

Ryszard Błażejowski



Stopień naukowy:

Doktor hab. nauk technicznych

Miejsce zatrudnienia:

Katedra Inżynierii Wodnej i Sanitarnej
Zakład Zaopatrzenia w Wodę i Sanitacji Wsi

Stanowisko:

Profesor zwyczajny

Telefon, fax., e-mail:

61 848 77 28

rblaz@up.poznan.pl

[WYKSZTAŁCENIE](#)
[PRZEBIEG PRACY](#)
[UDZIAŁ W KONFERENCJACH](#)
[STAŻE I SZKOLENIA](#)

[NAGRODY I WYRÓŻNIENIA](#)
[PUBLIKACJE](#)
[BADANIA](#)
[DYDAKTYKA](#)

WYKSZTAŁCENIE

Technik urządzeń sanitarnych, Technikum Chemiczne nr 2, Poznań 1968 r.

Mgr inż. melioracji wodnych, Akademia Rolnicza, Poznań 1973 r.

Dr nauk technicznych, Instytut Hydromelioracyjny, Moskwa, 1978 r.

Dr hab. nauk technicznych, Politechnika Krakowska, Kraków, 1991 r.

PRZEBIEG PRACY

| Okres | Zdarzenie/Instytucja | Funkcja |
|-----------------|---|-----------------------|
| 01.10.1973-1978 | Akademia Rolnicza, Katedra Budownictwa Wodnego, Poznań | asystent |
| 01.11.1978-1991 | Akademia Rolnicza, Katedra Budownictwa Wodnego, Poznań | adiunkt |
| 25.11.1991 | Kolokwium habilitacyjne na Politechnice Krakowskiej, uzyskanie stopnia naukowego doktora habilitowanego w zakresie inżynierii środowiska - hydrauliki | |
| 1991-2005 | Akademia Rolnicza, Wydział Melioracji i Inżynierii Środowiska, Poznań | profesor nadzwyczajny |

| | | |
|------------|--|---------------------------------------|
| 1992-2001 | Udział w programie TEMPUS; projekty: EWA-RING, SWARP, CURTS S_JEP 12140/97 | koordynator wydziałowy |
| 1992 | Utworzenie Zakładu Zaopatrzenia w Wodę i Sanitacji Wsi w Katedrze Budownictwa Wodnego AR Poznań | kierownik zakładu |
| 1992-1993 | Studium podyplomowe „Małe oczyszczalnie ścieków” Politechnika Gdańska | słuchacz |
| 1996-2007 | Powołanie na członka Komitetu Melioracji i Inżynierii Środowiska Rolniczego PAN | członek |
| 1999-2003 | Akademia Rolnicza, Katedra Budownictwa Wodnego, Poznań | kierownik katedry |
| 24.01.2001 | Uzyskanie tytułu naukowego profesora nauk technicznych z Wydziału Budownictwa Wodnego i Inżynierii Środowiska Politechniki Gdańskiej | |
| 2005 | Mianowanie na stanowisko prof. zwyczajnego | |
| 2007 | Powołanie na członka Komitetu Inżynierii Środowiska PAN | członek, od 2010 r. członek prezydium |
| 2007- | Uniwersytet Przyrodniczy, Katedra Budownictwa Wodnego/Katedra Inżynierii Wodnej i Sanitarnej, Poznań | kierownik katedry |
| 2011-2012 | IMGW oddz. w Poznaniu (1/2 etatu) | prof. zw. |

UDZIAŁ W KONFERENCJACH w ostatnim dwudziestoleciu

- 1. Kwiecień 1994.** Konferencja nt. „Gospodarka wodno-ściekowa na wsi”, Poznań, Organizator: Urząd Wojewódzki w Poznaniu
- 2.09. 1994 r.** Ogólnopolskie Seminarium nt. „Budownictwo Ekologiczne”, Legnica
Referat: „Możliwości oczyszczania ścieków w złożach trzcinowych”(współautor: Jaroszyński T.)
- 3. 19.10. 1994.** Ogólnopolskie Sympozjum Szkoleniowe nt. „Gospodarka wodno-ściekowa w gminach”, Poznań-Kiekrz,
Organizator: Eko-Tech S.C., Katedra Budownictwa Wodnego AR w Poznaniu

Referat: Przegląd indywidualnych systemów oczyszczania ścieków stosowanych w kraju i na świecie”
- 4. 6-10.11. 1994 r.** 4th Int. Conf. on Wetland Systems for Water Pollution Control, , Guangzhou, Chiny,
Organizator: Center for International Development and Research, South China Institute for Environmental Science, National Environmental Protection Agency People’s Republic of China

Referat: „New concepts in hydraulic design of horizontal constructed wetlands” (współautorzy: Rembeza L., Górski P.)

5. **Marzec 1995 r.** Konferencja Naukowa nt. „Transfer i ocena technologii oczyszczania ścieków”, Kielce, marzec 1995,
Organizator: Politechnika Świętokrzyska
6. **Wrzesień 1995 r.** VIII Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna nt. „Problemy gospodarki wodno-ściekowej w regionach rolniczo-przemysłowych”, Wigry,
Referat: „Techniczno-ekonomiczna analiza przydomowych oczyszczalni ścieków”
7. **1-3 września 1995 r.**, Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Techniczna nt. „Oczyszczalnie Hydrobotaniczne”, Gdańsk,
Organizator: Katedra Inżynierii Sanitarnej Politechniki Gdańskiej

Referat: „Obliczenia hydrauliczne złóż gruntowo-roślinnych”
8. **6-9 września 1995 r.** Międzynarodowe Seminarium „Nutrient cycling and retention in wetlands and their use for wastewater treatment”, Trzeboń, Czechy,
Organizator: Czeska Akademia Nauk
9. **25-26 września 1995 r.** Ogólnopolski Kurs Szkoleniowy nt. „Projektowanie i użytkowanie przydomowych oczyszczalni ścieków”, Poznań-Kiekrz,
Organizator: EKO-Tech S.C. Poznań
10. **26 października 1995 r.** Sesja Naukowa z okazji jubileuszu 50-lecia pracy naukowej i zawodowej oraz 70-lecia urodzin prof. J. Boczara nt. „Modelowanie przepływów i jakości wód”, Szczecin,
Organizator: Wydział Budownictwa i Architektury Politechnika Szczecińska

Referat: „Ocena wodoprzepuszczalności gruntu dla celów podziemnego rozsączania wstępnie oczyszczonych ścieków bytowo-gospodarczych” (współautor: Murat-Błazejewska S.)
11. **3-5 czerwca 1996 r.** Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Techniczna „Zaopatrzenie w Wodę Miast i Wsi”; Poznań;
Organizator: PZITS oddz. w Poznaniu
12. **20-22 czerwca 1996 r.** „Problemy kształtowania obszarów wiejskich”; Warszawa;
Organizator: Wydział Melioracji i Inżynierii Środowiska SSGW w Warszawie
13. **2-3 września 1996 r.** II Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Techniczna nt. „Oczyszczalnie Hydrobotaniczne”, Kiekrz;
Organizator: Katedra Budownictwa Wodnego AR Poznań, przewodniczący komitetu org.

Referat: „Hydrobotaniczne oczyszczalnie ścieków. Przegląd systemów i zasad ich projektowania”
14. **15-19 września 1996 r.** 5-th International Conference on Wetland Systems for Water Pollution Control; Wiedeń;
Organizator: Universität für Bodenkultur Wien

Referat: Soil clogging phenomena in constructed wetlands with subsurface flow”, (współautor: Murat-Błazejewska S.)
15. **23-25 września 1996 r.** Konferencja nt. „Unieszkodliwianie i utylizacja odpadów”, Wrocław;
Organizator: AR we Wrocławiu

16. II Ogólnopolski Kurs Techniczno-Szkoleniowy nt. „Małe indywidualne systemy oczyszczania ścieków bytowo-gospodarczych”,
Organizator: EKO-Tech S.C. Poznań
- Referaty: „Analiza techniczno ekonomiczna indywidualnych systemów oczyszczania ścieków bytowo-gospodarczych”, „Przegląd technologii i technik indywidualnego oczyszczania ścieków – zasady projektowania, budowy i eksploatacji”, „Ocena przydatności terenów do podziemnego rozsączania ścieków” (współautor: Żytyński W.)
17. **25-28.05. 1997 r.** Sewage treatment by means of pine, willow, reed, and grass vegetation filters, General and specific consideration on the soil-plant-systems, Proceedings of joint Polish-Swedish workshop in Starbienino, Poland,;
Organizator: Institutionen för lövträdsodling Department of Short Rotation Forestry Uppsala, Swedish University of Agricultural Sciences.
- Referat: „Winter conditions in design and operation of constructed wetlands”.
18. **8-10.06. 1997 r.** IX Konferencja Naukowo-Techniczna „Problemy gospodarki wodno-ściekowej w regionach rolniczo-przemysłowych”; Rajgród;
Organizator: Politechnika Białostocka
- Referat: Wstępne wyniki badań przebiegu nityfikacji i denityfikacji w złożu pod drenażem rozsączającymi” (współautor: Żytyński W.)
19. **4-5. 09. 1997 r.** II Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Przyrodnicze i Techniczne Problemy Ochrony i Kształtowania Środowiska, Sielinko,
Organizator: WMiŚ AR w Poznaniu
- Referat: „Stateczność pojedynczych kulistych elementów umocnienia dna cieku” (współautorzy: Zawadzki P., Antoszewski R.)
20. **26 - 28.02. 1998 r.**, IV Ogólnopolskie Sympozjum Szkoleniowe pt. „Projektowanie, wykonawstwo i użytkowanie przydomowych oczyszczalni ścieków”, Poznań-Kiekrz
Organizator: EKO-TECH S.C. Poznań i Katedra Budownictwa Wodnego AR im. A. Cieszkowskiego w Poznaniu (kierownictwo merytoryczne)
- Referaty: - „Przegląd nowych rozwiązań w zakresie technologii i technik indywidualnego oczyszczania ścieków”,
- „Metody wyznaczania wodoprzepuszczalności gruntów - teoria i praktyka”.
21. **18-20.11. 1998 r.** V Polsko-Niemieckie Seminarium nt. „Gospodarka ściekami ze źródeł rozproszonych”, Zielona Góra,
Organizator: Naczelna Organizacja Techniczna RW w Zielonej Górze
22. **22-23.09. 1998 r.** Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Dydaktyczna nt. „Kształcenie w zakresie inżynierii i ochrony środowiska dla rozwoju obszarów wiejskich”,
Organizator: AR we Wrocławiu
- Referat: „Kształtowanie się inżynierii środowiska jako dyscypliny naukowej i kierunku studiów”
23. **19-21. 04. 1999 r.** Stratford upon Avon, „IV specjalistyczna konferencja nt. „Design and operation of small wastewater treatment plants”,
Organizator: Technische Universität München, IAWQ. Poster: „Nitrogen removal in soil absorption system and denitrifying trough” (współautor: mgr inż. Wojciech Żytyński)

24. **17-19. 02. 1999 r.** Poznań–Kiekrz, „V Ogólnopolskie Sympozjum Szkoleniowe pt. „Projektowanie i eksploatacja przydomowych oczyszczalni ścieków””
Organizator: EKO-Tech S.C. Poznań, Katedra Budownictwa Wodnego
- Referat: „Zasady projektowania złóż trzcinowych” + kierownictwo merytoryczne
25. **6-8.09. 1999 r.** II Ogólnopolska Konferencja Naukowo–Techniczna pt. „Sieci kanalizacyjne i pompowanie ścieków na terenach nieurbanizowanych”
Referat: „Analiza techniczno-ekonomiczna sieci kanalizacyjnej na terenach nieurbanizowanych” + kierownictwo merytoryczne, (współautor: Bykowski J.)
26. **19-20.10. 1999 r.** Cedzyna k/Kielc, Seminarium „Oczyszczanie ścieków z wykorzystaniem roślin – nowe doświadczenia i osiągnięcia”
Organizator: Fundacja Wspomagania Wsi w Warszawie
- Referat: „Wpływ stosunku długości do szerokości złóż hydrofitowych na warunki hydrauliczne przepływu ścieków”
27. **17-19.11. 1999 r.** Sielinko, Konferencja „Przyrodnicze i techniczne problemy ochrony i kształtowania środowiska rolniczego i leśnego”
Organizator: Wydział Melioracji i Inżynierii Środowiska Akademii Rolniczej im A. Cieszkowskiego w Poznaniu
- Referat: “Water budget of subsurface sewage disposal field” + przewodniczący sesji, (współautor: Kalenik M.)
28. **17-18. 02. 2000 r.** Poznań–Kiekrz, „VI Ogólnopolskie Sympozjum Szkoleniowe pt. „Projektowanie i eksploatacja przydomowych oczyszczalni ścieków””
Organizator: EKO-Tech S.C. Poznań, Katedra Budownictwa Wodnego
- Referat: „Czy i jak wybrać przydomową oczyszczalnię ścieków” + kierownictwo merytoryczne
29. **9.06. 2000 r.** , Poznań, Seminarium poświęcone 70 rocznicy urodzin prof. J. Bogumiła Lewandowskiego nt.: "Kształcenie w zakresie hydrotechniki w szkołach wyższych"
Organizator: Katedra Budownictwa Wodnego AR w Poznaniu
- Referat: Błazejewski R. "W jakim stopniu hydrotechnik powinien być ekologiem",
30. **10-13.09. 2000 r.**, Gdańsk, Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna nt. „Charakterystyka i zagospodarowanie osadów ściekowych”
Organizator: Wydział Chemiczny, Wydział Budownictwa Wodnego i Inżynierii Środowiska Politechniki Gdańskiej
31. **15-18. 09. 2000 r.** Wilno, Konferencja Międzynarodowa nt. „Nowoczesne rozwiązania konstrukcyjne: oczyszczalnie ścieków, ogrzewnictwo, wentylacja w budownictwie komunalnym, przemysłowych i rolnictwie”
Organizator: Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Polskich na Litwie
32. **20.10. 2000 r.**, Kraków, Sesja Naukowa nt.: "Systemy zaopatrzenia w wodę i usuwania ścieków u progu trzeciego tysiąclecia"
Organizator: Instytut Zaopatrzenia w Wodę i Ochrony Środowiska Politechniki Krakowskiej
33. **28.02.-1.03. 2001 r.** Poznań–Kiekrz, „VII Ogólnopolskie Sympozjum Szkoleniowe pt. „Projektowanie i eksploatacja przydomowych oczyszczalni ścieków””
Organizator : EKO-Tech S.C. Poznań, Katedra Budownictwa Wodnego

Referaty: „Przydomowe oczyszczalnie ścieków w Unii Europejskiej”, „Sita kompostujące jako alternatywa dla osadników gnilnych” + kierownictwo merytoryczne

34. **19-20.04. 2001 r.** Kielce, II Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna pt.: „Nowe materiały i urządzenia w wodociągach i kanalizacji”
Organizator: Politechnika Świętokrzyska, Samodzielny Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Kielcach

Referat: „Kanalizacja odciążona dla ścieków bytowo-gospodarczych na terenach niezurbanizowanych”

35. **3-5.06. 2001 r.** Supraśl, XI Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna nt.: „Problemy gospodarki wodno-ściekowej w regionach rolniczo-przemysłowych”
Organizator: Politechnika Białostocka Instytut Inżynierii Środowiska i Rolnictwa, Fundacja Ekonomistów Środowiska i Zasobów Naturalnych, PZITS oddział w Białymstoku

36. **26-27.06. 2001,** Ustroń, XII Konferencja Naukowo-Techniczna nt. „Osady Ściekowe Problem Aktualny”
Organizator: Instytut Inżynierii Środowiska Politechnika Częstochowska

Referat: „Charakterystyka fizykochemiczna i reologiczna osadów z kanalizacji ogólnospławnej m. Poznania” (współautor: Zawadzki P.)

37. **13-16.11. 2001,** Nitra, Słowacja, Workshop on Healthy Landscapes: Advancing the initiative

38. **7-9.05. 2002 r.** Dymaczewo Nowe k. Poznania, V ogólnopolska Konferencja Szkoleniowa pt.: „Kanalizacja osiedli niezurbanizowanych”
Organizator: ABRYS Spółka z o.o.

Referat: „Zasady działania i budowa przydomowych oczyszczalni ścieków” + przewodniczący sesji

39. **21-22.06. 2002 r.** Poznań, Konferencja poświęcona 40-leciu Wydziału Melioracji i Inżynierii Środowiska nt.: „Problemy ochrony i kształtowania środowiska”
Organizator: Wydział Melioracji i Inżynierii Środowiska Akademii Rolniczej w Poznaniu, Członek Komitetu Naukowego)

40. **19-21.02. 2003 r.** Kiekrz k. Poznania, VIII Ogólnopolskie Sympozjum Szkoleniowe pt.: „Projektowanie, budowa i eksploatacja przydomowych oczyszczalni ścieków”
Organizator: Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych w Poznaniu, Katedra Budownictwa Wodnego Akademii Rolniczej w Poznaniu

Referat: „Jakie technologie oczyszczania małych ilości ścieków sprzyjają ekorozwojowi?” + przewodniczący sesji

41. **29.05-1.06. 2003 r.** Koszalin – Ustronie Morskie, VI Ogólnopolska Konferencja Naukowa pt.: „Kompleksowe i szczegółowe problemy inżynierii środowiska”
Organizator: Katedra Techniki Wodno-Mułowej i Utylizacji Odpadów Wydziału Budownictwa i Inżynierii Środowiska Politechniki Koszalińskiej, Komisja Wykorzystania Surowców Mineralnych Komitetu Górnictwa PAN

42. **8–10.06. 2003 r.** Wierzba, XII Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna z cyklu: „Problemy gospodarki wodno-ściekowej w regionach rolniczo-przemysłowych”
Organizator: Katedra Wodociągów i Kanalizacji P. B., Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych o/Białystok, Fundacja Ekonomistów Środowiska i Zasobów Naturalnych, Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska w Białymstoku
Referat: „Wymiarowanie a eksploatacja osadników gnilnych”
43. **25.09. 2003 r.** Warszawa, Sympozjum nt.: „Postęp naukowy i techniczny zaopatrzenia w wodę”
Organizator: Katedra Budownictwa i Geodezji SGGW Wydział Inżynierii i Kształtowania Środowiska
44. **13-15.11. 2003 r.** Wrocław, Konferencja Naukowo-Techniczna pt.: „Przyszłość wrocławskich pól irygacyjnych”
Organizator: Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Wrocławiu
45. **18-20.02. 2004 r.** Poznań – Puszczykowo, Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna „Kanalizacja wsi – stan obecny, perspektywy rozwoju”
Organizator: PZITS Oddział Wielkopolski w Poznaniu, Akademia Rolnicza w Poznaniu – Zakład Zaopatrzenia w Wodę i Sanitacji Wsi
Referat: „Aktualny status małych oczyszczalni ścieków i perspektywy ich rozwoju” + przewodniczący sesji
46. **27-28.09. 2004 r.** Częstochowa, XIV Konferencja Naukowo-Techniczna z cyklu: „Aktualne problemy gospodarki wodno-ściekowej”
Organizator: Instytut Inżynierii Środowiska Politechniki Częstochowskiej
47. **6-8.04. 2005 r.** Kielce – Cedzyna, IV Ogólnopolska i Międzynarodowa Konferencja Naukowo – Szkoleniowa z Wystawą nt.: Nowe materiały, urządzenia oraz technologie bezwykopowe w wodociągach i kanalizacji
Organizator: Politechnika Świętokrzyska, Katedra Wodociągów i Kanalizacji w Kielcach
Referat: „Small – diameter gravity sewers – a new proposal for Polish rural areas“
48. **27.04 – 1.05. 2005 r.** Lochau, Austria, Wyjazd organizacyjny, Uniwersytet w Hanowerze. Spotkanie z władzami i wykładowcami Uniwersytetu Hanowerskiego w związku z uruchomieniem Polsko-Niemieckich studiów magisterskich w zakresie inżynierii środowiska i ochrony środowiska.
49. **5-7.06. 2005 r.** Białowieża, XIII Ogólnopolska Konferencja Naukowo – Techniczna z cyklu: Problemy gospodarki wodno – ściekowej w regionach rolniczo-przemysłowych.
Organizator: Fundacja Ekonomistów Środowiska i Zasobów Naturalnych w Białymstoku
50. **10-17.09. 2005 r.** Starbienino, Workshop on WASTEWATER TREATMENT IN WETLANDS, Theoretical and practical aspects.
Organizator: Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej
51. **19-21.09. 2005 r.** Kraków, Międzynarodowa Konferencja „Usuwanie związków biogenych ze ścieków i wód poosadowych”
Organizator: LEMTECH Konsulting Sp. z o.o.
52. **22 – 23.09. 2005 r.** Poznań – Dymaczewo, V Ogólnopolska Konferencja Naukowa pt. „Problemy ochrony, kształtowania i inżynierii środowiska”
Organizator: Wydział Melioracji i Inżynierii Środowiska AR w Poznaniu, Przewodniczący sesji

53. **14-15.01. 2006 r.** Bucharzewo, Seminarium nt.: **Możliwości oczyszczania ścieków w oczyszczalniach przydomowych i lokalnych w świetle aktualnie obowiązujących przepisów.**
Organizator: Zakład Zaopatrzenia w Wodę i Sanitacji Wsi, Katedra Budownictwa Wodnego Akademii Rolniczej w Poznaniu, „HABA RL“ Rafał Lusina, Grodzisk Wlkp., kierownictwo merytoryczne.
- Referat: „Innowacyjne technologie i rozwiązania w zakresie oczyszczania małych ilości ścieków“
54. **26 – 27.08. 2006 r.** Bucharzewo k. Sierakowa, Seminarium nt.: **„Urządzenia do oczyszczania ścieków. Projektowanie, przykłady obliczeń”**
Organizator: Zakład Zaopatrzenia w Wodę i Sanitacji Wsi, Katedra Budownictwa Wodnego, Akademia Rolnicza w Poznaniu i HABA RL Grodzisk
- Referat: **Wybrane problemy projektowania przydomowych oczyszczalni ścieków”**
55. **13-14.02. 2007 r.** Skrzyńki k. Poznania, Sympozjum nt.: **Rola firmy Wavin w upowszechnianiu wiedzy na temat stosowania tworzyw sztucznych w infrastrukturze podziemnej miast i wsi – projekty badawcze, zastosowania, działalność edukacyjna.**
Organizator: Wavin Metalplast – Buk Sp. zo.o. , 64-320 Buk, ul. Dobieżyńska 43
56. **21 - 22.05. 2007 r.** Zielona Góra, X Międzynarodowa Konferencja Naukowo – Techniczna pt.: **„Oczyszczanie ścieków i przeróbka osadów ściekowych”**
Organizator: Instytut Inżynierii Środowiska, Uniwersytet Zielonogórski
- Referat: **„Współpraca mechaniczno – biologicznej oczyszczalni ścieków z siecią kanalizacji podciśnieniowej”.**
57. **16 – 22.09. 2007 r.** Hannover (Niemcy) Kolloquium Wasser und Umwelt, 25 Jahre WBBau Wasser und Umwelt
Organizator: Weiterbildendes Studium Wasser und Umwelt, Leibniz Universität Hannover
58. **15 – 16.10. 2007 r.** Toruń, VII Ogólnopolska Konferencja Szkoleniowa pt.: **„Kanalizacja terenów niezurbanizowanych”**
Organizator: Abrys Sp. z o.o., Zakład Zaopatrzenia w Wodę i Sanitacji Wsi, Członek Rady Programowa Konferencji
59. **6-7.12. 2007 r.** Łódź, VI Zjazd Kanalizatorów Polskich POLKAN’07 pod patronatem Komitetu Inżynierii Środowiska PAN
Organizator: PZITS oddział w Łodzi, Katedra Wodociągów i Kanalizacji Politechniki Łódzkiej
- Przewodniczący obrad.
- Referat: **„Metodyka oceny stanu technicznego kanałów ściekowych” (współautor: Matz R.)**
60. **25 – 26.09. 2008 r. Dobczyce,** Ogólnopolska Konferencja Naukowa pt.: **„Kształtowanie ilościowych i jakościowych zasobów wodnych na obszarach wiejskich – aspekty techniczne, prawne i ekonomiczne”**
Organizator: Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie
61. **26 – 28.10. 2008 r. Poznań** przy Targach POLEKO 2008, XII Międzynarodowy Zjazd Ekologiczny pt.: **„Środowisko i Klimat”**
Organizator: Abrys, Prowadzący sesję VI Gospodarka wodno – ściekowa.

62. **20-21.11. 2008 r. Poznań**, VIII Konferencja Szkoleniowa „Kanalizacja terenów niezurbanizowanych”
Organizator: Abrys, Opiekun merytoryczny,

Referat: Zdecentralizowana gospodarka wodno-ściekowa dla zrównoważonego rozwoju regionalnego.
63. **12 – 13.01. 2008 r. Bucharzewo**, seminarium nt.: „Eksploatacja małych oczyszczalni ścieków”
Organizator: Zakład Zaopatrzenia w Wodę i Sanitacji Wsi, Katedra Budownictwa Wodnego, Akademia Rolnicza w Poznaniu; HABA RL Grodzisk Wlkp.

Referat: „Substancje w ściekach bytowych, szkodliwe dla mikroorganizmów i roślin”
64. **10-11.01. 2009 r. Bucharzewo**, Seminarium „Nowatorskie rozwiązania przydomowych oczyszczalni. Piękny ogród z przydomową oczyszczalnią”
Organizator: HABA Rafał Lusina

Referat: Przydomowe oczyszczalnie ścieków na różnych kontynentach
65. **7.09. 2009 r. Gdańsk**, Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Inżynieria ekologiczna” połączona z jubileuszem 70-lecia Urodzin oraz 48 – lecia pracy naukowej prof. dr hab. inż. Piotra Kowalika
Organizator: Politechnika Gdańska

Referat: Minimalna porowatość powierzchniowa jako czynnik determinujący skrepowaną sedimentację i fluidyzację stałych cząstek kulistych
66. **13-17.09. 2009 r. Lublin**, III Ogólnopolski Kongres Inżynierii Środowiska
Organizator: Komitet Inżynierii Środowiska PAN, Wydział Inżynierii Środowiska Politechniki Lubelskiej przy udziale Wydziałów Inżynierii Środowiska, Instytut Podstaw Inżynierii Środowiska PAN

Referat: Mathematical model of sedimentation and flotation in a septic tank
67. **4.12. 2009 r. Poznań**, Seminarium szkoleniowe „Wybrane zagadnienia hydrauliki dużych rzek nizinnych”
Organizatorzy: Sekcja Inżynierii i Gospodarki Wodnej SITWM Z.O. Poznań, Katedra Budownictwa Wodnego Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu

Referat: Awaria Sajano – Szuszeńskiej Elektrowni Wodnej w sierpniu 2009 roku”
68. **19 – 25.04. 2009 r.** wizyta w TU Monachium (Garching) – Niemcy; Lochau – Austria – seminarium na temat współpracy naukowej i dydaktycznej
69. **27.05. 2010 r. Poznań**, Sesja naukowo-techniczna pt.: Problemy eksploatacji budowli wodnych i utrzymania koryt rzecznych w zlewni rzeki Warty połączona z jubileuszem 80-lecia urodzin oraz 60-lecia pracy zawodowej i twórczej prof. dr. hab. inż. J. Bogumiła Lewandowskiego.
Organizator: Katedra Inżynierii Wodnej i Sanitarnej, Przewodniczący komitetu org.,
Referat: Sylwetka Jubilata
70. **14.06. 2010 r. Kraków**, Niezawodność i bezpieczeństwo w inżynierii środowiska wyzwaniem XXI wieku
Organizator: Politechnika Krakowska, Instytut Zaopatrzenia w Wodę i Ochrony Środowiska

Członek Komitetu Naukowego.

Referat: Prognozowanie stanu technicznego sieci kanalizacyjnej.

71. **21 – 22.06. 2010 r. Lublin – Urszulin**, Ogólnopolska Konferencja Naukowa pt.: Ochrona i kształtowanie środowiska przyrodniczego na terenach wiejskich
Organizator: Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, Katedra Melioracji i Budownictwa Rolniczego
72. **6 – 8.09. 2010 r., Warszawa**, Krajowy Kongres Hydrologiczny
Organizator: Komitet Gospodarki Wodnej PAN; Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej; Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej; Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego, Uniwersytet Warszawski; Stowarzyszenie Hydrologów Polskich
73. **27-29.09. 2010 r. Poznań**, Ogólnopolska Konferencja Naukowa pt.: Przyrodnicze i techniczne problemy inżynierii i ochrony środowiska, połączona z jubileuszem 45-lecia pracy naukowej prof. dr hab. inż. Zbigniewa Młynarka oraz międzynarodową sesją naukową pt. „Parametry geotechniczne z badań in situ i badań laboratoryjnych”
Organizator: Wydział Melioracji i Inżynierii Środowiska Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu; Polski Komitet Geotechniki; Komitet Melioracji PAN, Członek Komitetu Naukowego, Referat: Impact of filter material characteristics on performance of textile biofilters for domestic sewage treatment (współautorzy: Spychała M., Nawrot T.)
74. **12-14.04 2011 r. Kielce-Cedzyna**, VII Ogólnopolska Konferencja Naukowo – Szkoleniowa „Nowe urządzenia, materiały i technologie w wodociągach i kanalizacji” INSTAL – WOD – KAN 2011
Organizator: Politechnika Świętokrzyska, Katedra sieci i Instalacji Sanitarnych
Referat: Błażejowski R., Nawrot T., Skubisz W.: Nowatorskie rozwiązania armatury i technologie wykonania grawitacyjnej kanalizacji małośrednicowej.
75. **5 – 6.05. 2011 r. Łódź**, VII Zjazd Kanalizatorów Organizator: Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych Łódź
Referat: Problemy eksploatacyjne kanalizacji podciśnieniowej. (współautor: Matz R.)
76. **30.03. 2012 r. Poznań**, Sesja naukowo – techniczna pt.: „Przepływy wody i zanieczyszczeń w ośrodkach porowatych i korytach otwartych” z okazji jubileuszu 50 – lecia pracy twórczej prof. dr hab. inż. Leona Rembezy
Organizator: Katedra Inżynierii Wodnej i Sanitarnej, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu

Referat: Przewodność hydrauliczna ośrodków porowatych złożonych z jednakowych, kulistych ziaren
77. **22-24 maja 2012 r. Bydgoszcz**, XX edycja Międzynarodowych Targów Maszyn i Urządzeń dla Wodociągów i Kanalizacji WOD-KAN 2012, Seminarium firmy HTI na targach WOD-KAN
Referat:: Niekonwencjonalne instalacje wodociągowe
78. **2 - 5.09. 2012 r. Lublin**, IV Ogólnopolski Kongres Inżynierii Środowiska
Organizator: Komitet Inżynierii Środowiska PAN, Polskie Towarzystwo Chemiczne, Wydział Inżynierii Środowiska Politechniki Lubelskiej. Referaty: „Realizacja wymagań ramowej Dyrektywy Wodnej w Polsce” oraz „Modelowanie matematyczne sedymentacji i przemian biochemicznych osadniku gnilnym” (współautor: Pawlak M.)
79. **19 - 21.09. 2012 r. – Łągów Lubuski**, Międzynarodowa Konferencja Limnologiczna „Natural and Anthropogenic Transformations of Lakes”

Organizator: Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej-Państwowy Instytut Badawczy Oddział w Poznaniu, Polskie Towarzystwo Limnologiczne oraz Polskie Towarzystwo Geofizyczne, Przewodniczący komitetu naukowego.

80. **4-5. 10. 2012 r. Wrocław**, Ogólnopolska Konferencja Szkoleniowa nt.: Przydomowe oczyszczalnie ścieków. Organizator: Abrys; Poznań.
Referat: Małe oczyszczalnie ścieków dla obliczeniowej liczby mieszkańców (OLM) do 50 wg PN-EN 12566.
81. **19 – 20 .11. 2012 r.** Poznań, Międzynarodowy Kongres Ochrony Środowiska ENVICON
Organizator: ABRYS, Prowadzący sesję II Gospodarka wodno – ściekowa – prawo i finansowanie inwestycji;
Referat: Przydomowe oczyszczalnie ścieków – perspektywy rozwoju w kontekście realizacji Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych
82. **21-22.02. 2012 r. Berlin, Niemcy** Targi BioGas World oraz SolarEnergy 2012 w Berlinie;
Wyjazd organizacyjny, rozmowy kooperacyjne
83. **22-24.05. 2012 r. Bydgoszcz**, Międzynarodowe Targi Maszyn i Urządzeń dla Wodociągów i Kanalizacji WOD-KAN
Referat.: Niekonwencjonalne systemy wodociągowe.
84. **18.10.2012 Moskwa, Rosja**, Wystąpienie w Dumie FR: Правовое регулирование водно-канализационного хозяйства в Польше. Organizator wyjazdu: Abrys, Poznań
85. **10 – 11.03. 2013 r. Częstochowa**, Nadanie tytułu Doktora Honoris Causa prof. zw. dr hab. inż. Januaremu Bieniowi
Organizator: Rektor i Senat Politechniki Częstochowskiej
86. **5 – 7 .09. 2013 r. Tuchola/Tleń**, Ogólnopolska Konferencja Naukowa nt. „Gospodarka wodno – ściekowa i odpadowa miast i wsi”
Organizator: Wyższa Szkoła Zarządzania Środowiskiem w Tucholi
Referat: Jednowymiarowe modele matematyczne osadników wtórnych (współautor: Pawlak M.)

STAŻE I SZKOLENIA

Studium podyplomowe „Małe oczyszczalnie ścieków” Politechnika Gdańska 1992-93 r.

NAGRODY I WYROŻNIENIA

| Lp. | Rodzaj wyróżnienia | Lata |
|-----|---|-----------|
| 1. | Nagrody Rektora Akademii Rolniczej – 13 razy | 1980-1996 |
| 2. | Nagroda Ministra Edukacji Narodowej za książkę popularno-naukową „100 prostych doświadczeń z wodą i powietrzem” WNT W. 1991 | 1991 |
| 3. | Złoty Krzyż Zasługi | 1997 |
| 4. | Nagroda Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego za książkę „Kanalizacja wsi” PZITS, Poznań, 2003 | 2004 |
| 5. | Medal Komisji Edukacji Narodowej | 2006 |
| 6. | Odznaka honorowa Ministra Środowiska „Za zasługi dla ochrony środowiska i gospodarki wodnej” | 2010 |
| 7. | Honorowe członkostwo w PZITS | 2012 |

PUBLIKACJE

1. Spychała M., Błażejowski R., Nawrot T. (2013): [Performance of innovative textile biofilters for domestic wastewater treatment](#). Environmental Technology, vol. 34, No 2, s. 157-163
2. Hämmerling M., Błażejowski R., Walczak N. (2013): [Modeling of local scour in non-cohesive soils below sills using SSIIM computer code](#). Annual Set The Environment Protection. Rocznik Ochrona Środowiska t. 15, s. 538-550

3. Błażejowski R., Pawlak M. (2013): Wyznaczanie zdolności sedymentacyjnej osadu czynnego – krytyczny przegląd metod. Monografia pod red. B. Wężika pt. „Praktyczne funkcjonowanie przedsiębiorstw wodociągowo-kanalizacyjnych w warunkach rosnących wymagań ekologicznych, ekonomicznych i społecznych”. Bielsko-Biała, s. 159-171
4. Błażejowski R. (2012): [Apparent viscosity and settling velocity of suspensions of rigid monosized spheres in Stokes flow](#). International Journal of Multiphase Flow 39, s. 180-185
5. Błażejowski R. (2012): [Stan możliwości rozwoju infrastruktury wodociągowo-kanalizacyjnej w Polsce](#). Gaz, Wodna i Technika Sanitarna. 2, s. 49-51
6. Błażejowski R. (2012): Recenzja III wydania książki “Instalacje kanalizacyjne” J. Chudzińskiego i S. Sosnowskiego (wyd. Seidel-Przywecki, Warszawa 2011), Instal nr 3, s. 28
7. Błażejowski R., Nawrot T. (2012): Kryteria wyboru systemu odprowadzania i oczyszczania ścieków”, Forum eksploatatora nr 2, s. 32-37
8. Błażejowski R., Matz R. (2012): [Design flows for pressure sewers](#). Environment Protection Engineering, vol. 38, No. 2, Wrocław, s. 157-170
9. Błażejowski R. (2012): “Małe oczyszczalnie ścieków dla obliczeniowej liczby mieszkańców (OLM) do 50 wg PN-EN 12566”. Ogólnopolska Konferencja Szkoleniowa "Przydomowe oczyszczalnie ścieków" 4-5 października 2012 r. Wrocław. Cykl konferencji związanych z gospodarką wodno-ściekową. Organizator: Abrys Sp. z o.o. s. 30-38
10. Błażejowski R. (2012): “Przydomowe oczyszczalnie ścieków – perspektywy rozwoju w kontekście realizacji Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych”. Materiały Międzynarodowego Kongresu Ochrony Środowiska Envicon, 19-20 listopada 2012 r., Abrys. Sp. zo.o., Poznań, s. 136-142
11. Kujawa-Roeleveld K., Błażejowski R. (2011): [Wykorzystanie ścieków szarych w indywidualnych systemach kanalizacyjnych](#). Gospodarka Wodna nr 1/2011, s. 27 – 31;
12. Błażejowski R., Nawrot T., Rzeszutek J., Skubisz W. (2011): [Nowatorskie rozwiązania armatury i technologie wykonania grawitacyjnej kanalizacji małośrednicowej](#). Instal, nr 3, 40 – 43;
13. Błażejowski R., Nawrot T. (2011): Kryteria wyboru systemu odprowadzania i oczyszczania ścieków, Monografia pt. “Przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne w warunkach zagrożeń naturalnych i cywilizacyjnych”. pod red. B. Wężika, Bielsko-Biała, s. 147-159
14. Błażejowski R.: (2011): [Prognozowanie stanu technicznego i optymalizacja modernizacji sieci kanalizacyjnych](#). Czasopismo Techniczne 1-Ś/2011, z. 1. R. 108. Politechnika Krakowska, s. 11-20
15. Błażejowski R., Matz. R. (2011): Problemy eksploatacyjne systemów kanalizacji podciśnieniowej. Materiały Konferencyjne VII Zjazdu Kanalizatorów Polskich POLKAN 2011; "Technologie, urządzenia, efektywność, uwarunkowania prawne w zakresie odprowadzania i unieszkodliwiania ścieków", PZiTS, Oddział Łódź, 5-6.05. 2011. (materiały na CD)
16. Błażejowski R., Matz. R. (2011): [Problemy eksploatacyjne systemów kanalizacji podciśnieniowej](#). Gaz, Woda i Technika Sanitarna. nr 7/8, s. 289-292

17. Pawlak M., Błażejowski R. (2010): [Mathematical model of sedimentation and flotation in a septic tank](#). Monografia: Environmental Engineering III pod red. L. Pawłowskiego i in., Taylor and Francis Group, London 2010, 497-500
18. Błażejowski R. (2010): Bezwykopowo czy z wykopem. BMP Ochrona Środowiska. 1 (446), 45-47
19. Błażejowski R. (2010): [Po polsku o rurach](#). Przegląd Komunalny. 5(224), 50
20. Błażejowski R. (2010): [Szwedzkie rozwiązania po polsku](#). Wodociągi i Kanalizacja. 5(75), 24-25
21. Błażejowski R., Buczkowski W., Matz R., Fryska M. (2010): [Ocena stanu technicznego i potrzeb renowacji kanałów ogólnospławnych i ściekowych m. Poznania](#). Gaz, Woda i Technika Sanitarna 2: 15-18
22. Błażejowski R., Kujawa K. (2010): [Hergebruik grijswater in individuele zuiveringsystemen in Polen](#). H2O (2) , s. 41-45,
23. Błażejowski R. (2009): Przydomowe oczyszczalnie ścieków na różnych kontynentach. Materiały seminaryjne nt. „Nowatorskie rozwiązania przydomowych oczyszczalni. Piękny ogród z przydomową oczyszczalnią”, Bucharzewo, 10-11.01.2009 r., 13-20
24. Błażejowski R., Murat-Błażejowska S. (2009): [Water retention Time in intermittently dosed sand filters](#). Polish Journal of Environmental Studies, Vol. 18, No. 2, 289-292
25. Błażejowski R. (2009): Ekonomia a zaopatrzenie w wodę. Wodociągi i Kanalizacja 5(63), Wydawnictwa Komunalne, 24
26. Błażejowski R., Maćkowski S. (2009): Eksfiltracja, infiltracja i sufozja przez szczeliny uszkodzonych kanałów ściekowych. Materiały II Ogólnopolskiej Konferencji Naukowo – Technicznej pod patronatem Komitetu Inżynierii Środowiska Polskiej Akademii Nauk pt.: „Infrastruktura komunalna a rozwój zrównoważony terenów zurbanizowanych” INFRAEKO 2009, Rzeszów – Niepołomice 2009, 19-31
27. Błażejowski R., Matz R. (2009): Ocena ryzyka katastrof kanalizacyjnych, spowodowanych wystąpieniem kawern, z wykorzystaniem nowych urządzeń i technologii. Materiały VI Ogólnopolskiej Konferencji Naukowo-Szkoleniowej połączonej z wystawą wewnętrzną i zewnętrzną „Nowe urządzenia, materiały i technologie w wodociągach i kanalizacji „INSTAL-WOD-KAN 2009, Kielce, 27-29.04. 2009 r., płyta CD
28. Błażejowski R. (2009): Minimum surface porosity as a factor determining the hindered sedimentation and fluidization of solid spherical particles. Monografie Komitetu Inżynierii Środowiska PAN, vol. 56, 51-60
29. Spychała M., Błażejowski R., Makowska M., Nawrot T. (2009): Removal of organic matter and nutrients from septic tank effluent in a geotextile filter. The Conference Proceedings 2nd IWA Specialized Conference „Nutrient management in wastewater treatment processes”, Kraków, 6 – 9.09. 2009 r., 1083 – 1091
30. Błażejowski R., Nawrot T. (2009): [Jak uszczelnić system gromadzenia i dowożenia nieczystości ciekłych?](#) Gaz, Woda i Technika Sanitarna 9, 2-3

31. Makowska M., Spychała M., Błażejowski R. (2009): [Treatment of septic tank effluent in moving bed biological reactors with intermittent aeration](#). Polish J. of Environ. Stud. Vol. 18, No 6, 1051-1057
32. Błażejowski R. (2008): Substancje w ściekach bytowych, szkodliwe dla mikroorganizmów i roślin. Materiały seminaryjne nt. "Eksploatacja małych oczyszczalni ścieków", Bucharzewo 12-13.01. 2008 r., 6-12
33. Błażejowski R., Matz R. (2008): [Metodyka oceny stanu technicznego kanałów ściekowych](#). Gaz, Woda i Technika Sanitarna. 6, 23-27
34. Błażejowski R., Krawczyk J. (2008): Zaopatrzenie w wodę i kanalizacja wsi w Wielkopolsce w XX wieku. Rocznik Muzeum Narodowego Rolnictwa i Przemysłu Rolno-Spożywczego w Szreniawie, Tom 25, Szreniawa, 407-426
35. Błażejowski R. (2008): Zdecentralizowana gospodarka wodnościekowa dla zrównoważonego rozwoju regionalnego. Materiały VIII Ogólnopolskiej Konferencji Szkoleniowej nt.: Kanalizacja terenów niezurbanizowanych, Poznań 20-21 listopada 2008 r., 5 – 15
36. Błażejowski R., Buczkowski W., Matz R., Fryska M. (2008): „Condition and renovation needs' assessment of combined and sanitary sewers in Poznań City”, Artykuł wydany na dysku CD i prezentowany na III Międzynarodowej Konferencji połączonej z wystawą i pokazami "Technologie Bezwykopowe w Inżynierii Środowiska, No-DIG" 9-11.04.2008 r.
37. Błażejowski R., Bździak M. (2007): Współpraca mieszanego systemu kanalizacyjnego z mechaniczno-biologiczną oczyszczalnią ścieków. Materiały konf. nt. „Oczyszczanie Ścieków i Przeróbka Osadów Ściekowych” Uniwersytet Zielonogórski, t. 1, 29-38
38. Błażejowski R., Mazurkiewicz J. (2007): [Wybór małej oczyszczalni ścieków dla terenów niezurbanizowanych](#). Gaz, Woda i Technika Sanitarna. 1, 22-26
39. Błażejowski R., Matz R. (2007): Metodyka oceny stanu technicznego kanałów ściekowych. Monografia Komitetu Inżynierii Środowiska vol. 46, VI Zjazd Kanalizatorów Polskich POLKAN'07, Łódź, 115-124
40. Błażejowski R. (2007): Stan kanalizacji na terenach niezurbanizowanych w Polsce i perspektywy jej rozwoju. Zeszyty Komunalne 10(57), Przegląd Komunalny 11, Poznań, 84-86
41. Błażejowski R. (2007): Kanalizacja wsi w Wielkopolsce. Wodociągi i Kanalizacja nr 12/2007 Poznań, 33-35
42. Błażejowski R. (2007): Aktualny stan kanalizacji na terenach niezurbanizowanych w Polsce i perspektywy jej rozwoju. Materiały VII Ogólnopolska Konferencja Szkoleniowa pt. „Kanalizacja terenów niezurbanizowanych” Toruń 15 – 16.10. 2007 r., 5-12
43. Błażejowski R. (2007): Bard fizyki. Przegląd Techniczny 25, Warszawa, s. 16
44. Błażejowski R., Szajdak L., Hoppe-Wawrzyniak A.: (2007) [Efficiency of constructed reed bed and reed pond as tertiary wastewater treatment stages during their start-up period](#). Ecohydrology & Hydrobiology Vol. 7, No 3-4, 207-213

45. Błażejowski R. (2006): „Innowacyjne technologie i rozwiązania w zakresie oczyszczania małych ilości ścieków”. Materiały seminarium nt. „Możliwości oczyszczania ścieków w oczyszczalniach przydomowych i lokalnych w świetle aktualnie obowiązujących przepisów”, Katedra Budownictwa Wodnego Akademii Rolniczej im. A. Cieszkowskiego w Poznaniu, 1-8
46. Błażejowski R. (2006): „Innowacje w oczyszczaniu małych ilości ścieków. Wodociągi i Kanalizacja, nr 7, Wyd. Komunalne, Poznań, 16-18
47. Błażejowski R., Mazurkiewicz J. (2006): „Rozwiązania techniczne i technologiczne przydomowych oczyszczalni ścieków. Materiały konferencyjne nt.: Gospodarowanie wodą, woda dla rolnictwa i sanitacja wsi, 15.09. 2006 r. Przysiek, 22-40
48. Błażejowski R. (2005): „Aktualny status prawny przydomowych oczyszczalni ścieków i perspektywy ich rozwoju. Wodociągi i Kanalizacja nr 1(10), 24-25
49. Błażejowski R., Skubisz W. (2005): [Small diameter gravity sewers – a new proposal for Polish rural areas](#). Zeszyty Naukowe Politechniki Świętokrzyskiej, Budownictwo 44, Kielce, 61-71
50. Makowska M., Spychała M., Błażejowski R., Borowski J. (2005): [Nitrogen removal by moving bed biological reactors with intermittent aeration](#). IWA Specialized Conference “Nutrient Management in Wastewater Treatment Processes and Recycle Streams”, 19-21 września 2005, Kraków, 1009-1013
51. Błażejowski R. (2005): „Gospodarka ściekowa w województwie wielkopolskim”; 2005, „Gospodarowanie wodą w Wielkopolsce. Praca zbiorowa”, Wyd. Abrys Sp. z o.o., Poznań, 26-28
52. Błażejowski R., Skubisz W. (2005): „Grawitacyjna kanalizacja małosrednicowa. Gaz, Woda i Technika Sanitarna nr 10, Wyd. PziTS, Warszawa, 21-25
53. Błażejowski R. (2005): „Trzcina po osadach. Wodociągi i Kanalizacja nr 11-12, Wyd. Abrys Sp. z o.o., Poznań, 22-23
54. Błażejowski R., Szajdak L., Hoppe-Wawrzyniak A. (2005): „Performance for constructed reed bed and reed pond as tertiary wastewater treatment stages during their start-up period. Materiały Konferencyjne “Wastewater Treatment in Wetlands”, Starbienio, 31-37
55. Błażejowski R., Murat-Błażejowska S. (2005): „Ocena ładunków zanieczyszczeń punktowych w zlewni Rowu Wysok. Monografie Komitetu Inżynierii Środowiska PAN vol. 30, 847-855
56. Błażejowski R. (2004): „Aktualny status małych oczyszczalni ścieków i perspektywy ich rozwoju. Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna pt.: „Kanalizacja wsi – stan obecny, perspektywy rozwoju”, Poznań – Puszczykowo, 18-20.02. 2004 r., 12 (CD)

57. Błażejowski R., Ćwiertnia T.: (2004): Przyczyny tworzenia się zatorów w kanałach ściekowych i sposoby ich eliminacji, Wyd. Politechniki Częstochowskiej, seria Konferencje 56, 126-133
58. Błażejowski R. (2004): Wymiarowanie małych przepompowni ścieków dla budynków mieszkalnych, Instal nr 11, 59-61
59. Błażejowski R. (2003): Jakie technologie oczyszczania małych ilości ścieków sprzyjają ekorozwojowi? VIII Ogólnopolskie Sympozjum Szkoleniowe „Projektowanie, budowa i eksploatacja przydomowych oczyszczalni ścieków”, Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych, Oddział Wielkopolski, Kiekrz 2003, s. 7-14
60. Błażejowski R. (2003): Jak usprawnić obliczenia hydrauliczne rurociągów grawitacyjnych o przekroju kołowym. Gaz, Woda i Technika Sanitarna, 3, s. 85-86
61. Błażejowski R. (2003): Zużycie wody i odpływ ścieków z gospodarstw domowych. Zeszyty Naukowe Wydziału Budownictwa i Inżynierii Środowiska, nr 21, seria: Inżynieria Środowiska, Wydawnictwo Uczelniane Politechniki Koszalińskiej, Koszalin, s. 547-553
62. Błażejowski R. (2003): Wymiarowanie a eksploatacja osadników gnilnych. Zeszyty Naukowe Politechniki Białostockiej, Nauki Techniczne, seria: Inżynieria Środowiska, nr 16, t. II, Wydawnictwo Politechniki Białostockiej, Białystok, s. 98-103
63. Błażejowski R., Murat-Błażejowska S. (2003): [Analytical solutions of a routing problem for storm water in a detention basin.](#) Hydrological Sciences-Journal-des Sciences Hydrologist, 48(4), 8, s. 665-671
64. Błażejowski R. (2003) Kanalizacja wsi. Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych, Poznań, 11-351
65. Błażejowski R., Matz R. (2003): Koncepcje programowo-przestrzenne kanalizacji na terenach niezurbanizowanych. V Zjazd Kanalizatorów Polskich POLKAN'03, Łódź, 20-21.11. 2003 r., Komitet Inżynierii Środowiska Polskiej Akademii Nauk, Łódź, s. 141-150
66. Spychała M., Błażejowski R. (2003): [Sand filter clogging by septic tank effluent.](#) Water Science and Technology, 48, No. 11, s. 153-159
67. Bałazy St., Błażejowski R., Górski J., Kędziora A., Mizgajski A., Przybyła Cz., Ryszkowski L. (2003): Kształtowanie i ocena zasobów wodnych na obszarach wiejskich. (Ograniczenie zanieczyszczeń obszarowych, s. 25-30), Zakład Badań Środowiska Rolniczego i Leśnego PAN, Poznań, s. 3-70

Tematyka badawcza w ostatnim dziesięcioleciu:

- Hydraulika niekonwencjonalnych systemów kanalizacyjnych
- Sedymentacja w oczyszczaniu wody i ścieków
- Gospodarka ściekowa na terenach niezurbanizowanych

PROMOTORSTWO PRAC DOKTORSKICH

| Lp. | Imię i nazwisko doktoranta | Tytuł pracy doktorskiej | Data otwarcia, zakończenia przewodu lub przypuszczalny termin zakończenia przewodu |
|-----|----------------------------|---|--|
| 1. | Paweł Zawadzki | Lokalna erozja dna cieku w gruntach różnoziarnistych | otwarcie: 13.05. 1994 r. zakończenie: 6.07. 1998 r. |
| 2. | Marek Kalenik | Bilans wodny profilu gruntowego z podziemnym rozsączaniem ścieków | otwarcie: 17. 06. 1998 r. zakończenie: 14.07. 1999 r. obrona SGGW, Wa-wa |
| 3. | Marcin Spychała | Wpływ biopreparatu bakteryjnego na proces kolmatacji gruntu | otwarcie: 11.01. 2001 r. zakończenie: 4.07. 2003 r. |
| 4. | Wojciech Żytyński | Usuwanie związków azotu ze ścieków w środowisku gruntowym | otwarcie: 10.06. 1999 r.; ukończenie przerwa śmierć doktoranta w 2003 r. |
| 5. | Radosław Matz | Programowanie kanalizacji na terenach niezurbanizowanych | otwarcie: 22. 01.2004 r. zakończenie: grudzień 2005 r. |
| 6. | Maciej Pawlak | Badania i modelowanie procesów oczyszczania ścieków bytowych w osadniku gnilnym | zakończenie: 2012 r. |
| 7. | Mateusz Hammerling | Prognozowanie zmian erozyjnych dna koryta rzeki poniżej budowli piętrzących | zakończenie: 2011 r. |
| 8. | Tadeusz Nawrot | Modelowanie systemu odciążonej kanalizacji małośrednicowej | zakończenie: czerwiec 2013 r. obrona PP, Poznań |
| 9. | Jakub Mazurkiewicz | Optymalizacja techniczno-ekonomiczna małych oczyszczalni ścieków | otwarcie: 2008 r.; PP, Poznań |

DYDAKTYKA

Wykłady (*przykładowe wykłady z linkami do stron*):

1. Sieci i instalacje sanitarne (patrz: Wirtualny dziekanat) a także:

<http://www.up.poznan.pl/kiwis/dydaktyka/sis.html>

2. Kanalizacja terenów niezurbanizowanych (patrz: Wirtualny dziekanat)
3. Metody badań naukowych



[Katedra Inżynierii Wodnej i Sanitarnej](#)