

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)

[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się



- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Edukacja](#)

Podsumowanie konferencji „Inżynieria Środowiska - Młodym Okiem”

Tam gdzie są ludzie kreują się idee, a gdy spotyka się kilka osób zainteresowanych tą samą tematyką nawiązuje się współpraca i chęć działania. Owocem współpracy osób, które chciały od studiowania czegoś więcej, a głowy miały przepełnione pomysłami na lepsze jutro była IV Międzynarodowa Konferencja Naukowa „Inżynieria Środowiska - Młodym Okiem”, która odbyła się 15 maja 2015 roku.

Wydarzenie miało na celu zrzeszenie studentów i doktorantów zainteresowanych tematyką inżynierii i ochrony środowiska. Młodzi ludzie to kuźnia talentów, to węgiel, który poddany odpowiedniej

obróbce będzie diamentem. Potencjał wśród młodych rządnych wiedzy studentów został zauważony przez dr hab. inż. Iwonę Skoczko oraz dr n. tech. Janinę Piekutin wśród członków kół naukowych: Koła Młodych PZiTS oraz Koła Naukowego Inżynierii Środowiska już w 2012 roku. Z roku na rok ich baczny okiem organizowane są kolejne edycje konferencji.

W tym roku w wydarzeniu wzięło udział ponad 150 studentów z 20 uczelni z całej Polski oraz z zagranicy:

1. Politechnika Białostocka
2. Politechnika Warszawska
3. Politechnika Wrocławska
4. Politechnika Częstochowska
5. Politechnika Śląska
6. Politechnika Łódzka
7. Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu
8. Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu
9. Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie
10. Akademia im. Jana Długosza w Częstochowie
11. Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie
12. Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie
13. Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny w Radomiu
14. Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy w Bydgoszczy
15. Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach
16. Uniwersytet Gdański
17. Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Stasica w Krakowie
18. Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie
19. Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie
20. Państwowy Uniwersytet Techniczny w Kijowie na Ukrainie

Osoby te zechciały podzielić się własnymi pomysłami, projektami czy spostrzeżeniami obejmującymi bezpośrednio lub zahaczającymi pośrednio o tematykę szeroko rozumianej inżynierii i ochrony środowiska.

IV Międzynarodową Konferencję Studencką „Inżynieria Środowiska – Młodym Okiem” odwiedzili wyśmienici goście:

- Prorektor ds. Studenckich i Dydaktyki - prof. PB dr hab. Grażyna Łaska
- Dziekan Wydziału Budownictwa i Inżynierii Środowiska - prof. dr hab. inż. Józefa Wiater
- Prezes Polskiego Zrzeszenia Inżynierów i Techników Sanitarnych oraz Dyrektor Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska - dr inż. Lech Magrel
- Prezes Wodociągów Białostockich - mgr inż. Piotr Sokołowski
- Przedstawiciele Zarządu PZiTS oddział w Białymstoku
- Przedstawiciele Zarządu Głównego PZiTS

Po raz drugi tym roku IV Międzynarodowa Konferencja Naukowa „Inżynieria Środowiska Młodym Okiem” została połączona z uroczystą galą rozstrzygającą Konkurs na Najlepsze Prace Dyplomowe Absolwentów Kierunków Inżynieria i Ochrona Środowiska. Wydarzenie to rozpoczęło obie uroczystości.

Młodzi przyszli naukowcy w ramach obrad konferencji dyskutowali o problemach inżynierii środowiska na wielu płaszczyznach zastanawiając się jak można usprawnić systemy kanalizacyjne i wodociągowe, zwiększyć efektywność oczyszczania wody i ścieków oraz unieszkodliwiania osadów, wykorzystać nowe źródła energii i ciepła, jakie materiały zastosować w wykonawstwie poszczególnych sieci, ale także jak zwiększyć świadomość ekologiczną społeczeństwa. Ich dyskusje zostały podzielone na 3 sekcje tematyczne, nad którymi czuwały Komisje Naukowe:

- **Wody powierzchniowe i podziemne, Ekoinżynieria, Ochrona środowiska**, członkowie Komisji Naukowej: dr hab. inż. Iwona Skoczko, dr inż. Anna Siemieniuk, dr n. tech. Joanna Szczykowska, dr inż. Jacek Leszczyński, mgr inż. Piotr Ofman;
- **Gospodarka odpadami, Ekoenergetyka**, członkowie Komisji Naukowej: prof. dr hab. inż. Rafał Miłaszewski, dr inż. Elżbieta Grygorczuk-Petersons, dr inż. Katarzyna Gładyszewska-Fiedoruk, inż. Ewa Burzyńska;
- **Ścieki i osady ściekowe uwarunkowania sanitarno - inżynieryjne**, członkowie Komisji Naukowej: dr hab. inż. Katarzyna Ignatowicz, dr hab. Inż. Wojciech Dąbrowski, dr inż. Dariusz Andraka, inż. Magdalena Drobiszewska.

Wśród młodych naukowców wyłoniono pięciu laureatów najlepszych referatów wybranych przez wykwalifikowane komitety naukowe:

Waldemar Studziński

Związki promieniochronne a środowisko

Kamil Srokosz

Zastosowanie metody adsorpcji zmiennociśnieniowej w separacji CO₂ z gazów spalinowych

Diana Rymuszka

Hybrydowe warstewki zabezpieczające kolektory słoneczne

Aleksandra Bąk

Ocena wpływu nowatorskiej metodyki określania naprężeń ścinających na ekonomiczny aspekt budowy kanałów wielodzielnych

Anna Dzimitrowicz

Oczyszczanie wód z barwników organicznych za pomocą wyładowań jarzeniowych pod ciśnieniem atmosferycznym generowanych w kontakcie z cieczą

Prócz nagród oraz dyplomów laureatów przyznano liczne wyróżnienia referatów oraz posterów.

Udział w konferencji wymagał przygotowania i napisania oryginalnej pracy twórczej w formie artykułów naukowych, które zostały zebrane i opublikowane w 9 tomach monografii z serii „Inżynieria Środowiska - Młodym Okiem”:

- Wody powierzchniowe i podziemne (tom 11),
- Ścieki i osady ściekowe (tom 12),
- Ekoinżynieria (tom 13),
- Ochrona Środowiska (tom 14),
- Uwarunkowania sanitarno-inżynieryjne (tom 15),
- Ekoenergetyka (tom 16),
- Gospodarka odpadami (tom 17),
- Water management and protection (Volume 18)
- Environmental engineering systems (tom 19).

Monografie zostały wydane w formie elektronicznej przez Oficynę Wydawniczą PB oraz opatrzone ISBN.

W imieniu Komitetu Organizacyjnego chcielibyśmy złożyć podziękowania wszystkim prelegentom, zaproszonym gościom, recenzentom oraz członkom Komisji Naukowych za wkład w konferencję.

Zapraszamy za rok! Do zobaczenia na V Międzynarodowej Konferencji Naukowej „Inżynieria Środowiska - Młodym Okiem”.

Komitet Organizacyjny:

dr hab. inż. Iwona Skoczko

dr inż. Janina Piekutin

mgr inż. Ewa Szatyłowicz

inż. Magdalena Horysz

inż. Łukasz Malinowski



<http://laboratoria.net/edukacja/23668.html>

Informacje dnia: [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#) [Testy na obecność HPV](#) [Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów](#) [GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#) [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#) [Testy na obecność HPV](#) [Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów](#) [GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#)

Partnerzy