

IV Seminarium naukowo-techniczne

Realizacja i utrzymanie budowli w warunkach współczesnych zagrożeń

Miejsce: Politechnika Bydgoska im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich
ul. Kaliskiego 7, 85-796 Bydgoszcz
budynek Auditorium Novum, aula B

Data: 29 października 2026 r. godz. 9.00

Patronat



Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego



Główny Geodeta Kraju



WOJEWODA
KUJAWSKO-POMORSKI
MICHAŁ SZYBEL



Marszałek Województwa
Kujawsko-Pomorskiego
Piotr Ciałbecki



PATRONAT HONOROWY
PREZYDENTA BYDGOSZCZY
Rafała Bruskiego



Rektor
Politechniki Bydgoskiej
im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich

Bydgoszcz, październik 2026

Seminarium poświęcone będzie zagadnieniom szczególnie istotnym wobec rosnących wymagań stawianych inwestycjom infrastrukturalnym, potrzeby zapewnienia bezpieczeństwa technicznego oraz funkcjonowania obiektów budowlanych w warunkach nowych, dynamicznie zmieniających się zagrożeń, zarówno militarnych, jak i cywilnych. Uczestnicy zapoznają się z aktualnymi zagadnieniami dotyczącymi infrastruktury krytycznej, geodezyjnej obsługi obiektów o szczególnym znaczeniu i obiektów inżynierskich w warunkach współczesnych zagrożeń.

Komitet organizacyjny

dr inż. Jacek Sztubecki
dr inż. Justyna Sobczak-Piąstka
dr inż. Małgorzata Sztubecka
mgr inż. Robert Cieszyński

mgr inż. Sławomir Wnuk
dr inż. Adam Bujarkiewicz
dr inż. Marcin Malinowski
dr inż. Tomasz Janiak

Strona rejestracji: gik.pbs.edu.pl

Program seminarium:

- 9.00 - 9.25 **Powitanie uczestników i otwarcie seminarium**
prof. dr hab. inż. Maria Mrówczyńska
Wiceminister Nauki i Szkolnictwa Wyższego
mgr inż. Andrzej Żylis
Główny Geodeta Kraju
prof. dr hab. inż. Marek Adamski
JM Rektor Politechniki Bydgoskiej
dr hab. inż. Maciej Dutkiewicz, prof. PBŚ
Dziekan Wydziału Budownictwa, Architektury
i Inżynierii Środowiska
Politechniki Bydgoskiej im. J. J. Śniadeckich
Dr inż. Justyna Sobczak-Piąstka
Przewodnicząca Rady Kujawsko-Pomorskiej
Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
mgr inż. Sławomir Wnuk
Prezes Stowarzyszenia Geodetów Polskich
Oddział w Bydgoszczy
mgr inż. Marek Chorzępa
Kujawsko-Pomorski Wojewódzki Inspektor
Nadzoru Budowlanego
- 9.30 - 9.50 **Portale i baza służby geodezyjnej i kartograficznej a infrastruktura krytyczna**
mgr inż. Andrzej Żylis
Główny Geodeta Kraju
- 9.50 - 10.05 **Formalne rozwiązania związane z obsługą geodezyjną obiektów ochrony ludności**
mgr inż. Robert Cieszyński
Kujawsko-Pomorski Wojewódzki Inspektor
Nadzoru Geodezyjnego i Kartograficznego

- 10.05 - 10.20 **Stan zaawansowania wdrożenia systemu ochrony ludności**
mgr inż. Adam Dyndeś
Kujawsko-Pomorski Urząd Wojewódzki
- 10.20 - 10.35 **Obiekty na cele ochrony ludności**
mgr inż. arch. Michał Lorek, mgr inż. Jacek Nitka
MAHTON Schrony
- 10.35 - 10.50 **Praktyczna realizacja geodezyjna obiektów przemysłowych na przykładzie kopalni kruszywa HOLCIM**
mgr inż. Sławomir Wnuk
geodeta uprawniony
Prezes Zarządu Stowarzyszenia Geodetów Polskich Oddział w Bydgoszczy
- 10.50 - 11.05 **Bezpieczeństwo danych w Twojej codziennej pracy w erze AI**
mgr inż. Łukasz Lorcza
Dyrektor zarządzający Atos Poland
Dyrektor działu usług Cyberbezpieczeństwa
- 10.05 - 11.35 **Przerwa**
- 11.35 - 11.55 **Zagrożenia realizacji tunelu średnicowego w Łodzi – doświadczenia zespołu Polservice Geo**
mgr inż. Andrzej Dąbrowski
Polservice Geo
- 11.55 - 12.15 **Od pomiaru do bezpieczeństwa: geodezyjna diagnostyka zagrożeń w realizacji i utrzymaniu infrastruktury kolejowej**
dr hab. inż. Michał Strach, prof. AGH
Wydział Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska
Akademia Górniczo-Hutnicza
- 12.15 - 12.35 **Monitoring geodezyjny czyli zapobieganie powstawaniu awarii mostów**
dr hab. inż. Ireneusz Wyczałek, prof. PBŚ
Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska
Politechnika Bydgoska
- 12.35 - 12.55 **Nowoczesne techniki monitoringu deformacji podziemnej infrastruktury technicznej: geodezja, geotechnika i techniki światłowodowe**
dr hab. inż. Janina Zaczek-Peplinska, prof. PW
Wydział Geodezji i Kartografii
Politechnika Warszawska
- 12.55 **Panel dyskusyjny**

Partnerzy



POLSKI ZWIĄZEK INŻYNIERÓW
I TECHNIKÓW BUDOWNICTWA
ODDZIAŁ W BYDGOSZCZY
Polish Association of Construction Engineers
and Technicians - Office Bydgoszcz

klimat solec



Partnerzy medialni

Inżynier
budownictwa

PRZEGLĄD
geodezyjny