04.2015r. godz. 15.00 -17.00 Kraków Dom Technika ul. Straszewskiego 28 sala im. prof. Stella-Sawickiego, II piętro	PZITB-ORSB OM & MOIIB szkolenia @pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. 12 421 47 37
14	<u>branża sanitarna - PZITS</u> „Wentylacja obiektów i urzędzeń w środowisku agresywnym”	21.04.2015r. godz. 13.00 „Sądeckie Wodociągi” Nowy- Sącz ul. W. Pola 22	MOIIB & PZITS Oddział w Krakowie mgr inż. Dariusz Walisowski mgr inż. Marian Ząbkowski tel. (12) 422 26 98 biuro@pzits.krakow.pl
15	<u>branża ogólnobudowlana - PZITB</u> Szkolenie: „Leca@ KERAMZYT - CIEPŁE I CICHE BUDOWNICTWO”	23.04.2015r. godz. 17.00-19.00 Nowy Sącz ul. Dunajewskiego 1 Punkt Informacyjny MOIIB	PZITB-ORSB OM & MOIIB szkolenia @pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. 12 421 47 37 Joanna Misygar tel. 608 689 474
16	<u>branża ogólnobudowlana - PZITB</u> Szkolenie: „Charakterystyka energetyczna budynku – nowa ustawa i nowe zasady sporządzania świadectw”	23.04.2015r. godz. 16.00 -19.00 Oświęcim Punkt Informacyjny MOIIB ul. ks. J. Skarbka 1 32- 600 Oświęcim	PZITB-ORSB OM & MOIIB szkolenia @pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. 12 421 47 37 Godek Jarosław tel. 666 892 194, map-oswiecim@map.piib.org.pl
17	<u>branża elektroinstalacyjna - Oddział Krakowski SEP</u> Seminarium wyjazdowe: „Zwiedzanie linii produkcyjnej i laboratorium Philips”	23-24.04.2015r. Kętrzyn	O.Kr SEP - SliUE & MOIIB mgr inż. Stanisław Łach Biuro SEP 12/422 58 04
18	<u>branża ogólnobudowlana - PZITB</u> Szkolenie: „Kosztorysowanie - przedmiarowanie robót. Wartość kosztorysowa inwestycji. Kosztorys powykonawczy”	24.04.2015r. piątek godz. 15.00-20.00 Kraków Dom Technika ul. Straszewskiego 28 sala im. prof. Stella-Sawickiego, II piętro	PZITB-ORSB OM & MOIIB szkolenia @pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. 12 421 47 37
19	<u>branża ogólnobudowlana - PZITB</u> Szkolenie: „Kosztorysowanie - ćwiczenia w sporządzaniu kosztorysu”	25.04.2015r. godz.9.00 -16.00 Kraków Dom Technika ul. Straszewskiego 28 sala im. prof. Stella-Sawickiego, II piętro	PZITB-ORSB OM & MOIIB szkolenia @pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. 12 421 47 37



lp	Temat : kursu / seminarium / konferencji / wycieczki technicznej	Data	Wykładowca / Organizator
20	<b>branża sanitarna - PZITS</b> „Zastosowanie nowoczesnej technologii w sytuacjach skażenia mikrobiologicznego i monitoringu bieżącego wody przeznaczonej do picia.”	28.04.2015r. godz.13.00 Dom Technika Kraków ul. Straszewskiego 28 Sala „B”	MOIIB & PZITS Oddział w Krakowie mgr Danuta Zielińska –MPWIK S.A w Krakowie tel. (12) 422 26 98 biuro@pzits.krakow.pl
21	<b>branża ogólnobudowlana - PZITB</b> Szkolenie: „Leca@ KERAMZYT – CIEPŁE I CICHE BUDOWNICTWO”	30.04.2015r. godz.17.00 -19.00 Tarnów Budynek Krakusa ul. Krakowska 11	PZITB-ORSB OM & MOIIB szkolenia @pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. 12 421 47 37 Kazimierz Ślusarczyk tel. 602 590 749
22	<b>branża energetyczna - Oddział Krakowski SEP</b> Wycieczka techniczna: „Stacja przekątnikowa Luboń” dojazd własny	05.05.2015r. godz. 10.00 -13.00 Ośrodek Nadawczy Luboń Wielki	O.Kr SEP - SEn & MOIIB Kolo SEP nr 7 i 65 mgr inż. Tadeusz Wojsznis tel. 697 261 618 Biuro SEP 12/ 422 58 04
23	<b>branża energetyczna - Oddział Krakowski SEP</b> Seminarium: „Systemy tras kablowych, kanałów podpodłogowych, do montażu paneli fotowoltaicznych”	07.05.2015r. godz. 11.00 -14.00 DOM TECHNIKA NOT w Krakowie	O.Kr SEP Ośrodek Rzeczoznawstwa & MOIIB inż. Maria Zastawny tel. 601-335-113 Biuro SEP 12/ 422 58 04
24	<b>branża elektroinstalacyjna - Oddział Krakowski SEP</b> Seminarium: „Zastosowanie w energetyce Stałych Urządzeń Gaśniczych Aerozolowych do gaszenia pomieszczeń ruchu elektrycznego oraz komór TRAF0”	07.05.2015r. godz.17.00 -20.00 DOM TECHNIKA NOT w Krakowie	O.Kr SEP - SiiUE Kolo SEP nr 28 & MOIIB mgr inż. R. Damian Biuro SEP 12/ 422 58 04
25	<b>branża sanitarna - PZITS</b> “Energia z odpadów - spalarnia jako nowoczesny element systemu gospodarki odpadami w Krakowie.”	07.05.2015r. godz. 13.00 Dom Technika Kraków ul. Straszewskiego 28 Sala ”B”	MOIIB & PZITS Oddział w Krakowie dr hab. inż. Agnieszka Generowicz - Politechnika Krakowska  tel. (12) 422 26 98 biuro@pzits.krakow.pl
26	<b>branża ogólnobudowlana - PZITB</b> Szkolenie: „Kosztorysowanie komputerowe w programie Zuzia 10. Wprowadzenie, przegląd programów, zasady ogólne”	08.05.2015r. godz.15.00-20.00 Kraków Szkolenia ul. Stradomska 1, I piętro	PZITB-ORSB OM & MOIIB szkolenia @pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. 12 421 47 37
27	<b>branża ogólnobudowlana - PZITB</b> Szkolenie: „Kosztorysowanie komputerowe w programie Zuzia 10. Ćwiczenia”	09.05.2015r. godz. 9.00 -16.00 Kraków Szkolenia ul. Stradomska 1 I piętro	PZITB-ORSB OM & MOIIB szkolenia @pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. 12 421 47 37
28	<b>branża wodno-melioracyjna -SITWM O.Kraków</b> Konferencja naukowo-techniczna: „Tydzień Hydrotechnika, Melioranta i Łąkarza”	11.05.2015r. godz. 11.00 Centrum Kongresowe Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie al. 29 Listopada 46	SITWM O.Kraków & MOIIB organizator: inż. Jan Smenda tel. 12 422-47-22 w.34 Dom Technika, Kraków
29	<b>branża sanitarna - PZITS</b> „Materiały do budowy kanalizacji w terenach o dużym nachyleniu.”	12.05.2015r. godz.13.00 Sądeckie Wodociągi Nowy Sącz ul. W. Pola 22	MOIIB & PZITS Oddział w Krakowie mgr inż. Marcin Motylski tel. (12) 422 26 98 biuro@pzits.krakow.pl
30	<b>branża wodno-melioracyjna -SITWM O.Kraków</b> Wycieczka naukowo-techniczna: „Eksploatacja zbiorników wodnych Brody Iłżeckie –Wióry na rz. Świślinie, Góry Świętokrzyskie oraz Jaskinia „Raj”k.Kielc”	12.05.2015r. godz. 8.00 Wyjazd uczestników Kraków ul. Kałuży	SITWM O.Kraków & MOIIB Informacje: inż. Paweł Bubka RZGW KRAKÓW tel. 12 628 43 07, 611 124 672; ZO SITWM: Janusz Filimowski 507 123 219

Ip	Temat : kursu / seminarium / konferencji / wycieczki technicznej	Data	Wykładowca / Organizator
31	<b>branża ogólnobudowlana - PZITB</b> Seminarium: „Nowelizacja Prawa budowlanego”	12.05.2015r. godz.14.00-17.00 Gorlice Gorlickie Centrum Kultury ul. Michalusa 4	PZITB-ORSB OM & MOIB szkolenia @pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. 12 421 47 37 Rafał Kukla tel. 604 190 047
32	<b>branża wodno-melioracyjna -SITWM O.Kraków</b> Wycieczka naukowo-techniczna: „Budowa zbiornika małej retencji Skrzyszów- pot. Korzeń, gm. Skrzyszów”	13.05.2015r. godz. 8.00 Wyjazd uczestników Kraków MZMiUW ul. Szlak 73	SITWM O.Kraków & MOIB Informacje: inż. Robert Stańko KRAKÓW tel. 12 628 0981 605 628 497
33	<b>branża wodno-melioracyjna -SITWM O.Kraków</b> Wycieczka naukowo-techniczna: „Realizacja zabudowy pot. Sitniczanka w Binarowej, gm. Biecz oraz zwiedzanie zabytkowego kościoła z XVI w. i Muzeum Rzemiosła w Bieczu”	14.05.2015r. godz. 8.00 Wyjazd uczestników Kraków ul. Kałuży	Organizator: SITWM O.Kraków & MOIB Informacje: inż. Mirosław Fijałkowski tel. 12 2782575 603 926 880
34	<b>branża elektroinstalacyjna - Oddział Krakowski SEP</b> Seminarium: „Spotkanie z Firmą Schrack Technik Polska Sp. z o.o. w świetle nowych norm i rozporządzeń”	14.05.2015r. godz.11.00-14.00 DOM TECHNIKA NOT w Krakowie	O.Kr SEP - SiUE & MOIB Firma Schrack Technik Polska Sp. z o.o. mgr inż. R. Damijan Biuro SEP 12/ 422 58 04
35	<b>branża ogólnobudowlana - PZITB</b> Szkolenie: „Umowy o roboty budowlane – zabezpieczenie interesów stron, kontrowersyjne zapisy, minimalizacja ryzyka: cz. I” Borucki i Długosz Radcowie Prawni spółka cywilna; www.bdglegal.pl	14.05.2015r. godz.14.00-16.30 Kraków Dom Technika ul. Straszewskiego 28 sala im. prof. Stella-Sawickiego, II piętro	PZITB-ORSB OM & MOIB & Borucki i Długosz Radcowie Prawni spółka cywilna www.bdglegal.pl ; szkolenia @pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. 12 421 47 37
36	<b>branża mostowa - ZMRP</b> Seminarium : „Historyczne mosty stalowe”	16.05.2015r. Kraków Sala konferencyjna klubu Kontynenty Cafe Kraków ul. Bochenka 16a	ZMRP O.Małopolski & MOIB Informacje: mgr inż. Grażyna Czopek tel. kom: +48 605-41-81-13 e-mail: gra_cz@op.pl
37	<b>branża techniczna - Oddział Krakowski SEP</b> Wycieczka techniczna: „Obiekty energetyczne i obiekty zabytkowe Czarnogóry i Albanii”	16-24.05.2015r. Czarnogóra i Albania (wg programu)	O.Kr SEP & MOIB inż. Maria Zastawny tel. 12 422 68 53 Biuro SEP 12 422 58 04
38	<b>branża sanitarna - PZITS</b> „Właściwy dobór rur kanalizacyjnych w aspekcie obliczeń STATYKI rurociągu.” „Bezwykopowe technologie budowy i renowacji kanałów sanitarnych- grawitacyjnych w kamionce.” „Systemy rur kamionkowych produkowanych w oparciu o koncepcje ”Cradle to Cradle.”	19.05.2015r. godz.13.00 Dom Technika Kraków ul. Staszewskiego 28 Sala „B”	MOIB & PZITS Oddział w Krakowie mgr inż. Katarzyna Połańska Zorychta mgr inż. Piotr Kosz –Steinzeug-Keramo tel. (12) 422 26 98 biuro@pzits.krakow.pl
39	<b>branża komunikacyjna - drogową - SITK RP O. Kraków</b> Seminarium: „Projektowanie infrastruktury rowerowej pod kątem użytkownika”	19.05.2015r. Kraków GDDKiA ul. Mogińska 25	SITK RP O. Kraków & MOIB Informacja: Biuro Oddziału SITK RP w Krakowie, tel. (12) 658-93-72 krakow@sitk.org.pl http://sitk.org.pl Odpowiedzialny: Anna Reszczyk Tel. 12 417 10 94
40	<b>branża ogólnobudowlana - PZITB</b> Szkolenie: „Zmiany w systemie zamówień publicznych - wprowadzone nowelizacjami ustawy w 2014 r.”	20.05.2015r. godz.14.00-18.00 Kraków Dom Technika ul. Straszewskiego 28 sala im. prof. Stella-Sawickiego, II piętro	PZITB-ORSB OM & MOIB szkolenia @pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. 12 421 47 37

lp	Temat : kursu / seminarium / konferencji / wycieczki technicznej	Data	Wykładowca / Organizator
41	<b>branża elektroinstalacyjna – SEP Oddział Tarnów</b> Seminarium: „Nowoczesne technologie w energetyce”	21.05.2015r. godz. 9.00 budynek TAURON Tarnów ul. Lwowska 72-96b błękitna sala na I piętrze	SEP Oddział Tarnów & MOIIB Tel/fax.: 14 621 6813 e-mail: sep-tarnow@poczta.tarman.pl map-tarnow@map.piib.org.pl
42	<b>branża ogólnobudowlana – NOT Tarnów</b> Konferencja: „Innowacyjne napędy hybrydowe i ogniwa paliwowe w pojazdach komunikacji samochodowej”	22.05.2015r. godz. 11.00 Dom Technika NOT w Tarnowie Rynek 10	NOT Tarnów & MOIIB nottarnow2@wp.pl www.not-tarnow.pl Tel/fax.: 14 688 9077 map-tarnow@map.piib.org.pl prof. dr inż. A. Jankowski z Instytutu Lotnictwa w Warszawie
43	<b>branża ogólnobudowlana – PZITB</b> Warsztaty kosztorysowe: „Znaczenie kosztorysów w budowlanym procesie inwestycyjnym. Rola przedmiaru robót, specyfikacji technicznych przy sporządzaniu kosztorysów”	26.05.2015r. godz. 16.00-19.00 Punkt Informacyjny MOIIB ul. ks. J. Skarbka 1 32-600 Oświęcim	PZITB-ORSB OM & MOIIB szkolenia@pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. 12 421 47 37 Godek Jarosław tel. 666 892 194 map-oswiecim@map.piib.org.pl
44	<b>branża sanitarna – PZITS</b> „Wymagania i właściwości ciśnieniowych rur PE do budowy wodociągu”	26.05.2015r. godz.13.00 Sąddeckie Wodociągi Nowy- Sącz ul. W. Pola 22	MOIIB & PZITS Oddział w Krakowie mgr Bartłomiej Sady mgr inż. Piotr Lenarciak tel. (12) 422 26 98 biuro@pzits.krakow.pl
45	<b>branża ogólnobudowlana – PZITB</b> Szkolenie: „Szkolenie doskonalące dla inspektorów nadzoru inwestorskiego – wybrane zagadnienia: cz. I”	27.05.2015r. godz.14.00-17.00 Kraków Dom Technika ul. Straszewskiego 28 sala im. prof. Stella- Sawickiego, II piętro	PZITB-ORSB OM & MOIIB szkolenia@pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. 12 421 47 37
46	<b>branża sanitarna – PZITS</b> „Optymalizacja procesu uzdatniania wody powierzchniowej z wykorzystanej sztucznej infiltracji na przykładzie ZUW w Starym Sączu.”	28.05.2015r. godz. 13.00 Dom Technika Kraków ul. Straszewskiego 28 Sala „B”	MOIIB & PZITS Oddział w Krakowie dr hab. inż. Tomasz Bergel mgr inż. Iwona Wiewiórska tel. (12) 422 26 98 biuro@pzits.krakow.pl
47	<b>branża komunikacyjna – drogową – SITK RP O. Kraków</b> „Forum Mobilności”	28.05.2015r. Kraków Urząd Miasta Krakowa plac Wszystkich Świętych 3/4	SITK RP O. Kraków & MOIIB Informacja: Biuro Oddziału SITK RP w Krakowie tel. (12) 658-93-72 krakow@sitk.org.pl http://sitk.org.pl Odpowiedzialny: Tomasz Kulpa Tel. 604 093 965
48	<b>branża ogólnobudowlana – PZITB</b> Szkolenie: „Charakterystyka energetyczna budynku – nowa ustawa i nowe zasady sporządzania świadectw”	02.06.2015r. godz.14.00-17.00 Gorlice Gorlickie Centrum Kultury ul. Michalusa 4	PZITB-ORSB OM & MOIIB szkolenia@pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. 12 421 47 37 Rafał Kukla tel. 604 190 047
49	<b>branża sanitarna – PZITS</b> „Dobra woda z wodociągów krakowskich prosto z kranu.”	02.06.2015r. godz.13.00 Dom Technika Kraków ul. Straszewskiego 28 Sala ”B”	MOIIB & PZITS O.Kraków dr Tadeusz Bochnia - MPWIK S.A. w Krakowie tel. (12) 422 26 98 biuro@pzits.krakow.pl
50	<b>branża ogólnobudowlana – PZITB</b> Szkolenie: „Umowy o roboty budowlane – zabezpieczenie interesów stron, kontrowersyjne zapisy, minimalizacja ryzyka: cz. II” Borucki i Długosz Radcowie Prawni spółka cywilna; <a href="http://www.bdglegal.pl">www.bdglegal.pl</a>	09.06.2015r. godz. 14.00 -16.30  Kraków Dom Technika ul. Straszewskiego 28 sala im. prof. Stella- Sawickiego, II piętro	PZITB-ORSB OM & MOIIB & Borucki i Długosz Radcowie Prawni spółka cywilna <a href="http://www.bdglegal.pl">www.bdglegal.pl</a> szkolenia@pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. 12 421 47 37



Ip	Temat : kursu / seminarium / konferencji / wycieczki technicznej	Data	Wykładowca / Organizator
51	<u>branża komunikacyjna - drogowa - SITK RP O. Kraków</u> Wycieczka techniczna: „Inwestycje drogowo-mostowe Małopolski”	09.06.2015r. Kraków GDDKiA ul. Mogilska 25	SITK RP O. Kraków & MOiIB Informacja: Biuro Oddziału SITK RP w Krakowie tel. (12) 658-93-72 krakow@sitk.org.pl http://sitk.org.pl Odpowiedzialny: Anna Reszczyk Tel. 12 417 10 94
52	<u>branża techniczna - Oddział Krakowski SEP</u> „Wypadki przy wykonywaniu robót montażowych i eksploatacyjnych w energetyce zawodowej” Prelegent: Tadeusz Cebula	11.06.2015r. godz. 17.00-20.00 Dom Technika NOT w Krakowie	O.Kr SEP - SliUE Koło SEP nr 28 & MOiIB mgr inż. R. Damijan Biuro SEP 12/ 422 58 04
53	<u>branża elektroinstalacyjna - SEP Oddział Nowa Huta</u> Seminarium: „Sprawdzanie instalacji elektrycznych n.n. w świetle obowiązujących przepisów”	16.06.2015r. godz.11.00-14.00 Kraków Dom Technika Nowa Huta os. Centrum C bl.10	O. Nowa Huta SEP & MOiIB seph@wp.pl www.nhsep.pl Bogdan Niżnik tel. 603 306 036
54	<u>branża ogólnobudowlana - PZITB</u> Warsztaty kosztorsowe: „Weryfikacja robót, sprawdzanie kosztorysu ofertowego w zamówieniach publicznych”	16.06.2015r. godz.16.00-19.00 Oświęcim Punkt Informacyjny MOiIB ul. ks. J. Skarbka 1 32-600 Oświęcim	PZITB-ORSB OM & MOiIB szkolenia @pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. 12 421 47 37 Godek Jarosław tel. 666 892 194 map-oswiecim@map.piib.org.pl
55	<u>branża ogólnobudowlana - PZITB</u> Szkolenie: „Szkolenie doskonalące dla inspektorów nadzoru inwestorskiego – wybrane zagadnienia: cz. II”	18.06.2015r. godz.14.00-17.00 Kraków Dom Technika ul. Straszewskiego 28 sala im. prof. Stella-Sawickiego, II piętro	PZITB-ORSB OM & MOiIB szkolenia @pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. 12 421 47 37
56	<u>branża mostowa - ZMRP</u> Seminarium : „Mieszanki szybkosprawne”	18.06.2015r. Kraków Sala konferencyjna klubu Kontynenty Cafe Kraków ul. Bochenka 16a	ZMRP O.Małopolski & MOiIB Informacje: mgr inż. Grażyna Czopek tel. kom: +48 605-41-81-13 e-mail: gra_cz@op.pl
57	<u>branża komunikacyjna - drogowa - SITK RP O. Kraków</u> „Rodzinny piknik transportowy”	27.06.2015r. Orlik w Wołowicach	SITK RP O. Kraków & MOiIB Informacja: Biuro Oddziału SITK RP w Krakowie, tel. (12) 658-93-72 krakow@sitk.org.pl http://sitk.org.pl Odpowiedzialny: Tomasz Kulpa Tel. 604 093 965
58	<u>branża sanitarna - PZITS</u> „Przydomowe oczyszczalnie ścieków –zalety i wady stosowanych rozwiązań.”	30.06.2015r. godz. 13.00 Dom Technika Kraków ul. Straszewskiego 28 Sala „B”	MOiIB & PZITS O.Kraków dr hab. inż. Bugajski Piotr Uniwersytet Rolniczy w Krakowie tel. (12) 422 26 98 biuro@pzits.krakow.pl

**UWAGA !**

1. We wszystkich wspólnie organizowanych na terenie Małopolski formach doskonalenia zawodowego członków MOiIB przez stowarzyszenia naukowo-techniczne (PZITB, PZITS, SEP, SITWM, SITK RP, SITNiG, ZMRP) i MOiIB rozliczenie finansowe następuje w wyniku przedłożenia – bezpośrednio u głównej księgowej MOiIB i bez opiniowania przez ZPdsUDZ – zbiorczej faktury za zorganizowanie kursu, seminarium, szkolenia itp. wraz z imienną listą i wpisanym nr członkostwa w MOiIB oraz podpisem uczestnika na liście obecności. W tych przypadkach nie ma możliwości indywidualnego rozliczenia dofinansowania każdego uczestnika przez ZPdsUDZ!

2. Oprócz ww. propozycji istnieje możliwość indywidualnego dofinansowania dla każdego członka MOiIB w kwocie do 300 PLN w skali roku, uczestnictwa w różnych formach doskonalenia, zwrotu kosztów przejazdu na imprezy naukowo-techniczne organizowane poza miejscem zamieszkania i zwrotu kosztów zakupu poradników, programów komputerowych, publikacji i norm doskonalących kwalifikacje.

Warunkiem uzyskania dofinansowania lub zwrotu kosztów jest złożenie odpowiedniego wniosku wraz z oryginałem imiennej faktury w biurze MOiIB w terminie do **31 października**.

Regulamin dofinansowania oraz formularze druków wniosków znajdują się na stronie [www.map.piib.org.pl](http://www.map.piib.org.pl)

JAN STRZAŁKA

przewodniczący Zespołu Problemowego ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego

**ZMARLI**  
**CZŁONKOWIE MAŁOPOLSKIEJ OIIB w 2014 r.**

**BUJAKIEWICZ BOGDAN**  
**BŁASZCZYK MARIA**  
**CURYŁO BOGDAN**  
**DUDZIAK MARIAN**  
**GASIŃSKI ZACHARIASZ**  
**GWIZDAŁA STANISŁAW**  
**JURKOWSKI MICHAŁ**  
**KARPIERZ ANDRZEJ**  
**KLASS KRZYSZTOF**

Członek Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego, Delegat na Okręgowy Zjazd MOIIB

**KŁOSOWSKI MIECZYŚLAW**  
**KÜHNEL OLGA**  
**LACHMAN MAREK**  
**LECH RYSZARD**  
**ŁOTECKI JAN**  
**MACIARZ MARIAN**  
**MAŚLANKA STANISŁAW**  
**NAKIELNY ZYGMUNT**  
**OSKWAREK JÓZEF**  
**OSTROWSKI ANDRZEJ**  
**POKŁADOWSKI MAREK**  
**RYNCARZ WIESŁAW**  
**SKAŁKA KAZIMIERZ**  
**SREBRO MIECZYŚLAW**  
**STACHOWICZ STANISŁAW**  
**STYPUŁA ROZALIA**  
**SZYMAŃSKI JAN TADEUSZ**  
**ŚWIERCZEK TADEUSZ**  
**TEKIELAK KRZYSZTOF**  
**TRĄBKA JERZY**  
**ZIĘBA MARIAN**

**CZEŚĆ ICH PAMIĘCI!**

# Członkowie organów MOIIB

## Prezydium Rady:

1. Karczmarczyk Stanisław – przewodniczący Rady
2. Korniak – Figa Krystyna – wiceprzewodnicząca
3. Skawiński Jan – wiceprzewodniczący
4. Strzałka Jan – wiceprzewodniczący
5. Biliński Wojciech – sekretarz
6. Boryczko Mirosław – skarbnik
7. Godek Jarosław – członek
8. Knapik Adam – członek
9. Kot Zbigniew – członek
10. Ślusarczyk Kazimierz – członek
11. Trębacz Henryk – członek

## Okręgowa Rada:

1. Biliński Wojciech
2. Boryczko Mirosław
3. Cerazy Lucjan Robert
4. Godek Jarosław
5. Janusz Krzysztof
6. Karczmarczyk Stanisław
7. Kawik Antoni
8. Knapik Adam
9. Korkowski Jerzy
10. Korniak – Figa Krystyna
11. Kot Zbigniew
12. Kucharski Andrzej Michał
13. Łukasik Krzysztof
14. Maciuszek Jakub
15. Majda Krzysztof
16. Majka Władysław
17. Mąka Józef
18. Petko Jadwiga
19. Podkówka Kazimierz Edward
20. Przystał Gabriela
21. Racoń Zbigniew
22. Rafacz Tadeusz
23. Skawiński Jan
24. Strzałka Jan
25. Szostak Józef
26. Ślusarczyk Kazimierz
27. Trębacz Henryk
28. Trębacz – Piotrowska Małgorzata
29. Żakowski Jan
30. Żakowski Ryszard

## Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna:

1. Rawicki Zygmunt – przewodniczący
2. Borsukowska – Stefaniczek Małgorzata
3. Boryczko Małgorzata
4. Butrymowicz Stanisław
5. Chmiel Roman
6. Chrobak Stanisław – wiceprzewodniczący
7. Damijan Ryszard – wiceprzewodniczący
8. Duma Maria
9. Duraczyńska Krystyna
10. Dziedzic Jan
11. Gabrys Elżbieta – sekretarz
12. Gajewski Krzysztof
13. Jamborski Marian
14. Jaworski Tomasz
15. Płachecki Marian
16. Ryż Karol
17. Salwiński Zygmunt
18. Seweryn Krzysztof
19. Sułkowski Tadeusz

## Okręgowy Rzecznik Odpowiedzialności Zawodowej:

1. Franczak Zbigniew – koordynator
2. Ciasnocha Andrzej

3. Janusz Marian
4. Januszek Ryszard
5. Jastrzębska Elżbieta
6. Konczewska Wiktoria
7. Marcjan Wacław
8. Rasiński Jerzy
9. Wisor – Pronobis Janina

## Okręgowy Sąd Dyscyplinarny:

1. Dyk Krzysztof – przewodniczący
2. Bronowska Agnieszka
3. Cabała Marek – sekretarz
4. Cierpich Marcin
5. Duma – Michalik Małgorzata – wiceprzewodnicząca
6. Gołaszewski Andrzej
7. Jasica Andrzej
8. Kaczmarczyk Renata Małgorzata
9. Kuldanek Andrzej
10. Ludomirski Bartosz Piotr
11. Łabędź Renata
12. Moroński Andrzej
13. Moskał Krzysztof
14. Moskała Zygmunt
15. Pyzdek Stanisław
16. Struzik Wojciech
17. Wingralek Joanna

## Okręgowa Komisja Rewizyjna:

1. Opolska Danuta – przewodnicząca
2. Klepacki Tadeusz – wiceprzewodniczący
3. Koński Wojciech
4. Król Jan
5. Misygar Joanna – sekretarz
6. Prażmowska – Sobota Danuta
7. Strojny Piotr

## Delegaci na krajowe Zjazdy PIIB

1. Boryczko Małgorzata
2. Boryczko Mirosław
3. Cerazy Lucjan Robert
4. Godek Jarosław
5. Kałkowski Zbysław
6. Karczmarczyk Stanisław
7. Korkowski Jerzy
8. Korniak – Figa Krystyna
9. Kot Marta
10. Kucharski Andrzej Michał
11. Łukasik Krzysztof
12. Mąka Józef
13. Płachecki Marian
14. Przystał Gabriela
15. Rachwał Zbigniew
16. Rawicki Zygmunt
17. Skawiński Jan
18. Ślusarczyk Kazimierz
19. Żakowski Jan

## Członkowie MOIIB we władzach Krajowych Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa (PIIB):

1. Boryczko Mirosław – członek KR
2. Karczmarczyk Stanisław – członek KR
3. Korniak – Figa Krystyna – zastępca skarbnika KR
4. Rawicki Zygmunt – członek KR
5. Płachecki Marian – przewodniczący KKK
6. Ryszard Damijan – członek KKK
7. Józef Szostak – członek KSD
8. Ślusarczyk Kazimierz – członek KKR



*Zdrowych i radosnych Świąt Wielkanocnych,  
pełnych wiary, nadziei i miłości,  
pogodnego wiosennego nastroju,  
serdecznych spotkań w gronie rodziny i przyjaciół,  
które napęlnią Was pokojem, życzliwością i otuchą  
i pozwolą z ufnością patrzeć w przyszłość*

*Życzy*

*Redakcja „Budowlanych”.*

