

Tradycyjną formą działania Polskiego Stowarzyszenia Menedżerów Budownictwa, organizacji zrzeszającej osoby o zweryfikowanych wysokich kwalifikacjach zawodowych, jest coroczna (XXIII) konferencja poświęcona aktualnym problemom budownictwa. W tym roku 24 listopada w Mazurskim Centrum Kongresowym w Hotelu „Gołębiowski” w Mikołajkach Stowarzyszenie, wspólnie z Wydziałem Inżynierii Lądowej Politechniki Warszawskiej, organizuje XXIII Konferencję, której temat brzmi:

**Gospodarka o obiegu zamkniętym
prefabrykowanych konstrukcji w modułowym budownictwie z drewna.**

**Korzyści dla środowiska.
Czy musimy budować wielopokoleniowo?**

Rosnąca świadomość odpowiedzialności za środowisko, wyczerpywanie się zasobów naturalnych, efekt cieplarniany powoduje poszukiwanie takich modułów i technologii, które będą w stanie sprostać współczesnym wyzwaniom ekologicznym i potrzebom społecznym.

Gospodarka o obiegu zamkniętym to działania mające na celu wydłużenie cyklu życia produktu, a surowce i odpady, które z niego powstają pozostają w gospodarce i mogą być ponownie wykorzystane lub poprzez recykling tworzą dodatkową wartość. Jednoczesne wykorzystanie drewna jako naturalnego, przyjaznego środowisku budulca przyczynia się w znacznym stopniu do przeciwdziałania zmianom klimatycznym poprzez ograniczenie emisji CO₂

- ✚ wiązania w drewnie używanym do produkcji budynków – CO₂ na wiele lat,
- ✚ zmniejszenie zużycia energii do wytwarzania materiału jak i do utrzymania budynku przez cały cykl jego życia.

Wykonanie modułów w fabryce ogranicza ilość odpadów i ich wpływ na otoczenie, zmniejsza też ryzyko powstawania błędów produkcyjnych.

Celem konferencji jest wskazanie na potrzebę ochrony środowiska naturalnego poprzez podjęcie działań w przedsiębiorstwach na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym, na przykładzie modułowego budownictwa drewnianego.

W trakcie konferencji podejmiemy dyskusję o walorach tego budownictwa w całym cyklu zrealizowanego obiektu. Zastanowimy się, czy musimy budować wielopokoleniowo ze szkodą dla środowiska?

Do współpracy i udziału w Konferencji zapraszamy inwestorów, producentów, projektantów, wykonawców budowlanych, przedstawicieli nauki, samorządów i banków.

**Janusz Zaleski EurBE
Wiceprezes Zarządu PSMB**

*** W trakcie konferencji będzie realizowany film lub sesja zdjęciowa w zależności od posiadanych środków finansowych.**

*Formularz zgłoszenia znajduje się na stronie <https://www.psmb.pl> w zakładce AKTUALNOŚCI XXIII Konferencja



**Polskie Stowarzyszenie Menedżerów Budownictwa
wspólnie z Wydziałem Inżynierii Lądowej Politechniki Warszawskiej
mają zaszczyt zaprosić**

XXIII KONFERENCJA

z cyklu: Edukacja Menedżerska Budowlanych

**Gospodarka o obiegu zamkniętym
prefabrykowanych konstrukcji w modułowym
budownictwie z drewna.**

Korzyści dla środowiska.

Czy musimy budować wielopokoleniowo?

**Mazurskie Centrum Kongresowe, Hotel „Gołębiowski”
Mikołajki, 24 listopada 2023 r.**

**Sponsorzy Konferencji
Partnerzy PSMB**



Patroni medialni



PROGRAM XXIII KONFERENCJI
Gospodarka o obiegu zamkniętym
prefabrykowanych konstrukcji w modułowym budownictwie z drewna.
Korzyści dla środowiska. Czy musimy budować wielopokoleniowo?

24-XI-2023 (piątek)

10:00 - 10:30 Rejestracja uczestników konferencji

10:30 - 11:00 Powitanie i otwarcie konferencji - **dr hab. inż. Andrzej Minasowicz** - Prezes Zarządu PSMB
Prowadzący konferencję - **Janusz Zaleski EurBE** - Wiceprezes Zarządu PSMB
- **Wioletta Fabrycka** - Właścicielka A PROPOS WIOLETTA FABRYCKA
Logistyka konferencji - **Mirosława Ostaszewska** - Kierownik Biura PSMB

11:00 - 13:20 SESJA I Prawo, klimat, środowisko

11:00 - 11:20 **Uregulowania prawne dot. gospodarki o obiegu zamkniętym zawarte w Ustawie z dnia 17 listopada 2021 r. o zmianie ustawy o odpadach budowlanych.**

- Małgorzata Kajak – Naczelnik Wydziału Odpadów Komunalnych, Zastępca Przewodniczącego Zespołu doradczego ds. Gospodarki o Obiegu Zamkniętym

11:20 - 11:40 **Nowelizacja Ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym w budownictwie (tekst jednolity).**

- Anna Michalik – Z-ca Dyrektora Departamentu Planowania Przestrzennego w Ministerstwie Rozwoju i Technologii

11:40 - 12:00 **Rating ESG firmy - drogowskazem do zrównoważonego rozwoju – tego nie da się uniknąć.**

- Piotr Kledzik – Prezes Zarządu PORR S.A.

12:00 - 12:20 **Wspólna inicjatywa banków w Unii Europejskiej (w tym Banku Gospodarstwa Krajowego) na rzecz gospodarki o obiegu zamkniętym.**

- Robert Szagała - Ekspert ds. Analiz Kredytowych
- Rafał Maciejewski – Specjalista ds. relacji Region Warmińsko-Mazurski

12:20 - 12:40 Przerwa kawowa

12:40 - 13:00 **Zmiany prawa w zakresie gospodarowania odpadami na budowach.**

- Maciej Lewicki – Radca Prawny Budimex SA

13:00 - 13:20 **Zrównoważony rozwój jako niezbędny aspekt działalności ROCKWOOL Polska.**

- Monika Hyjek – Menedżer ds. Bezpieczeństwa Pożarowego

13:20 - 15:40 Przerwa na obiad

15:40 – 17:35 SESJA II Budownictwo modułowe

15:40 - 16:00 **Konstrukcje modułowe i nie modułowe – dwie koncepcje budownictwa z drewna w gospodarce o obiegu zamkniętym.**

- dr hab. inż. Arkadiusz Węglarz – Politechnika Warszawska, Instytut Inżynierii Budowlanej, Zespół Konstrukcji Drewnianych

16:00 - 16:25 **Wykorzystanie ekonomii cyrkularnej drogą do dekarbonizacji w modułowym budownictwie. Wbudowany ślad węglowy a gospodarka obiegu zamkniętego.**

- Wioletta Fabrycka – Właścicielka firmy A PROPOS

16:25 - 16:45 **Rewolucja w budownictwie modułowym.**

- Marta Olejnik - Kierownik Koordynacji Technicznej MOD21 ERBUD SA

16:45 - 17:05 **Nowoczesne konstrukcje drewniane (budownictwo modułowe 2D i 3D) oraz konstrukcje z drewna klejonego.**

- Roman Jakubowski - Członek Zarządu Andrewex Construction Sp. z o.o.

17:05 - 17:25 **Bariery w rozwoju gospodarki cyrkularnej w budownictwie w Polsce.**

- adw. Jan Styliński – Kancelaria Prawna

17:25 – 17:35 przerwa techniczna

17:35 - 18:30 SESJA III PANEL DYSKUSYJNY

Dlaczego konieczne jest przejście na gospodarkę o obiegu zamkniętym i jakie korzyści płyną z tego dla środowiska. Czy musimy budować wielopokoleniowo?

Moderatorzy: Janusz Zaleski - Wiceprezes Zarządu PSMB
Wioletta Fabrycka - właścicielka A PROPS WIOLETTA FABRYCKA

Uczestnicy panelu: Edyta Chromiec – ekspert COLLIERS Poland Sp. z o.o.
Roman Jakubowski - Członek Zarządu Andrewex Construction Sp. z o.o.
Piotr Kledzik - Prezes Zarządu PORR S.A.
dr inż. Janusz Sobieraj – Prezes Zarządu Korporacja RADEX S.A.
adw. Jan Styliński – Prezes Zarządu Polskiego Zw. Pracodawców Budownictwa
Marek Zdziebłowski - Prezes PWB MEDIA Wydawca magazynu Builder

Równolegle, w trakcie obrad konferencji, przeprowadzone zostaną sesje upowszechniające projektów unijnych realizowanych przez Wydział Inżynierii Lądowej Politechniki Warszawskiej i Polskie Stowarzyszenie Menedżerów Budownictwa.

18:30 **Zakończenie konferencji**

19:30 - 22:00 Uroczysta kolacja