

**PATRONAT**

Przemysław Pępek  
Przewodniczący Zarządu Oddziału PZITB w Bielsku-Białej  
Ryszard Walefiński  
Przewodniczący Zarządu Oddziału PZITB w Gliwicach  
Andrzej Szydłowski  
Przewodniczący Zarządu Oddziału PZITB w Katowicach  
Maciej Gruszczyński  
Przewodniczący Zarządu Małopolskiego Oddziału PZITB  
z siedzibą w Krakowie

**KOMITET ORGANIZACYJNY**

**Oddział PZITB w Bielsku-Białej**

Ludwik Ignatowicz  
Małgorzata Łyko  
**Oddział PZITB w Gliwicach**  
Tomasz Steidl  
Małgorzata Szukańska

**Oddział PZITB w Katowicach**

Andrzej Szydłowski  
Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego  
Kazimierz Konieczny  
Marian Ostapczyk  
Krystylna Styrzuliła

**Oddział Małopolski PZITB w Krakowie**

Maria Swierczyńska  
Kazimierz Piwowarczyk  
Jan Szpak

**HONOROWY KOMITET ORGANIZACYJNY**

Zbigniew Dzierżewicz  
Ireneusz Józwiak  
Zbysław Kalkowski  
Janusz Kawecki  
Janusz Kozula  
Janusz Krasnowski  
Andrzej Nowak  
Włodzimierz Starosolski

**PARTNER MERYTORYCZNY:**



**NOWAK**  
INNOWACJE DLA PRZEMYSŁU  
POLSKICH PRZEMYSŁOWCÓW  
OBROBKA-BETONU.PL

Adres Komitetu Organizacyjnego:

**POLSKI ZWIĄZEK INŻYNIERÓW  
I TECHNIKÓW BUDOWNICTWA**

Oddział w Katowicach  
ul. Podgórna 4, 40-026 Katowice  
tel/fax 32 2554665  
32 2538638

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

[cutob@pzitb.katowice.pl](mailto:cutob@pzitb.katowice.pl)

Opłaty prosimy wnieść na konto:

PZITB Oddział Katowice  
PKO BP SA  
Nr: 60 1020 2313 0000 3702 0140 0506

z podaniem nazwiska uczestnika  
i wybranego numeru opcji wpłaty  
wg tabeli KOSZTY UCZESTNICTWA

O uczestnictwie w WPPK i otrzymaniu wybranej opcji  
decyduje kolejność wpłat na konto

Zapraszamy na naszą stronę internetową

[www.pzitb.katowice.pl](http://www.pzitb.katowice.pl)

gdzie, jest możliwość rejestracji elektronicznej  
na Konferencję

**PATRON MEDIALNY:**

**Inżynier  
budownictwa**

**INŻYNIERIA I  
BUDOWNICTWO**

**zizbudujemy.pl**

**Przewodnik  
budowlany**

**ATERIAŁY  
BUDOWLANE**

**IZOLACJE  
PROJEKTANTA**

**WSPÓŁPRACA ZE STOWARZYSZENIEM:**



BESKIDY

XXXV OGÓLNOPOLSKIE  
WARSZTATY PRACY PROJEKTANTA KONSTRUKCJI  
BESKIDY, 3-6 marca 2020 r.



KATOWICE

**KOMUNIKAT nr 1**

**POLSKI ZWIĄZEK INŻYNIERÓW  
I TECHNIKÓW BUDOWNICTWA**

Oddział w Katowicach  
przy współpracy Oddziałów  
w Bielsku-Białej, Gliwicach i Krakowie

**ZAPRASZA**

**ŚRODOWISKO PROJEKTANTÓW,  
WYKONAWCÓW I NADZÓR BUDOWLANY**

na

**XXXV OGÓLNOPOLSKIE  
WARSZTATY PRACY  
PROJEKTANTA KONSTRUKCJI**

**INNOWACYJNE I WSPÓŁCZESNE  
ROZWIĄZANIA W BUDOWNICTWIE  
KONSTRUKCJE METALOWE,  
POSADZKI PRZEMYSŁOWE,  
LEKKA OBUDOWA, RUSZTOWANIA**

Do Kompleksu Hotelowego  
STOK\*\*\*\*SKISPA w Wiśle  
w dniach 3 + 6 marca 2020 roku



**PATRON BRANŻOWY:**  
RADA KRAJOWA POLSKIEJ IZBY INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA W WARSZAWIE  
ŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA W KATOWICACH  
**PATRON HONOROWY:**  
MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA W KRAKOWIE

**GENERALNY PARTNER MERYTORYCZNY:**



**POLSKIE  
TOWARZYSTWO  
CYNKOWNICZE**



Warsztaty kontynuują kolejny czteroletni cykl szkoleniowy zatytułowany:

## INNOWACYJNE I WSPÓŁCZESNE ROZWIĄZANIA W BUDOWNICTWIE

**Program warsztatów obejmuje:**

- wykłady zamówione u autorów wywodzących się z renomowanych uczelni, instytutów i pracowni projektowych
- referaty i komunikaty opracowane przez kadre techniczną firm wykonawczych i produkcyjnych
- dyskusje tematyczne zainspirowane wygłoszonymi wykładami, referatami i komunikatami
- prezentacje firm produkujących i oferujących materiały oraz sprzęt dla budownictwa
- prezentacje firm oferujących programy komputerowe
- prezentacje wydawnictw technicznych i naukowo-technicznych
- spotkania kameralne, specjalistyczne i promocyjne.

Problematyka warsztatów i prezentacja w formie wykładów i seminariów nadaje „Warsztatom Pracy Projektanta Konstrukcji” charakter zawodowego szkolenia specjalistycznego. Spełnia ono wymogi określone w systemach zapewnienia jakości i zarządzania jakością w przedsiębiorstwach budowlanych zgodnie z normami serii

PN-ISO-9000 oraz oczekiwania samorządu zawodowego inżynierów budownictwa dotyczące stałego dokształcania.

**Uczestnicy warsztatów otrzymają zaświadczenia o odbyciu specjalistycznego dokształcania zawodowego.**

Zamówione wykłady oraz teksty techniczno-informacyjne zostaną zamieszczone w kilkutomowym wydawnictwie.

Wydawnictwo to będzie stanowić kontynuację biblioteczki szkoleniowej WPPK.

## TEMATYKA WYKŁADÓW

Cykl ponad 30 wykładów poświęcony został zagadnieniom związanym z innowacyjnymi i współczesnymi rozwiązaniami konstrukcji stalowych, posadzek przemysłowych, rusztowań oraz lekkiej obudowy. Tradycyjnie, szczególny nacisk położony został nacisk na praktyczną stronę nie tylko projektowania, ale także wykonywania i odbioru. Wychodząc naprzeciw zapotrzebowaniu środowiska wykłady obejmują również współczesne i najbardziej aktualne problemy projektowe.

- 1) Projektowanie konstrukcji stalowych w zakresie:
  - ekonomiki projektowania,
  - kształtowania przestrzennej sztywności konstrukcji,
  - metod obliczeniowych,
  - modelowania węzłów i elementów nośnych
  - wykorzystania konstrukcji cienkościennych,
  - projektowania konstrukcji szczególnych takich jak kominy, belki podsuwnicowe,
  - dostosowania się do technologii BIM,
  - projektowania na terenach górniczych.
- 2) Realizacja konstrukcji stalowych dotycząca:
  - jakości wykonania,
  - badania elementów konstrukcyjnych,
  - zakresu obowiązków inspektora nadzoru,
  - sposobu wytwarzania w warsztacie,
  - przedstawienia zrealizowanych obiektów.
- 3) Zastosowanie nowoczesnych technologii i materiałów w zakresie konstrukcji stalowych, takich jak:
  - połączenia klejone,
  - konstrukcje linowe,
  - bezpieczeństwo pożarowe,
  - systemy antykorozyjne,
  - konstrukcje typu tensegrity itp.
- 4) Problematyka związana z projektowaniem rusztowań, posadzek przemysłowych oraz lekkiej obudowy.

## INFORMACJE ORGANIZACYJNE

**do 20 lutego** ostateczny termin przyjmowania zgłoszeń uczestników i wpłat – decyduje kolejność wpłat.

**od 10 lutego** przesłanie Komunikatu nr 2 z potwierdzeniem uczestnictwa wraz ze szczegółowymi informacjami organizacyjnymi.

## KOSZT UCZESTNICTWA

„nr opcji” do wpisania w Karcie Zgłoszenia Uczestnictwa

Uczestnik	Koszt
Uczestnik konferencji - niezrzeszony	"1" 1 790,00 zł + 23% VAT
Uczestnik konferencji - członek PZITB	"2" 1 690,00 zł + 23% VAT
Osoba towarzysząca	"3" 1 340,00 zł + 23% VAT
Uczestnik konferencji niekorzystający z noclegów i śniadań	"4" 1 180,00 zł + 23% VAT

Dopłata za pokój jednoosobowy (płatna z wpłatą za udział w warsztatach) wynosi – 420 zł netto + 23% VAT

**Uwagi:**

- na stronie internetowej [www.pzitb.katowice.pl](http://www.pzitb.katowice.pl) aktualizowane będą raz na tydzień dostępne ilości miejsc
- w przypadku wyczerpania liczby miejsc w opłaconej przez uczestnika opcji zostanie zaproponowana przez organizatorów (na podany w karcie zgłoszenia adres mailowy) dostępna opcja alternatywna

**Koszt uczestnictwa obejmuje:**

- zakwaterowanie (bez opcji „4”) od 3.03.2020 r. godz. 14:00 do 6.03.2020 r. godz. 12:00
- przyjazdy przed godz. 14:00 – 3.03.2020. będą uwzględniane w miarę możliwości
- wyżywienie (w opcji „4” bez śniadań) od kolacji 3.03.2020 r. do obiadu 6.03.2020 r.
- udział w obradach plenarnych oraz imprezach towarzyszących organizowanych w ramach warsztatów.
- wydawnictwa warsztatowe obejmujące: pełne teksty wykładów, wersje elektroniczną oraz informację techniczno-promocyjną
- parking dozorowany
- wejście na basen.