

## Instytut Inżynierii i Gospodarki Wodnej Ś-1

## Wykaz obronionych prac dyplomowych w roku akademickim 2010/2011

Promotor	Recenzent	Nazwisko i imię studenta	rodzaj studiów	kierun.	temat pracy	data obrony
Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Dr inż. J.Stonawski	Litawa Łukasz	zaoczne inż.	BWIS	Regulacja potoku Rdzawka w km 0+000 do 0+906,41	30.09.2010
	Dr inż. A.Lenar-Matyas	Krzyżak Maria	dziennie mgr	BWIS	Koncepcja utrzymania koryta potoku Łękawka w km 8+638 do 9+604	28.10.2010
	Dr inż. M.Lapuszek	Janik Paweł	dziennie inż.	BW	Koncepcja regulacji potoku Sopotnica w km 0+109 do 1+143	03.02.2011
	Dr inż. M.Lapuszek	Tarkowski Michał	dziennie inż.	BW	Koncepcja regulacji potoku Sopotnica w km 0+937 do 0+982	03.02.2011
	Dr inż. A.Laptaś	Legień Bartłomiej	dziennie inż.	BW	Koncepcja budowy fontan przy budynku Wydziału Inżynierii Środowiska	03.02.2011
	Dr inż. M.Lapuszek	Michałowski Maciej	dziennie inż.	BW	Koncepcja regulacji potoku Zasanka w km 0+000 do 0+918	08.02.2011
	Dr inż. A.Lenar-Matyas	Piwko Radosław	dziennie inż.	BW	Koncepcja zagospodarowania czaszy zapory przeciwrumowiskowej na potoku Kasinianka wraz z remontem obiektu	12.05.2011
Dr inż. J.Stonawski	Dr inż. A.Laptaś	Oleś Łukasz	zaoczne inż.	IWIZZW	Koncepcja techniczna zapory Ujsoly-Złatna na potoku Ujsoly	28.09.2010
	Dr inż. A.Laptaś	Kapala Krzysztof	zaoczne inż.	IWIZZW	Koncepcja techniczna zapory Lachowice na potoku Lachowka	28.09.2010
	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Kozioł Katarzyna	zaoczne inż.	BWIS	Prognoza załadowania zbiornika Tresna wraz z koncepcją ochrony zlewni przed erozją	30.09.2010
	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Milek Marcin	zaoczne inż.	BWIS	Koncepcja techniczna zapory Rudawa na rzece Rudawie	30.09.2010
	Dr inż. A.Laptaś	Słowik Krzysztof	zaoczne inż.	IWIZZW	Koncepcja techniczna odwodnienia zawała zbiornika Raciborowice na rzece Dłubni	25.11.2010
Dr inż. I.Godyń	Dr hab. inż. W.Chmielowski, prof.PK	Kubatek Maria	zaoczne SUM	IWIZZW	Analiza systemu finansowania gospodarki wodnej w Polsce	28.09.2010
	Dr inż. A.Laptaś	Brzezina Rafał	dziennie inż.	BW	Proces inwestycyjny przedsięwzięcia budowy jazu piętrzącego na Rabie w Myślenicach wraz z dokumentacją techniczną budowy	25.01.2011
	Dr hab. inż. W.Chmielowski, prof.PK	Dumańska Martyna	dziennie mgr	IWIZZW	Raport oddziaływania na środowisko zbiornika małej retencji Skrzyszów	08.02.2011
	Dr hab. inż. W.Chmielowski, prof.PK	Molczyk Marcin	dziennie mgr	IWIZZW	Przebieg ekologiczny oczyszczalni ścieków w Myślenicach	24.03.2011
Dr inż. M.Cebulska	Dr hab. inż. W.Gądek, prof.PK	Merchut Monika	dziennie mgr	IWIZZW	Zróżnicowanie czynników hydro-meteorologicznych w zlewni potoku Trzebuńka	12.10.2010
	Dr hab. inż. W.Gądek, prof.PK	Serwan Piotr	dziennie inż.	IS	Przeptyw nienaruszalny wybranych cieków wodnych południowej Polski - metody i obliczenia	08.02.2011
	Dr hab. inż. W.Gądek, prof.PK	Strycharz Marcelina	dziennie inż.	IS	Uwarunkowania hydrometeorologiczne oraz skutki wezbrania w Krakowie w maju 2010 roku	08.02.2011
	Dr hab. inż. W.Gądek, prof.PK	Porebska Paulina	dziennie inż.	IS	Powódzie w dorzeczu Dunajca w latach 1960 - 2010	08.02.2011
	Dr hab. inż. W.Gądek, prof.PK	Chabreska Krystyna	dziennie inż.	IWIIG	Przeptywy maksymalne o prawdopodobieństwie przewyższenia p% w wybranych zlewniach niekontrolowanych południowej Polski	12.05.2011
	Dr hab. inż. W.Gądek, prof.PK	Czepielik Wiktor	dziennie mgr	IWIZZW	Największe przeptywy roczne w wybranych przekrojach górnej Odry	26.05.2011
Dr inż. A.Potocki	Dr hab. inż. W.Chmielowski, prof.PK	Kasprzak Robert	dziennie mgr	IWIZZW	Identyfikacja głównych problemów wodnogo- podarczych i bilans wodnogo- podarczych wód powierzchniowych zlewni Czarna-Orawa	28.10.2010
Dr inż. A.Jarząbek	Dr hab. inż. W.Chmielowski, prof.PK	Zwoliński Piotr	zaoczne inż.	IWIZZW	Ocena oddziaływania na środowisko dla regulacji odcinkowej koryta rzeki Soly w Żywcu	28.09.2010
	Dr hab. inż. W.Chmielowski, prof.PK	Krakla Renata	dziennie mgr	IWIZZW	Koncepcja budowy stawów rakowych i pstrągowych oraz rowu doprowadzającego wodę do fosy na terenie zespołu pałacowego w Kurozwękach	12.10.2010
	Dr hab. inż. W.Chmielowski, prof.PK	Drozdowski Piotr	dziennie mgr	IWIZZW	Stan gospodarki wodno-ściekowej w gminie Sułoszowa z analizą możliwości jej poprawy	12.10.2010
	Dr hab. inż. W.Chmielowski, prof.PK	Wróbel Przemysław	dziennie mgr	IWIZZW	Raport oddziaływania na środowisko przebudowy istniejącego jazu rozdzielczego w km 32_000 Czarnej Staszowskiej	12.10.2010
	Dr hab. inż. W.Chmielowski, prof.PK	Kajda Malwina	dziennie mgr	IWIZZW	Stan gospodarki wodno-ściekowej w powiecie Olkuskim z analizą możliwości jej poprawy	25.01.2011
	Dr hab. inż. W.Chmielowski, prof.PK	Matulska Beata	dziennie mgr	IWIZZW	Stan gospodarki wodno-ściekowej w gminie Sułkowice z analizą możliwości jej poprawy	25.01.2011
	Dr hab. inż. W.Chmielowski, prof.PK	Gosik Mikołaj	dziennie inż.	OŚ	Identyfikacja problemów gospodarki wodnej w gminie wiejsko - miejskiej Krynica - Zdrój	01.02.2011
	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Szewczyk Mirosław	zaoczne inż.	BWIS	Odcinkowa regulacja potoku Tusznica w miejscu zrzutu ścieków z gminnej oczyszczalni w Kłaju	24.03.2011
Dr inż. A.Bojarski	Dr inż. A.Laptaś	Rajter Maciej	zaoczne inż.	BWIS	Ocena stanu technicznego i kontrola jakości robót betonowych oraz żelbetonowych wybranych obiektów gospodarki wodnej	16.12.2010
	Dr inż. A.Laptaś	Leśniak Jarosław	zaoczne inż.	BWIS	Ocena stanu technicznego i kontrola jakości robót betonowych oraz żelbetonowych wybranych obiektów gospodarki wodnej	16.12.2010
	Dr inż. A.Laptaś	Żminkowski Paweł	dziennie inż.	BW	Rozwiązania techniczne budowy piętrzącej i urządzeń upustowych suchego zbiornika retencyjnego	03.02.2011
	Dr inż. A.Wolak	Lalecka Justyna	dziennie inż.	OŚ	Zbiornik Dobczyce i sposoby jego ochrony	03.02.2011
	Dr inż. A.Wolak	Sikorski Daniel	dziennie inż.	OŚ	Funkcjonowanie Zespołu Zbiorników Solina - Myczkowce i jego oddziaływanie na środowisko	03.02.2011
	Dr inż. A.Laptaś	Dyłał Dominika	dziennie inż.	BWIG	Ocena zagrożenia i sposobu ochrony przeciwpowodziowej miasta Jasła	10.03.2011
Dr inż. E.Drużyńska	Dr hab. inż. W.Chmielowski, prof.PK	Lelek Przemysław	dziennie mgr	IWIZZW	Wielokryterialna ocena obiektów małej retencji w zlewni Dunajca	25.01.2011
Dr hab. inż. W.Gądek, prof.PK	Dr inż. M.Cebulska	Fiolka Izabela	zaoczne SUM	IWIZZW	Zastosowanie geomorfologicznego modelu do wyznaczania fal hipotetycznych w zlewniach niekontrolowanych	25.11.2010
	Dr inż. M.Cebulska	Gewont Andrzej	zaoczne SUM	IWIZZW	Zastosowanie modelu WISTOO do wyznaczania fal hipotetycznych w zlewniach niekontrolowanych	25.11.2010
	Dr inż. M.Cebulska	Poskłonka Anna	zaoczne inż.	IWIZZW	Ocena wpływu współczynnika przepuszczalności gleb N w formule Puntzeta na obliczenia przepływów maksymalnych o zadanym prawdopodobieństwie przewyższenia	26.05.2011
	Dr inż. M.Cebulska	Śródula Arkadiusz	zaoczne SUM	IWIZZW	Próba zastosowania modelu GSSHA dla zlewni górskich	26.05.2011

## Instytut Inżynierii i Gospodarki Wodnej Ś-1

## Wykaz obronionych prac dyplomowych w roku akademickim 2010/2011

Dr inż.W.Indyk	Dr hab. inż.W.Chmielowski, prof.PK	Lachcik Aleksandra	dziennie mgr	IWIZZW	Elementy bilansu wodnogospodarczego Stradomki	28.10.2010
	Dr hab. inż.W.Chmielowski, prof.PK	Michalkiewicz Jaroslaw	dziennie mgr	IWIZZW	Profil hydrotechniczny rzeki Łabuńki. Wpływ gospodarki wodnościekowej na jakość wody w zlewni	16.12.2010
	Dr hab. inż.W.Chmielowski, prof.PK	Kozłowski Patryk	dziennie mgr	IWIZZW	Zbiornik Dobczyce. Analiza pracy zbiornika podczas największych wezbrań w 2010 roku	10.03.2011
	Dr hab. inż.W.Chmielowski, prof.PK	Winiarski Mirosław	zaoczne inż.	IWIZZW	Analiza fal przeciwpowodziowych na kaskadzie Soly w 2010 roku	12.05.2011
Dr inż.A.Lenar-Matyas	Dr hab. inż.W.Chmielowski, prof.PK	Feliksiewicz Urszula	zaoczne SUM	IWIZZW	Substancje priorytetowej niebezpieczne w gospodarce wodnej	26.05.2011
	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Hom Piotr	zaoczne inż.	BWiS	Koncepcja regulacji naturalnej odcinka rzeki Skawy	30.09.2010
	Dr inż.M.Łapuszek	Kwiatek Piotr	zaoczne SUM	BWiS	Koncepcja regulacji odcinka rzeki Raby w km 80+668 do 79+727	28.10.2010
	Dr inż.M.Łapuszek	Łach Katarzyna	dziennie mgr	BWiS	Utrzymanie odcinka rzeki Wiar w km 26+000 do 26+500	28.10.2010
Dr inż.M.Łapuszek	Dr inż.M.Łapuszek	Kwiatek Piotr	zaoczne SUM	BWiS	Koncepcja regulacji odcinka rzeki Raby w km od 80+668 do 79+727	16.12.2010
	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Bańdura Elżbieta	dziennie mgr	BWiS	Koncepcja regulacji technicznej potoku Grzechynka w km 0+316 do 1+580 z uwzględnieniem remontu istniejących obiektów regulacyjnych	12.10.2010
	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Kantur Marcin	zaoczne SUM	IWIZZW	Koncepcja regulacji odcinka rzeki Dunajec w km od 109+800 do 111+000 w celu usunięcia skutków powodziowych w 2010	25.11.2010
	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Gołąbek Karolina	dziennie inż.	BW	Koncepcja zabudowy technicznej potoku Jachówka w km 2+725 do 4+332 z uwzględnieniem korekacji stopniowej	03.02.2011
	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Chrzanowska Ewa	dziennie inż.	BW	Koncepcja regulacji technicznej potoku Jachówka w km 5+450 do 6+597	03.02.2011
	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Druzgała Mateusz	zaoczne SUM	IWIZZW	Koncepcja regulacji rzeki Soly na odcinku 55+800 do 56+700 km	12.05.2011
Dr inż.A.Łaptaś	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Brenneisen Dawid	zaoczne SUM	IWIZZW	Koncepcja regulacji technicznej rzeki Soly na odcinku w km 50+200 do 51+000	12.05.2011
	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Ochocki Michał	zaoczne inż.	BWiS	Koncepcja techniczna jazu dla ujęcia wody na potoku Krzczonówka	28.09.2010
	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Knet Paweł	zaoczne inż.	BWiS	Koncepcja techniczna jazu stabilizującego dolne stanowisko jazu na Zarabiu	28.09.2010
	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Stanisławska Monika	zaoczne SUM	BWiS	Koncepcja stopnia żeglugowego na Wiśle zlokalizowanego w obrębie km 97	28.10.2010
	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Staszkiwicz Anna	dziennie mgr	BWiS	Koncepcja techniczna jazu dla ujęcia wody na Rabie w rejonie Raby Niżnej	25.11.2010
	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Dudziak Tomasz	dziennie mgr	BWiS	Koncepcja stopnia żeglugowego na Wiśle zlokalizowanego w obrębie km 60	16.12.2010
	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Bajer Monika	dziennie mgr	BWiS	Koncepcja stopnia żeglugowego na Wiśle zlokalizowanego w obrębie km 99	16.12.2010
	Dr inż.M.Łapuszek	Skwierc Dariusz	dziennie mgr	BWiS	Koncepcja techniczna jazu dla ujęcia wody na Rabie w rejonie Mszany Dolnej	25.01.2011
	Dr inż.M.Łapuszek	Szpieg Marta	dziennie inż.	BW	Koncepcja techniczna jazu dla ujęcia wody na potoku Łukowica	03.02.2011
	Dr inż.M.Łapuszek	Radzki Jan	dziennie inż.	BW	Koncepcja techniczna jazu dla ujęcia wody na potoku Czaczowskim	08.02.2011
Dr inż.A.Wolak	Dr inż.M.Łapuszek	Szaro Marcin	zaoczne inż.	BWiS	Koncepcja techniczna jazu dla ujęcia wody na potoku Tamawka	08.02.2011
	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Habel Wojciech	dziennie mgr	BWiS	Koncepcja stopnia żeglugowego na Wiśle zlokalizowanego w obrębie km 63	10.03.2011
	Dr inż.M.Łapuszek	Pachacz Maciej	dziennie mgr	BWiS	Projekt remontu i podwyższenia prawobrzeżnych wałów rzeki Wisły w rejonie miejscowości Zabierzów Bocheński oraz Wola Zabierzowska (km 114+400 do 117+900)	28.10.2010
	Dr inż.M.Łapuszek	Pachacz Justyna	dziennie mgr	BWiS	Studium wykonalności projektu remontu i podwyższenia prawobrzeżnych wałów rzeki Wisły w rejonie miejscowości Zabierzów Bocheński oraz Wola Zabierzowska (km 114+400 do 117+900) wraz z koncepcją muru bulwarowego	28.10.2010
Dr inż.A.Hachaj	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Mikołajczyk Magdalena	dziennie inż.	BWiG	Program do obliczeń stanu termiczno - wilgotno - ściowego przegród warstwowych	25.01.2011
	Dr inż.M.Łapuszek	Przecherski Piotr	dziennie inż.	BWiG	Badania batymetryczne zbiorników przyza- porowych na przykładzie zbiornika Goczalkowice	25.01.2011
	Prof. dr hab. inż. E.Nachlik	Trzewik Magdalena	dziennie inż.	IS	Aplikacja modelu FESWMS na zbiornikach kaskady Soly	01.02.2011
	Dr hab. inż.W.Chmielowski, prof.PK	Dr inż.A.Jarząbek	Rzadkosz Barbara	dziennie inż.	OŚ	Historia powodzi w zlewni rzeki Dunajec w odniesieniu do kaskady zbiorników Czorsztyn - Stromowce
Dr inż.A.Potocki		Motyka Paulina	dziennie inż.	OŚ	Zbiorniki retencyjne w Polsce z uwzględnieniem zadań energetycznych	01.02.2011
Dr inż.A.Jarząbek		Litwin Justyna	dziennie inż.	OŚ	Wykorzystanie zasobów wód geotermalnych na terenie gminy Podhala	01.02.2011
Dr inż.A.Jarząbek		Gałązka Agnieszka	dziennie inż.	OŚ	Obszar natura 2000	01.02.2011
Dr inż.I.Godyń		Berbecka Katarzyna	dziennie inż.	OŚ	Analiza efektywności kosztowej polityki ochrony wód płynących Polski w latach 1944-2008	01.02.2011
Dr inż.I.Godyń		Miszczak Agnieszka	dziennie inż.	OŚ	Struktura ochrony przeciwpowodziowej w Polsce	08.02.2011
Dr inż.I.Godyń		Nędza Anna	dziennie inż.	OŚ	Alternatywne źródła energii - zagrożenie dla środowiska czy szansa na czystą energię	08.02.2011
Dr inż.I.Godyń		Rak Krzysztof	dziennie inż.	OŚ	Zastosowanie wody deszczowej w gospodarstwach wiejskich. Możliwości i instalacje	08.02.2011
Dr inż.I.Godyń	Zatorski Tomasz	dziennie inż.	OŚ	Żegluga śródlądowa. Drogi wodne w Polsce i na świecie	08.02.2011	

## Instytut Inżynierii i Gospodarki Wodnej Ś-1

## Wykaz obronionych prac dyplomowych w roku akademickim 2010/2011

Dr inż.B.Twaróg	Dr inż.A.Laptaś	Lipska Małgorzata	zaoczne inż.	IWIZZW	Symulacja pracy zbiornika Czorsztyn na przykładzie powodzi 2010	01.02.2011
	Dr inż.A.Laptaś	Wąsik Anna	zaoczne inż.	BWiS	Ocena wielkości rezerwy przeciwpowodziowej zbiornika Świnna - Poręba dla wybranej reguły sterowania	03.02.2011
	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Bawolski Tadeusz	dzienne mgr	IWIZZW	Dwuwymiarowe modelowanie procesu filtracji przezprawe skrzydło zapory Hańcza	12.10.2010
	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Rogozik Piotr	zaoczne SUM	IWIZZW	Koncepcja projektu budowy kanalizacji deszczowej oraz drenażu w gminie Mogilany	24.03.2011
	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Sempol Konrad	zaoczne SUM	IWIZZW	Analiza powykonawcza z modelowaniem komputerowym przykrycia rzeki Rawy	24.03.2011
	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Płoszaj Marcin	zaoczne SUM	IWIZZW	Inwentaryzacja powykonawcza z modelowaniem komputerowym kanału burzowego przy oczyszczalni ścieków Klimzowiec	24.03.2011
	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Kubica Jarosław	zaoczne SUM	IWIZZW	Koncepcja projektu budowlanego dla zbiornika małej retencji "Nisko - Podwołina"	24.03.2011
	Dr inż.A.Laptaś	Nowak Anastazja	zaoczne SUM	IWIZZW	Wyznaczenie stref zagrożenia powodziowego w dolinie rzeki Białej Tarnowskiej w km 0+000 do31+070	26.05.2011
	Dr inż.A.Laptaś	Biernatek Przemysław	zaoczne SUM	IWIZZW	Wyznaczenie stref zagrożenia powodziowego dla wybranego odcinka rzeki Soły	26.05.2011
Dr inż.K.Radzicki	Dr inż.A.Bojarski	Opaliński Paweł	dzienne inż..	BW	Weryfikacja aplikacji modelu amplitudy do określenia prędkości filtracji w zaporze ziemnej na podstawie analizy pomiarów temperatury	03.02.2011
Dr inż.E.Jarosińska	Dr hab. inż.W.Gądek, prof.PK	Chrapek Bernadeta	dzienne mgr	IWIZZW	Wpływ rodzaju powierzchni na odpływ wód deszczowych w obszarze neutralnym i zurbanizowanym	10.03.2011
	Dr hab. inż.W.Gądek, prof.PK	Wrona Tomasz	dzienne mgr	IWIZZW	Porównanie systemu ochrony przeciwpowodziowej w Polsce i na świecie	10.03.2011
	Dr hab. inż.W.Gądek, prof.PK	Wawro Maciej	dzienne mgr	IWIZZW	Analiza relacji opad-odpływ dla zlewni potoku Wielka Puszcza	24.03.2011
Mr inż.T.Gadomski	Prof. dr hab. inż. J.Ratowski	Paluch Piotr	zaoczne inż.	BWiS	Koncepcja jazu z mostem w Baczkowie na rzece Rابية	12.05.2011