

Kapitułę XII edycji konkursu stworzyli:

- Dr hab. inż. Anna Głowacka, prof. ZUT – Przewodnicząca KK, Dziekan WBiŚ
- Elżbieta Ostatek – Przewodnicząca Zarządu PZITB/Odział w Szczecinie
- Jan Bobkiewicz – Przewodniczący Rady Okręgowej ZOIB
- Sławomir Rutkowski – Prezes Zarządu SITK RP/ Odział w Szczecinie
- Lesław Siemaszko – Prezes Zarządu "Siemaszko" ZB mgr inż. Lesław Siemaszko i Siemaszko Sp. z o.o.;
- Paweł Siemaszko – "Siemaszko" ZB mgr inż. Lesław Siemaszko i Siemaszko Sp. z o.o.;
- Katarzyna Koczergo – Dyrektor Działu Zarządzania Majątkiem Energetycznym, SEC
- Patrycja Wolińska-Bartkiewicz – Prezes Zarządu ZWiK w Szczecinie
- Mariusz Patyk – Dyrektor Techniczny ZWiK w Szczecinie
- Wojciech Ciuruś – Prezes Zarządu PB CIROKO Sp. z o.o.
- Jerzy Ciuruś – Wiceprezes PB CIROKO Sp. z o.o.
- Anna Brzósłowska – Specjalista ds. Jakości i BHP, PB CIROKO Sp. z o.o.
- Zdzisław Malenta – P.U.I. EKO-INWEST S.A. z siedzibą w Szczecinie
- Łukasz Zemski – Członek Zarządu/Właściciel Recycling Group
- Artur Januchowski – Prezes Zarządu Prime Construction Sp. z o.o. z siedzibą w Szczecinie
- Monika Szlęzak, Bartłomiej Szejny – EcoReadyBath z siedzibą w Stargardzie
- Bartłomiej Szejba – Prezes Zarządu PM Services Poland Sp. z o.o.
- dr hab. inż. Teresa Rucińska, prof. ZUT – Sekretarz KK, WBiŚ, Sekretarz Zarządu PZITB/o. Szczecin

Grono Recenzentów w tej edycji miało następujący skład:

- Prof. ZUT Jerzy Kaszyński – PZITB o. Szczecin, WBiŚ/ZUT
- Katarzyna Koczergo – Dyrektor Biura Zarządzania Majątkiem Energetycznym, SEC
- Aleksandra Ludwiczak-Sarzała – Dyrektor, BETOTEST POLSKA Sp. z o.o., Laboratorium Szczecin
- Bogusław Gościński – SITK RP o. Szczecin, ZOIB, (Rzecznik bud., uprawnienia pełne)
- Mateusz Harkot – Subject Matter Expert, Bentley System Polska
- Edward Kopala – Audytor Energetyczny, Szczecin
- Bogna Tomaszewska – B.T. Bogna Tomaszewska, Szczecin
- Łukasz Zemski – Członek Zarządu/Właściciel Recycling Group Wyburzenia, Szczecin
- Stefan Nowaczyk – CONSULTING – PROJEKTOWANIE, PZITB, Szczecin

- Olga Strzałkowska – BSHaus, uprawniony projektant konstrukcji
- Adam Kotarski – Prezes w Modulam Sp. z o.o. (konstrukcje drewniane)
- Michał Szablewski – ERBUD S.A., Kierownik kontraktu

## LAUREACI KONKURSU

### **Kategoria: prace inżynierskie**

#### Praca projektowa (Bu)

I miejsce – praca pt. „Projekt koncepcyjny rewitalizacji wraz z głęboką termomodernizacją zabytkowego budynku dawnych zabudowań dworskich przy ul. Łącznej 4 w Szczecinie”

Autor pracy – inż. Gerhard Januchowski

Promotor pracy – dr inż., arch. Karolina Kurtz

#### Praca projektowa (Bu)

Wyróżnienie – praca pt. „Analiza możliwości poprawy izolacyjności termicznej przegród zewnętrznych zastosowanych w środkowym segmencie szeregowca pochodzącego z lat 80. XX wieku”

Autor pracy – inż. Aleksandra Chatlińska

Promotor pracy – prof. dr hab. inż. Halina Garbalińska

#### Praca projektowa (Bu)

Wyróżnienie – praca pt. „Projekt wybranych elementów stropu zespolonego powtarzalnej kondygnacji parkingu wielopoziomowego”

Autor pracy – inż. Maciej Kubiciel

Promotor pracy – dr inż. Małgorzata Jarosińska

#### Praca projektowa (Bu)

Wyróżnienie – praca pt. „Projekt stalowej konstrukcji zadaszania w kształcie kopuły”

Autor pracy – inż. Izabela Majcher

Promotor pracy – dr hab. inż. Tomasz Wróblewski, prof. ZUT

Praca projektowa (Bu)

Wyróżnienie – praca pt. „Ocena ciepłno-wilgotnościowa wybranych elementów obudowy wolnostojącego budynku mieszkalnego”

Autor pracy – inż. Martyna Rewt

Promotor pracy – prof. dr hab. inż. Halina Garbalińska

Praca projektowa (Bu)

Wyróżnienie – praca pt. „Projekt stalowej konstrukcji nośnej dachu centrum naukowego”

Autor pracy – inż. Malwina Rzemykowska

Promotor pracy – dr hab. inż. Tomasz Wróblewski, prof. ZUT

Praca projektowa (Bu)

Wyróżnienie – praca pt. „Projekt kościoła z drewna klejonego warstwowo”

Autor pracy – inż. Wiktoria Żurowska

Promotor pracy – dr inż. Szymon Skibicki

Praca badawcza analityczna (Bu)

I miejsce – praca pt. „Analiza statyczno-wytrzymałościowa konstrukcji zadaszienia inspirowanego budową stadionu Floriana Krygiera w Szczecinie”

Autor pracy – inż. Aleksandra Florczak

Promotor pracy – dr inż. Hanna Weber

Praca badawcza analityczna (Bu)

I miejsce – praca pt. „Dobór optymalnego rozwiązania materiałowego płaskiej kratownicy wykonanej z betonu drukowanego”

Autor pracy – inż. Monika Głowacka

Promotor pracy – dr inż. Szymon Skibicki

Praca badawcza analityczna (Bu)

Wyróżnienie – praca pt. „Ocena możliwości dostosowania budynku gospodarczego z XIX wieku zlokalizowanego w Żukowie do spełnienia obowiązujących wymagań w zakresie energooszczędności”

Autor pracy – inż. Patrycja Szymańska

Promotor pracy – dr inż. Agata Stolarska

Praca badawcza analityczna (Bu)

Wyróżnienie – praca pt. „Wpływ sił wstępnego naprężenia w kablach na wartości przemieszczeń i naprężeń w podwieszanej kładce dla pieszych na wybranym przykładzie”

Autor pracy – inż. Aleksander Łuczak

Promotor pracy – dr inż. Hanna Weber

Praca badawcza analityczna (Bu)

Wyróżnienie – praca pt. „Analiza termowizyjna mieszkania w przedwojennym, czteropokojowym budynku zlokalizowanym w Miastku: diagnostyka i proponowane rozwiązania mające na celu poprawę energooszczędności”

Autor pracy – inż. Jagoda Wziątek

Promotor pracy – dr inż. Jarosław Strzałkowski

Praca badawcza laboratoryjna (Bu)

I miejsce – praca pt. „Analiza Parametrów technicznych wybranych zapraw budowlanych z udziałem materiału zmiennego fazowo”

Autor pracy – inż. Aleksandra Pławska

Promotor pracy – dr hab. inż. Teresa Rucińska, prof. ZUT

Praca badawcza laboratoryjna (Bu)

I miejsce – praca pt. „Analiza wybranych właściwości polimerobetonu z udziałem recyklatu pochodzącego z turbin wiatrowych”

Autor pracy – inż. Michał Szymonko

Promotor pracy – dr hab. inż. Teresa Rucińska, prof. ZUT

Praca badawcza laboratoryjna (Bu)

II miejsce – praca pt. „Wpływ średnicy i długości włókien polimerowych na skurcz przez wysychanie zaczynów cementowych”

Autor pracy – inż. Karolina Iwańska

Promotor pracy – dr hab. inż. Adam Zieliński, prof. ZUT

Praca badawcza laboratoryjna (Bu)

II miejsce – praca pt. „Wpływ średnicy i długości włókien polimerowych na skurcz przez wysychanie zaczynów cementowych”

Autor pracy – inż. Karolina Iwańska

Promotor pracy – dr hab. inż. Adam Zieliński, prof. ZUT

Praca badawcza laboratoryjna (Bu)

II miejsce – praca pt. „Analiza wpływu jonów chlorkowych na korozję zapraw budowlanych z udziałem różnych cementów”

Autor pracy – inż. Radostaw Konarzewski

Promotor pracy – dr hab. Olga Borziak, prof. ZUT

Praca projektowa (IŚ)

II miejsce – praca pt. „Projekt termomodernizacji budynku jednorodzinnej uwzględniający modernizację instalacji centralnego ogrzewania i źródła ciepła”

Autor pracy – inż. Wiktoria Anysz

Promotor pracy – dr hab. inż. Katarzyna Zwarycz-Makles, prof. ZUT

Praca badawcze analityczne (IŚ)

I miejsce – praca pt. „Współpraca ciepłowni geotermalnej i konwencjonalnej na przykładzie systemu ciepłowniczego miasta Stargard”

Autor pracy – inż. Gabriela Nowak

Promotor pracy – dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska

#### Praca badawcze analityczne (IŚ)

I miejsce – praca pt. „Analiza gospodarki odpadami budowlanymi/rozbiórkowymi na przykładzie budynków mieszkalnych”

Autor pracy – inż. Dominik Jonatan Szafraniak

Promotor pracy – dr hab. inż. Anna Głowacka, prof. ZUT

#### Praca badawcze analityczne (IŚ)

Wyróżnienie – praca pt. „Analiza możliwości akumulacyjnych gruntu w zabudowie miejskiej na podstawie kompleksu biurowo - hotelowego Posejdon”

Autor pracy – inż. Anna Błaszczuk

Promotor pracy – dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska

#### Praca badawcze analityczne (IŚ)

Wyróżnienie – praca pt. „Analiza jakości powietrza w budynku z wentylacją mechaniczną”

Autor pracy – inż. Karolina Słowak

Promotor pracy – dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska

#### **Kategoria: prace magisterskie**

##### Praca projektowa (Bu)

I miejsce – praca pt. „Analiza statyczno-wytrzymałościowa stalowej konstrukcji nośnej centrum sportowego”

Autor pracy – mgr inż. Jakub Kurpiel

Promotor pracy – dr inż. Ewa Silicka

##### Praca projektowa (Bu)

II miejsce – praca pt. „Studium projektowe konstrukcji wiaty rowerowej wykonanej ze szkła budowlanego”

Autor pracy – mgr inż. Loran Nermend

Promotor pracy – dr inż. Anna Jabłonka

Praca projektowa (Bu)

Wyróżnienie – praca pt. „Projekt koncepcyjny stalowej hali peronowej”

Autor pracy – mgr inż. Wojciech Stawowy

Promotor pracy – dr inż. Piotr Popiel

Praca projektowa (Bu)

Wyróżnienie – praca pt. „Projekt zadaszienia hali wysokiego składowania”

Autor pracy – mgr inż. Julia Błaż

Promotor pracy – dr inż. Norbert Olczyk

Praca badawcza analityczna (Bu)

I miejsce – praca pt. „Dobór optymalnego systemu usztywnień budynku wysokiego z drewna klejonego”

Autor pracy – mgr inż. Marek Marszałek

Promotor pracy – dr inż. Szymon Skibicki

Praca badawcza analityczna (Bu)

I miejsce – praca pt. „Analiza porównawcza wybranych parametrów technicznych i technologicznych betonów cementowych wytwarzanych w wytwórni betonu”

Autor pracy – mgr inż. Eryk Ciemcioch

Promotor pracy – dr hab. inż. Teresa Rucińska, prof. ZUT

Praca badawcza analityczna (Bu)

I miejsce – praca pt. „Parametryczna analiza drgań stropów zespolonych”

Autor pracy – mgr inż. Klaudia Pędziwiatr

Promotor pracy – dr inż. Małgorzata Abramowicz

Praca badawcza analityczna (Bu)

II miejsce – praca pt. „Analiza i ocena bilansu energetycznego budynku mieszkalnego z 2005 r. zlokalizowanego w Dębnie”

Autor pracy – mgr inż. Justyna Rozenblut

Promotor pracy – dr inż. Agata Stolarska

Praca badawcza analityczna (Bu)

Wyróżnienie – praca pt. „Optymalizacja harmonogramu wraz z identyfikacją, analizą i oceną ryzyka na przykładzie pawilonów przy Centrum Szkolenia Dzieci i Młodzieży na stadionie im. Floriana Krygiera w Szczecinie”

Autor pracy – mgr inż. Tomasz Zdulski

Promotor pracy – dr inż. Magdalena Bochenek

Praca projektowa (IŚ)

I miejsce – praca pt. „Projekt wentylacji mechanicznej i wybranych instalacji dla hotelu z częścią usługową”

Autor pracy – mgr inż. Marta Iżewska

Promotor pracy – dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska

Praca projektowa (IŚ)

II miejsce – praca pt. „Projekt wentylacji mechanicznej dla wybranego obiektu”

Autor pracy – mgr inż. Ewa Giniewska

Promotor pracy – dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska