



TERMINARZ szkoleń



**lutym
czerwiec
2024**



**OSRODEK SZKOLENIA I RZECZOZNAWSTWA
POLSKIEGO ZWIĄZKU INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW
BUDOWNICTWA O/KATOWICE**



+48 322 538 638



biuro@pzitb.katowice.pl



40-026 Katowice, Podgórna 4

**zdobyc wiedzę
i doświadczenie
razem z nami**

14.02.2024r.

ŚRODA

9.00– 13.00

Mykologia budowlana

1. Czynniki biologiczne w budynkach
2. Grzyby jako przyczyna korozji biologicznej:
 - Występowanie i ogólna charakterystyka grzybów pleśniowych – morfologia i fizjologia
 - Warunki rozwoju pleśni w budynkach mieszkalnych – mikroklimat, źródła substancji odżywczych, rodzaj materiałów budowlanych i wykończeniowych, sposób użytkowania pomieszczenia
 - Rozkład i korozja mikrobiologiczna w budynkach
 - Zagrożenia związane z rozwojem grzybów pleśniowych w budynkach dla użytkowników pomieszczeń – alergeny, mikotoksyny, związki lotne, syndrom chorego budynku
 - Właściwości grzybów pleśniowych najczęściej wykrywanych w pomieszczeniach.
 - Zapobieganie i usuwanie zagrzybienia – preparaty biobójcze

Wykładowca: dr inż. Jan Antoni Rubin

Pracownik Politechniki Śląskiej (wydział Budownictwa, Katedra Procesów Budowlanych i Fizyki Budowlanej). Wykładowca w Akademii Nauk Stosowanych w Raciborzu (Instytut Architektury). W swojej pracy naukowej zajmuje się fizyką budowli i mykologią budowlaną, a także drewnianymi obiektami sakralnymi oraz dozymetrią budowlaną i technologią betonów. Autor wielu publikacji o charakterze naukowo-technicznym, związanych m.in. z pomiarami radonowymi i mykologią budowlaną, szczególnie obiektów zabytkowych.

Członek: ŚIOIIB, PZITB Gliwice.

Rzeczoznawca mykologiczno-budowlany oraz członek Rady Naukowej PSMB.

Koszt szkolenia: **190 zł (zw. VAT)**

Członkowie ŚIOIIB: **70 zł**

Członkowie PZITB Katowice: **60 zł**

21.02.2024r.

ŚRODA

9.00– 13.00

Naprawy konstrukcji przez iniekcję

1. Wymagania ogólne dotyczące rozwiązań technologiczno – materiałowych
2. Rodzaje iniekcji
3. Rodzaje i klasyfikacja preparatów iniekcyjnych
 - iniektory do naprawy i uszczelnienia konstrukcji żelbetowych
 - iniektory stosowane do napraw i uszczelnień konstrukcji murowych
4. Metody naprawy rys w konstrukcjach
 - zasady projektowania zabezpieczeń w poszczególnych systemach
 - metody naprawy rys i spękań
5. Iniekcyjne zabezpieczenia wodochronne konstrukcji murowych – wykonanie i kontrola robót
 - wtórna izolacja pozioma (przepona pozioma)
 - iniekcja kurtynowa (w grunt)
 - iniekcja strukturalna
 - wykonanie iniekcji – przykłady
6. Iniekcje zespolone

Wykładowca: mgr inż. Cezariusz Magott

Właściciel firmy funkcjonującej na rynku usług szeroko pojętych hydroizolacji nieprzerwanie od 1986 r, która wykonała zabezpieczenia przeciwwilgociowe w ok. 250 budynków i budowli, w tym około 65 budynków zabytkowych. Obecnie oprócz usług w zakresie zabezpieczeń przeciwwodnych zajmuje się także projektowaniem hydroizolacji w budynkach istniejących i nowo wznoszonych, wykonuje ekspertyzy i opinie techniczne dotyczące nieprawidłowości w odtwarzaniu izolacji przeciwwilgociowych.

Rzeczoznawca mykologiczno-budowlany PSMB, Rzeczoznawca konstrukcyjno – budowlany PIIB. Posiada uprawnienia do prowadzenia i nadzoru prac w zabytkach nieruchomych. Autor wielu opracowań i publikacji.

Koszt szkolenia: **190 zł (zw. VAT)**

Członkowie ŚIOIIB: **70 zł**

Członkowie PZITB Katowice: **60 zł**

22.02.2024r.

CZWARTEK

9.00– 13.00

Praktyczne zastosowanie przepisów KODEKSU POSTĘPOWANIA ADMINISTRACYJNEGO (KPA) w procedurach prawa budowlanego

1. Omówienie podstawowych obowiązków, praw i szczególnych przywilejów inwestora.
2. Omówienie ograniczonych praw urzędnika administracji budowlanej i jego obowiązków wobec inwestora - - wg zasady:
URZĄD PRZYJAZNY DLA INWESTORA
3. Podstawowe zasady postępowania administracyjnego w procedurach prawa budowlanego
 - zasada praworządności
 - zasada prawdy obiektywnej
 - zasada rozstrzygania na korzyść strony (której ?)
 - zasada szybkości postępowania
 - zasada polubownego rozstrzygania spraw
 - zasada pisemności
4. Ostateczność a prawomocność decyzji o pozwoleniu na budowę
5. Wykonalność decyzji o pozwoleniu na budowę
6. Omówienie problematycznych zagadnień
 - formalne i faktyczne wszczęcie postępowania
 - kwalifikacja stron w postępowaniu dotyczącym pozwoleń na budowę
 - udzielanie pełnomocnictwa
 - obliczanie terminów i możliwości ich przedłużania
 - udostępnianie akt i projektów budowlanych do wglądu
 - zawieszenie postępowania dotyczącego pozwolenia na budowę
 - ponaglenie na opieszałość organu
 - publiczne obwieszczenie o postępowaniu
 - błędy i niejasności w decyzjach.
7. Procedury odwoławcze, zażaleniowe i skargowe
8. Postępowania nadzwyczajne w sprawach pozwoleń na budowę:
 - postępowanie wznowieniowe
 - postępowanie nieważnościowe
9. Wygaszenie pozwolenia na budowę

Wykładowca: mgr inż. arch. Adam WOLNY

Były Kierownik Oddziału Administracji Architektoniczno-Budowlanej II Instancji w Śląskim Urzędzie Wojewódzkim w Katowicach. Prowadzi od wielu lat szkolenia stacjonarne i wyjazdowe dla przedstawicieli starostw powiatowych i urzędów miast na prawach powiatów z terenu woj. śląskiego z zakresu przepisów proceduralnych (KPA) i przepisów prawa materialnego. Od 2000 r. współpracuje z wieloma firmami i instytucjami w charakterze wykładowcy – prowadząc szkolenia, seminaria, zajęcia w ramach studium podyplomowego, kursy przygotowawcze na uprawnienia budowlane z zakresu przepisów prawa budowlanego, Ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym i Ustawy Kodeks postępowania administracyjnego

Koszt szkolenia: **190 zł (zw. VAT)**

Członkowie ŚIOIB: **70 zł**

Członkowie PZITB Katowice: **60 zł**

28.02.2024.
ŚRODA
9.00 – 15.00

Kurs jednodniowy – ODBIORY MIESZKAŃ I ROBÓT WYKOŃCZENIOWYCH

Program:

- Wprowadzenie do tematu odbioru mieszkań i robót wykończeniowych
 - mieszkania nowe – stan deweloperski
 - mieszkania nowe – wykończenie „pod klucz”
 - mieszkania remontowane
- Jakie roboty podlegają odbiorom i kto może dokonywać odbioru?
- Roboty tynkarskie wewnętrzne
- Wylewki pod warstwy posadzkowe
- Stolarka budowlana
- Okładziny ścienne i posadzki ceramiczne
- Powłoki malarskie
- Instalacje wewnętrzne
- Instalacje wodno-kanalizacyjne

Wykładowca: mgr inż. Małgorzata Mazur

Absolwentka Wydziału Budownictwa Politechniki Śląskiej i Studium Podyplomowego w zakresie budownictwa na terenach objętych eksploatacją górnictwem na tym wydziale. Ukończyła studia podyplomowe w zakresie administracji i zarządzania na Wydziale Prawa i Administracji Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach oraz kurs mykologiczno - budowlany na prawach studium podyplomowego na Politechnice Krakowskiej. Posiada uprawnienia budowlane bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej oraz 35-letnie doświadczenie zawodowe w wykonawstwie i projektowaniu.

W latach 2007 - 2009 pełniła funkcję Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Budowlanego. Zajmuje się sporządzaniem opinii technicznych i ekspertyz budowlanych. Od 15 lat prowadzi wykłady z zakresu prawa budowlanego i zarządzania nieruchomościami na kursach i szkoleniach specjalistycznych. Pracowała w wykonawstwie obiektów wielkopowierzchniowych oraz budownictwa mieszkalnego wielorodzinnego pełniąc funkcje nadzorcze i doradcze. Obecnie prowadzi własne Biuro Inżynierskie i pracuje jako inspektor nadzoru inwestorskiego

Koszt szkolenia: 300 zł (zw. VAT)

Członkowie ŚIOIB: 100 zł

Członkowie PZITB Katowice: 80 zł

6.03.2024 r.
ŚRODA
9.00– 13.00

POŚWIADCZENIE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH MATERIAŁÓW I WYROBÓW BUDOWLANYCH – certyfikaty, atesty, deklaracje, krajowe oceny techniczne.

Co gdzie i kiedy wymagane?

1. Wyroby budowlane
2. Wprowadzenie do obrotu i udostępnianie wyrobów budowlanych
3. Podstawowe wymagania do wyrobów budowlanych
4. Systemy oceny zgodności
5. Oceny techniczne
6. Deklaracje właściwości użytkowych
7. Jednostkowe z wyroby regionalne
8. Wyroby regionalne
9. Ustawa normalizacyjna i rodzaje pn w budownictwie
10. Wskazówki praktyczne, podsumowanie

Wykładowca: dr inż. Kazimierz Konieczny

Członek Komitetu Rzeczoznawstwa Budowlanego i Specjalizacji Zawodowej Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa

Rzeczoznawca budowlany. Pracownik Instytutu Techniki Budowlanej w Warszawie. Wykładowca Wyższej Szkoły Technicznej w Katowicach. Specjalista w zakresie badań konstrukcji, materiałów budowlanych oraz zamocowań. Autor ponad 120 ekspertyz, 100 publikacji naukowych, trzech Instrukcji i Poradników ITB

Koszt szkolenia: 190 zł (zw. VAT)

Członkowie ŚIOIB: 70 zł

Członkowie PZITB Katowice: 60 zł

KURSU PRAKTYCZNEGO **ŚWIADECTWA CHARAKTERYSTYKI ENERGETYCZNEJ** **BUDYNKÓW w 2024 roku**

**wybrane aspekty sporządzania charakterystyki, metodologia obliczeń w
praktyce**

Szkolenie przeznaczone jest dla wszystkich tych, którzy skończyli wskazany w ustawie kierunek studiów albo posiadają uprawnienia budowlane i chcieliby wykonywać świadectwa charakterystyki energetycznej i zostać wpisanym do centralnego rejestru osób sporządzających ŚWIADECTWA ENERGETYCZNE.

Celem szkolenia jest przekazanie wiedzy z zakresu przepisów i metod sporządzania świadectw charakterystyki energetycznej umożliwiające samodzielne wykonywanie obliczeń świadectw charakterystyki energetycznej oraz interpretację otrzymanych wyników.

TERMIN	7 marzec 2024r. (czwartek 9.00-18.00)
MIEJSCE	Budynek NOT, Katowice, ul. Podgórna 4
PROGRAM	<ul style="list-style-type: none">• Krótkie wprowadzenie i omówienie Ustawy o charakterystyce energetycznej wraz ze zmianami jakie mają obowiązywać po 28 kwietnia 2023 i Rozporządzenia o charakterystyce energetycznej• Zajęcia praktyczne:<ul style="list-style-type: none">- Sporządzenie obliczeń świadectw charakterystyki energetycznej- Jak wypełnić świadectwo energetyczne• Proces rejestracji świadectwa energetycznego w centralnym rejestrze• Sposób rejestracji osób wykonujących świadectwa w Centralnym rejestrze charakterystyki energetycznej budynków
ORGANIZACJA	<ul style="list-style-type: none">• Szkolenie trwa 10 godzin dydaktycznych• Zajęcia prowadzone są w formie wykładu i ćwiczeń, na które można przynieść własne laptopy• W ramach opłaty uczestnicy otrzymują materiały szkoleniowe, zaświadczenie o ukończeniu kursu oraz poczęstunek w trakcie przerwy kawowej
WYKŁADOWCA	mgr inż. Maciej Surówka Prezes Zarządu w Stowarzyszeniu Certyfikatorów i Audytorów Energetycznych - Kraków Zajmują się auditingiem energetycznym, analizami energetycznymi od 1997 roku (ponad 1300 opracowanych audytów energetycznych). Od 1999 roku Autoryzowany Audytor Energetyczny (KAPE). Od 2000 roku Certified Energy Manager (Association Energy Engineers, USA) Specjalista w zakresie ochrony cieplnej budynków oraz finansowania inwestycji termomodernizacyjnych.
KOSZT	890 zł (zw. VAT) Członkowie ŚIOIIB: 690 zł Członkowie PZITB Katowice: 670 zł
<small>Nasze Stowarzyszenie posiada Zaświadczenie Nr. 1/2008 o wpisie niepublicznej placówki kształcenia ustawicznego do ewidencji prowadzonej przez Prezydenta Miasta Katowice.</small>	
INFOORMACJE, ZGŁOSZENIA:	tel. 322 538 638 , mail: szkolenie@pzitb.katowice.pl lub elektronicznie na: www.pzitb.katowice.pl

<p>13.03.2024r. ŚRODA 9.00– 13.00</p>	<p>Przeciwpożarowe zabezpieczenia obiektów budowlanych</p> <p>Wykładowca: Karol Porwoł</p> <p>Koszt szkolenia: 190 zł (zw. VAT) Członkowie ŚIOIB: 70 zł Członkowie PZITB Katowice: 60 zł</p>
<p>14.03. 2024r. CZWARTEK 9.00– 13.00 ON-LINE</p>	<p>SZKODY W OBIEKTACH BUDOWLANYCH na skutek występowania oddziaływań losowych</p> <p>Wykładowca: dr hab. inż. Dariusz Bajno profesor PBS</p> <p>Pracownik Wydziału Budownictwa Architektury i Inżynierii Środowiska na Politechnice Bydgoskiej. Pełni liczne funkcje w stowarzyszeniach naukowo technicznych oraz samorządach zawodowych, min.:</p> <ul style="list-style-type: none"> – z-ca Przewodniczącego Zarządu Oddziału PZITB w Opolu na kadencję 2020-2024 r. – członek Komitetu Rzeczoznawstwa Budowlanego i Specjalizacji Zawodowej przy Zarządzie Głównym PZITB – od października 2021r. przewodniczący Zespołu Rzeczoznawców przy Zarządzie Oddziału PZITB w Opolu. – wiceprzewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, kwalifikującej i przeprowadzającej egzaminy na uprawnienia budowlane <p>Posiada uprawnienia rzeczoznawcy budowlanego w zakresie konstrukcji budowlanych - Centralny Rejestr Rzeczoznawców oraz PZITB w specjalności - Budownictwo ogólne, konstrukcje i ustroje budowlane. Dariusz Bajno jest członkiem Wojewódzkiej Rady Ochrony Zabytków w Opolu, organu opiniodawczego w zakresie ochrony zabytków i opieki nad zabytkami działającego przy Opolskim Wojewódzkim Konserwatorze Zabytków oraz rzeczoznawcą Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego w zakresie opieki nad zabytkami, w dziedzinie: architektura i budownictwo, w specjalności: konstrukcje budowlane i inżynierskie, procesy fizykalne w obiektach zabytkowych</p> <p>Jest autorem 780 ekspertyz i opinii technicznych, 400 projektów z zakresu konstrukcji, autorem ponad 100 publikacji naukowo technicznych, 3 monografii, 4 monografia „Remonty i modernizacja starego budownictwa” jest w przygotowaniu do wydruku.</p> <p>Koszt szkolenia: 150 zł (zw. VAT) Członkowie ŚIOIB: 0 zł Członkowie PZITB Katowice: 0 zł</p>

KIEROWNIK BUDOWY – ON-LINE

PRAWA I OBOWIĄZKI PO AKTUALIZACJI USTAWY PRAWO BUDOWLANE I PO KOLEJNYCH ZMIANACH. BHP NA BUDOWIE

Celem warsztatów Organizowane przez nas szkolenie dla kierowników budowy wyróżnia niezwykle szeroki zakres tematów, ponieważ zależy nam na przekazaniu kompleksowej i użytecznej wiedzy. Warsztaty zakładają omówienie programu od strony teoretycznej oraz praktycznej. To doskonała okazja, by dowiedzieć się, jakie kroki podejmować wobec nowych wyzwań w codziennej pracy przy realizacji budowy zgodnie z aktualnym Prawem Budowlanym

TERMIN SZKOLENIA	15 ÷ 16.03.2024r. piątek 16 ⁰⁰ -20 ⁰⁰ ; sobota 9 ⁰⁰ -17 ⁰⁰ ;
MIEJSCE SZKOLENIA	NA PLATFORMIE E-LEARNINGOWEJ
<ul style="list-style-type: none">• Obowiązki i uprawnienia kierownika budowy według aktualnych przepisów PB• Dokumentacja projektowa i dokumentacja budowy<ul style="list-style-type: none">○ zmiany w projekcie – dokumentowanie i współpraca z projektantem○ przedstawianie wyrobów budowlanych do zatwierdzenia inspektorowi○ przygotowanie dokumentacji powykonawczej○ przygotowanie dokumentacji do odbioru obiektu○ przygotowanie instrukcji użytkowania obiektu• Uczestnictwo kierownika budowy w procesie budowlanym<ul style="list-style-type: none">○ opracowanie planu BIOZ○ zorganizowanie procesu budowy i koordynacja podwykonawców○ współpraca z kierownikami robót, uczestnictwo w naradach○ udział w odbiorach robót• Dziennik budowy<ul style="list-style-type: none">○ przepisy dotyczące dziennika budowy○ porady praktyczne w zakresie prawidłowości prowadzenia dziennika budowy• Jak uniknąć kłopotów na budowie - przykłady ze spraw prowadzonych w okręgowych sądach dyscyplinarnych <p>mgr inż. Małgorzata Mazur Absolwentka Wydziału Budownictwa Politechniki Śląskiej i Studium Podyplomowego w zakresie budownictwa na terenach objętych eksploatacją górniczą na tym wydziale. Posiada uprawnienia budowlane bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej oraz 35-letnie doświadczenie zawodowe w wykonawstwie i projektowaniu. Zajmuje się sporządzaniem opinii technicznych i ekspertyz budowlanych. Od 15 lat prowadzi wykłady z zakresu prawa budowlanego i zarządzania nieruchomościami na kursach i szkoleniach specjalistycznych. Pracowała w wykonawstwie obiektów wielkopowierzchniowych oraz budownictwa mieszkalnego wielorodzinnego pełniąc funkcje nadzorcze i doradcze. Obecnie prowadzi własne Biuro Inżynierskie i pracuje jako inspektor nadzoru inwestorskiego.</p> <ul style="list-style-type: none">• Zagadnienia BHP w procesie budowlanym<ul style="list-style-type: none">○ bezpieczny plac budowy○ odpowiedzialność uczestników procesu budowlanego za BHP○ jakie dokumenty powinien posiadać na budowie kierownik budowy• Odpowiedzialność kierownika budowy <p>mgr inż. Adam Kozłowski Zatrudniony jestem od 1999 r. na stanowisku inspektora pracy w Państwowej Inspekcji Pracy OIP – Katowice. Obecnie od ok. 8 lat zajmuję się kontrolami podmiotów prowadzących działalność gospodarczą o profilu budowlanym</p>	
KOSZT	700 zł (zw. VAT) 500 zł Członkowie ŚIOIB 480 zł Członkowie PZITB Katowice: RABAT: druga osoba bonifikata 15%
INFOORMACJE, ZGŁOSZENIA:	tel. 500 764 577; 322 538 638 mail: biuro@pzitb.katowice.pl lub elektronicznie na: www.pzitb.katowice.pl

20.03.2024r.

ŚRODA
9.00– 13.00

Przebudowy, renowacje i adaptacje obiektów zabytkowych

1. Ochrona zabytków w przepisach prawnych
 - prawne formy ochrony zabytków,
 - wymagania przy zagospodarowywaniu zabytków, prowadzeniu badań, prac i robót przy zabytkach nieruchomych
 - wymagane zezwolenia i uzgodnienia
 - kwalifikacje w przypadku prowadzenia prac przy zabytkach nieruchomych
2. Rozpoznanie stanu istniejącego obiektów zabytkowych
 - różnorodność i specyfika historycznych rozwiązań technicznych,
 - istniejący stan wilgotnościowy i cieplny przegród,
 - zagrożenia korozji biologicznej
3. Przykłady i omówienie problemów

Dr inż. Agnieszka Szymanowska-Gwiżdż

Adiunkt na Wydziale Budownictwa Politechniki Śląskiej, pracownik Katedry Procesów Budowlanych i Fizyki Budowli. Członek Stowarzyszenia Mykologów Budownictwa. Autor i współautor licznych publikacji naukowych i technicznych z zakresu fizyki budowli i zagadnień remontowych, współautor opracowań projektowych i opinii technicznych, w tym mikologicznych dotyczących obiektów historycznych.

Koszt szkolenia: **190 zł (zw. VAT)**

Członkowie ŚIOIB: **70 zł**

Członkowie PZITB Katowice: **60 zł**

21.03.2024.

CZWARTEK
9.00 – 13.00

Place zabaw, również wodne – normy, projektowanie, bezpieczeństwo, odbiory, kontrole.

Program:

- Zagadnienia ogólne
- Wymagania polskich przepisów
- Prawa i obowiązki organizatorów w zakresie urządzania placu, bezpiecznego użytkowania i jego utrzymania.
- Zakres regulacji ujęty polską normą pn-en 1176-7:2009
- Dostawy, montaż (instalowanie urządzeń)
- Na placu zabaw – rodzaje urządzeń i ich usytuowanie
- Kontrola i utrzymanie
- Zakres regulacji ujęty polską normą pn-en 1177:2009
- Nawierzchnie placów zabaw amortyzujących upadki
- Ogólne zasady odpowiedzialności wynikające
- Z prowadzenia działalności związanej z funkcjonowaniem placu zabaw
- Wskazówki praktyczne

Wykładowca: mgr inż. Małgorzata Mazur

Absolwentka Wydziału Budownictwa Politechniki Śląskiej i Studium Podyplomowego w zakresie budownictwa na terenach objętych eksploatacją górniczą na tym wydziale. Ukończyła studia podyplomowe w zakresie administracji i zarządzania na Wydziale Prawa i Administracji Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach oraz kurs mykologiczno - budowlany na prawach studium podyplomowego na Politechnice Krakowskiej. Posiada uprawnienia budowlane bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej oraz 35-letnie doświadczenie zawodowe w wykonawstwie i projektowaniu.

W latach 2007 - 2009 pełniła funkcję Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Budowlanego. Zajmuje się sporządzaniem opinii technicznych i ekspertyz budowlanych. Od 15 lat prowadzi wykłady z zakresu prawa budowlanego i zarządzania nieruchomościami na kursach i szkoleniach specjalistycznych.

Pracowała w wykonawstwie obiektów wielkopowierzchniowych oraz budownictwa mieszkalnego wielorodzinnego pełniąc funkcje nadzorcze i doradcze. Obecnie prowadzi własne Biuro Inżynierskie i pracuje jako inspektor nadzoru inwestorskiego

Koszt szkolenia: **190 zł (zw. VAT)**

Członkowie ŚIOIB: **70 zł**

Członkowie PZITB Katowice: **60 zł**

9.04.2024r.

WTOREK

9.00– 13.00

PRAWO BUDOWLANE **– po kolejnych nowelizacjach**

1. Omówienie najistotniejszych kwestii projektu nowelizacji prawa budowlanego w 2023 r. - dotyczących w szczególności:

- umożliwienie budowy budynków mieszkalnych jednorodzinnych
- o powierzchni zabudowy powyżej i poniżej 70 m² na podstawie jednolitej procedury;
- rozszerzenie katalogu obiektów budowlanych i robót budowlanych zwolnionych z obowiązku uzyskania decyzji o pozwoleniu na budowę oraz dokonania zgłoszenia;
- wprowadzenie nowych terminów dotyczących decyzji o pozwoleniu na budowę;
- usprawnienie procedury oddawania do użytkowania obiektów budowlanych;
- zmiany przepisów dotyczących samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie;
- przywrócenie rzeczoznawstwa budowlanego jako samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie;
- rozszerzenie systemu Elektronicznego Dziennika Budowy;
- wprowadzenie Elektronicznej Książki Obiektu Budowlanego;
- wprowadzenie Elektronicznego Centralnego Rejestru osób posiadających Uprawnienia Budowlane (system e-CRUB);
- rozbudowanie portalu E-budownictwo.

2. Omówienie najistotniejszych kwestii aktualnie obowiązujących przepisów prawa budowlanego- dotyczących w szczególności:

- przepisów Art. 9 ustawy PB - istotne odstępstwo
- przepisu Art. 28 ust. 1 ustawy PB – pozwolenie na budowę.
- przepisów Art. 36 a ustawy PB - istotna zmiana projektu.
- przepisu Art. 37 ustawy PB - wygaszenie pozwolenia na

Wykładowca: mgr inż. arch. Adam WOLNY

Były Kierownik Oddziału Administracji Architektoniczno-Budowlanej II Instancji w Śląskim Urzędzie Wojewódzkim w Katowicach. Prowadzi od wielu lat szkolenia stacjonarne i wyjazdowe dla przedstawicieli starostw powiatowych i urzędów miast na prawach powiatów z terenu woj. śląskiego z zakresu przepisów proceduralnych (KPA) i przepisów prawa materialnego. Od 2000 r. współpracuje z wieloma firmami i instytucjami w charakterze wykładowcy – prowadząc szkolenia, seminaria, zajęcia w ramach studium podyplomowego, kursy przygotowawcze na uprawnienia budowlane z zakresu przepisów prawa budowlanego, Ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym i Ustawy Kodeks postępowania administracyjnego

Koszt szkolenia: **240 zł (zw. VAT)**

<p>16.04.2024r. WTOREK 9.00– 13.00</p>	<p>TERMOGRAFIA praktyczna</p> <p>Szkolenie przedstawia podstawowe aspekty termografii w budownictwie. W ramach szkolenia przedstawiony zostanie przegląd stosowanych rozwiązań, najczęściej popełniane błędy podczas wykonywania pomiarów termicznych, a także zastosowania termografii podczas oceny termoizolacji, diagnostyki budowlanej, a także na przykład budownictwa drogowego.</p> <p>Program:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Przegląd rozwiązań technicznych ▪ Podstawy termografii ▪ Błędy popełniane podczas pomiarów ▪ Przykładowe aplikacje termografii w budownictwie <p>Wykładowca: mgr inż. Michał Bał</p> <p>Inżynier budownictwa, prawnik. Jako przedsiębiorca realizuje sieci sanitarne oraz drogi na terenie polski południowej. Jako inżynier nadzoruje budowy dróg oraz obiektów budowlanych, a także wykonuje oceny techniczne w zakresie fizyki budowli. Jako prawnik zajmuje się rynkiem zamówień publicznych oraz prawem budowlanym. Wykładowca Wyższej Szkoły Technicznej w Katowicach.</p> <p>Koszt szkolenia: 190 zł (zw. VAT) Członkowie ŚIOIB: 70 zł Członkowie PZITB Katowice: 60 zł</p>
<p>17.04.2024r. ŚRODA 9.00– 13.00</p>	<p>Kontrole okresowe – wymagania, zakres, częstotliwość + EKOB</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Wprowadzenie do tematu kontroli okresowych obiektów budowlanych 2. Należyty stan techniczny obiektu 3. Rodzaje zużycia obiektu 4. Ocena stanu bezpieczeństwa obiektów budowlanych 5. Diagnoza obiektu w okresie eksploatacji 6. Kontrole okresowe 7. Kontrola roczna obiektu 8. Kontrola pięcioletnia 9. Kontrole innych obiektów budowlanych 10. Kwalifikacje osób przeprowadzających kontrole okresowe 11. Kontrole okresowe w Rozporządzeniu w sprawie warunków technicznych użytkowania budynków mieszkalnych 12. Książka obiektu budowlanego w aspekcie kontroli okresowych 13. Elektroniczna książka obiektu budowlanego EKOB 14. Inne kontrole obiektów <ul style="list-style-type: none"> - Kontrola systemu ogrzewania i klimatyzacji - Kontrole organów np. UDT, PSP <p>Wykładowca: mgr inż. Małgorzata Mazur</p> <p>Absolwentka Wydziału Budownictwa Politechniki Śląskiej, studia podyplomowe z zakresu budownictwa na terenach pogórnicych, mykologii budowlanej oraz administracji i zarządzania na Wydziale Prawa US. Uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do wykonawstwa i projektowania b.o. Ponad 35 doświadczenia w zawodzie, zarówno w wykonawstwie jak i projektowaniu. Ponad 10 lat doświadczenia w szkoleniach z zakresu budownictwa i prawa budowlanego dla różnych instytucji na terenie całej Polski.</p> <p>Koszt szkolenia: 190 zł (zw. VAT) Członkowie ŚIOIB: 70 zł Członkowie PZITB Katowice: 60 zł</p>

<p>23.04.2024r. WTOREK 9.00– 13.00</p>	<p>Drgania i ich wpływ na konstrukcje i ludzi. Przykłady ekspertyz projektów inwestycji realizowanych w pobliżu wpływów dynamicznych (pociągi, tramwaje, maszyny, wstrząsy górnicze)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Podstawy dynamiki budowli oraz dynamiki gruntów. 2. Przepisy prawne nakładające obowiązek przeprowadzenia analizy dynamicznej. 3. Źródła drgań - rodzaje, typy, metody analizy. 4. Pomiary drgań w terenie – poligon, aparatura, analiza sygnału. 5. Wpływ drgań na budynki i ludzi. 6. Konsekwencje braku przeprowadzenia analizy dynamicznej. 7. Sposoby zapobiegania szkodliwym skutkom drgań. <p>Wykładowca: dr inż. Natalia Pietrzak</p> <p>Absolwentka Politechniki Krakowskiej. Właściciel firmy Dynafea Solutions. Specjalista w zakresie dynamiki gruntów oraz MES. Autorka anglojęzycznych artykułów dotyczących dynamiki gruntów i konstrukcji. Wielokrotna prelegentka międzynarodowych konferencji naukowych</p> <p>Koszt szkolenia: 190 zł (zw. VAT) Członkowie ŚIOIB: 70 zł Członkowie PZITB Katowice: 60 zł</p>
<p>4.06.2024r. WTOREK 9.00– 13.00</p>	<p>RUSZTOWANIA w budownictwie</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aktualny stan prawny w zakresie rusztowań 2. Aktualizacja norm technicznych w zakresie rusztowań (obecnie PIGR tłumaczy angielską normę w zakresie rusztowań) 3. Ciekawe realizacje rusztowań w różnych obszarach budownictwa 4. Odpowiedzialność za stan bezpieczeństwa prac na rusztowaniach i ich użytkowanie wraz z omówieniem orzeczeń sądowych <p>Wykładowca: mgr inż. Elżbieta Nowicka-Słowik</p> <p>Pracuje w ENISO Centrum Usług nadzoru i ekspertyz budowlanych . Posiada Uprawnienia budowlane i rzeczoznawcy budowlanego w branży konstrukcyjno-budowlanej. Członek PIIB; Członek PZITB Oddział Gliwice; Biegły rzeczoznawca z listy Sądu Okręgowego w Katowicach , Gliwicach i Warszawie w zakresie budownictwa i BHP w budownictwie, szczególnie w zakresie budowy rusztowań. Rzeczoznawca Wojewódzkiego Inspektoratu Inspekcji Handlowej w Katowicach</p> <p>Koszt szkolenia: 190 zł (zw. VAT) Członkowie ŚIOIB: 70 zł Członkowie PZITB Katowice: 60 zł</p>

5.06.2024r.

ŚRODA

9.00– 13.00

Uszkodzenia i naprawy żelbetu i muru

Program:

1. Zarysowania konstrukcji żelbetowych
2. Naprawa konstrukcji żelbetowych
3. Zarysowania konstrukcji murowanych
4. Naprawy konstrukcji murowanych

Wykładowca: Prof. dr hab. inż. Łukasz Drobiec

Rzeczoznawca budowlany, Kierownik Katedry Konstrukcji Budowlanych Politechniki Śląskiej, gdzie prowadzi zajęcia dydaktyczne, badania naukowe i wykonuje opracowania inżynierskie o charakterze ekspertyzowym; oprócz działalności dydaktycznej prowadzi szereg szkoleń w izbach budownictwa i oddziałach PZITB; jest członkiem Komitetu Nauki PZITB, gliwickiego oddziału PZITB i International Masonry Society; działa w Polskim Komitecie Normalizacyjnym.

Koszt szkolenia: **200 zł (zw. VAT)**

Członkowie ŚIOIIB: 80 zł

Członkowie PZITB Katowice: 60 zł

Zasady opłacania i uczestnictwa w seminariach organizowanych przez PZITB Oddział Katowice

Większości naszych szkoleń patronuje
Śląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa

MIEJSCE SZKOLENIA :	1. PZITB O/KATOWICE ul. Podgórna 4 DOM TECHNIKA NOT 2. Platforma ClickMeeting
CZAS TRWANIA:	9:00 – 13:00
ZAŚWIADCZENIE :	Każdorazowo słuchacze otrzymują ZAŚWIADCZENIE uczestnictwa. Nasze Stowarzyszenie posiada Zaświadczenie Nr 1/2008 o wpisie niepublicznej placówki kształcenia ustawicznego do ewidencji prowadzonej przez Prezydenta Miasta Katowice.
KOSZT UCZESTNICTWA:	Seminaria stacjonarne 190 zł.* Seminaria na platformie e-learningowej 150 zł*.
Członkowie Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa	Seminaria stacjonarne 70 zł.* <i>(dofinansowanie zgodnie z załącznikiem do uchwały SLK/OR/0013/2023 z dnia 16.02.2023 dotyczącej zasad dofinansowania doskonalenia zawodowego przez ŚOIIB w kadencji 2022-2026 w wysokości 120 zł)</i> Seminaria na platformie e-learningowej bezpłatnie
Członkowie PZITB	Seminaria stacjonarne 60 zł.* Seminaria na platformie e-learningowej bezpłatnie
Opłata za nasze szkolenia jest zwolniona z VAT-u Wpłaty należy dokonać: PKO BP S.A. O/Katowice 60 1020 2313 0000 3702 0140 0506	
ZAPISY, INFORMACJE :	Ośrodek Szkolenia i Rzeczoznawstwa Z/O PZITB ul. Podgórna 4; 40-026 Katowice Tel. 322 538 638, 500 764 577 e-mail: biuro@pzitb.katowice.pl <i>(Z uwagi na ograniczoną pojemność sali – ilość miejsc ograniczona - prosimy o zgłaszanie swego udziału na karcie zgłoszenia lub elektronicznie na naszej stronie www.pzitb.katowice.pl)</i>
* - obowiązujące ceny za wyjątkiem seminarium na temat Prawa budowlanego, Kursu – odbiory mieszkań, Kurs – Kierownik Budowy, szkolenie w dniu 5.06.2024 – wykładowca Prof. Łukasz Drobiec	

pieczęć zakładu

miejsowość, data

**Polski Związek
Inżynierów i Techników
Budownictwa O/Katowice**
Ośrodek Szkolenia i
Rzecznawstwa
ul. Podgórna 4, 40-026
Katowice
NIP: 634 013 55 87

KARTA ZGŁOSZENIA

.....
(nazwa szkolenia)

w dniu

Lp.	Nazwisko i imię	Przynależność do ŚIOIIB (SLK)	adres e-mail i telefon kontaktowy	NIP Firmy
1.				
2.				

KOSZT UCZESTNICTWA zł (zw. VAT) - zgodny z ofertą

Należność należy uiścić przed rozpoczęciem kursu

na konto PKO BP SA O/Katowice **60 1020 2313 0000 3702 0140 0506**

Przekazanie karty zgłoszenia jest potwierdzeniem wyrażenia zgody na przetwarzanie zawartych w niej danych osobowych w zakresie objętym działalnością statutową PZITB oraz otrzymywania informacji o szkoleniach, kursach, konferencjach drogą pocztową lub elektroniczną oraz gwarantuje rezerwację miejsca ze strony PZITB, a osobę zainteresowaną zobowiązuje do uczestnictwa.

Rezygnacja z udziału w szkoleniu powinna nastąpić w formie pisemnej (mail).

W przypadku rezygnacji osoba rezygnująca pokrywa następujące koszty:

- 10 dni przed rozpoczęcia szkolenia – 50% ceny szkolenia
- 5 dni przed rozpoczęciem szkolenia – 100% ceny szkolenia

Organizator zastrzega sobie prawo do odwołania lub przeniesienia terminu szkolenia z przyczyn od siebie niezależnych.

.....
Podpis uczestnika



**OŚRODEK SZKOLENIA I RZECZOZNAWSTWA
POLSKIEGO ZWIĄZKU INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW
BUDOWNICTWA O/KATOWICE**



+48 322 538 638



biuro@pzitb.katowice.pl



40-026 Katowice, Podgórna 4