

Instytut Inżynierii i Gospodarki Wodnej Ś-1
Wykaz obronionych prac dyplomowych w roku akademickim 2009/2010

Promotor	Recenzent	Nazwisko i imię studenta	rodzaj studiów	kierun.	temat pracy
Prof. dr hab. inż. J.Ratomski (konsultant T.Gadomski)	Dr inż.A.Lenar-Matyas	Paczyński Grzegorz	dzienne mgr	BWiS	Projekt regulacji potoku Poroniec w km 0+656 - 2+652
	Dr inż.J.Stonawski	<i>Galiniak Grzegorz</i>	zaoczne SUM	IWiZZW	Koncepcja jazu z ujęciem wody w Jablonce na rzece Czarna Orawa
	Dr inż.M.Łapuszek	<i>Kowalik Grzegorz</i>	zaoczne SUM	BWiS	Koncepcja utrzymania odcinka rzeki Raby w km 107+800 do 107+400 wraz z zagospodarowaniem przyległych terenów
	Dr inż.A.Łaptaś	<i>Kasprzyk Urszula</i>	zaoczne SUM	BWiS	Koncepcja zaporyprzeciwrumowiskowej wraz z przeplawką dla ryb na potoku Pralkowieckim w km 1+324
	Dr inż.A.Łaptaś	Ablewicz Agnieszka	dzienne mgr	BWiS	Regulacja potoku Muszynka w km 10+610 do 11+660 wyróżnienie
	Dr inż.A.Łaptaś	Walczyński Tomasz	dzienne mgr	BWiS	Koncepcja regulacji potoku Grajcarek w km 3+605 do 5+580
	Dr inż.A.Łaptaś	Miksiewicz Jakub	dzienne mgr	BWiS	Zapora przeciwrumowiskowa z przeplawką dla ryb na potoku Filipczarski
Dr inż.J.Stonawski	Prof. dr hab. inż. J.Ratomski	<i>Nowak Eugeniusz</i>	zaoczne SUM	BWiS	Zbiornik Otmuchów. Ocena stanu technicznego i bezpieczeństwa obiektów
	Prof. dr hab. inż. J.Ratomski	<i>Kopeć Beata</i>	zaoczne SUM	IWiZZW	Koncepcja techniczna modernizacji zbiornika Gutwin w Ostrowcu Świętokrzyskim
	Dr inż.A.Łaptaś	<i>Wilk-Członkowska Izabela</i>	zaoczne SUM	IWiZZW	Ocena stanu technicznego zbiornika Borków na rzece Bielinianka
	Prof. dr hab. inż. J.Ratomski	<i>Marcisz Paweł</i>	zaoczne SUM	BWiS	Koncepcja techniczna zapory Młyne na rzece Łososina
	Prof. dr hab. inż. J.Ratomski	<i>Błajek Lukasz</i>	zaoczne inż.	IWiZZW	Prognoza załadowania zbiornika Klimkówka i koncepcja techniczna ochrony zlewni przed erozją
	Dr inż.A.Łaptaś	<i>Prysak Daniel</i>	zaoczne inż.	IWiZZW	Obiekty hydrotechniczne EW Żarnowiec, ocena stanu technicznego i remonty
	Prof. dr hab. inż. J.Ratomski	<i>Duszyk Wojciech</i>	zaoczne inż.	BWiS	Koncepcja techniczna ujęcia wody z rzeki raby w Bessowie
Dr inż.M.Bodziony	Dr hab. inż. St.Węglarczyk, prof. PK	Gądek Andrzej	dzienne mgr	IWiZZW	Wykorzystanie modelu numerycznego w analizie scenariuszy hydrologicznych na przykładzie węzła Oświęcimskiego
Dr hab. inż.W.Chmielowski, prof.PK	Prof. dr hab. inż. J.Ratomski	Szczurek Marcin	dzienne mgr	IWiZZW	Regulator optymalny sterujący wektorem odpływów z systemu zbiorników retencyjnych
	Dr inż.I.Godyń	Nering Konrad	dzienne mgr	IWiZZW	Koncepcja stanowiska dydaktycznego obrazującego działanie regulatora rozmytego sterującego temperaturą cieczy wyróżnienie
Dr inż.I.Godyń	Dr hab. inż.W.Chmielowski, prof.PK	Siwecki Michał	dzienne inż.	IWiZZW	Ocena efektywności ekonomicznej zbiornika małej retencji Grodno
	Dr hab. inż.W.Chmielowski, prof.PK	Baran Aleksandra	dzienne mgr	IWiZZW	Zmiana systemu finansowania ochrony środowiska po integracji z Unią Europejską
Dr P.Hachaj	prof.dr hab.inż.E.Nachlik	Galek Monika	dzienne mgr	IWiZZW	Analiza czułości modeli FESUMS na zmienność jego parametrów na przykładzie zbiornika Dobczyckiego
Dr inż.M.Cebulska	Dr hab. inż.W.Gądek, prof.PK	<i>Mliczek Andrzej</i>	zaoczne inż.	IWiZZW	Przeplawy maksymalne o prawdopodobieństwie przewyższenia p% w wybranych zlewniach niekontrolowanych dorzecza Dunajca
	Dr hab. inż.W.Gądek, prof.PK	Solak Piotr	dzienne inż.	IWiZZW	Zmienność opadów atmosferycznych w zlewni potoku Trzebuńka
	Dr hab. inż.W.Gądek, prof.PK	Jedynak Anna	dzienne inż.	IWiZZW	Warunki pluwalne w Niepołomicach w świetle obserwacji instrumentalnych w latach 1954-1973
	Dr hab. inż.W.Gądek, prof.PK	Polek Natalia	dzienne inż.	IWiZZW	Warunki hydrometeorologiczne gminy Skawina
	Dr hab. inż.W.Gądek, prof.PK	<i>Skowronek Adam</i>	zaoczne SUM	IWiZZW	Przeplawy maksymalne o prawdopodobieństwie przewyższenia p% zlewni kontrolowanych polskich Karpat
Dr hab. inż.W.Gądek, prof.PK	Bobak Urszula	dzienne mgr	IWiZZW	Niedobory wody w zlewni rzeki Liwiec w dekadzie 1971-1980	

Instytut Inżynierii i Gospodarki Wodnej Ś-1
Wykaz obronionych prac dyplomowych w roku akademickim 2009/2010

Dr inż. A. Potocki	Dr hab. inż. W. Chmielowski, prof. PK	Oramus Katarzyna	dzienne mgr	IWiZZW	Analiza skuteczności wyrównawczej zbiornika retencyjnego "Pilchowice" na Bobrze
	Dr hab. inż. W. Chmielowski, prof. PK	Maciuryńska Justyna	dzienne mgr	IWiZZW	Proces wdrażania ramowej dyrektywy wodnej w Polsce
Dr inż. A. Jarząbek	Dr hab. inż. J. Szcześnie, prof. PK	<i>Smylla Jarosław</i>	<i>zaoczne inż.</i>	<i>BWiS</i>	<i>Koncepcja odbudowy stawu rybnego w miejscowości Kazimierówka</i>
	Dr hab. inż. W. Chmielowski, prof. PK	<i>Trzop Mariusz</i>	<i>zaoczne inż.</i>	<i>IWiZZW</i>	<i>Stan gospodarki wodno-ściekowej w gminie Stryszawa i możliwości jej poprawy</i>
	Dr hab. inż. W. Chmielowski, prof. PK	<i>Pajak Arkadiusz</i>	<i>zaoczne inż.</i>	<i>IWiZZW</i>	<i>Ocena oddziaływania na środowisko planowanej małej elektrowni wodnej w km 31+913 Czarnej Staszowskiej</i>
	Dr hab. inż. W. Chmielowski, prof. PK	<i>Grzyb Michał</i>	<i>zaoczne inż.</i>	<i>IWiZZW</i>	<i>Wpływ gospodarki wodno-ściekowej w zlewni Paleczki na stan czystości jej wód</i>
	Dr hab. inż. W. Chmielowski, prof. PK	Adamus Magdalena	dzienne mgr	IWiZZW	Identyfikacja i ocena antropogenicznych oddziaływań na wody i ich skutków w skalonych częściach wód zlewni Soly z wykorzystaniem metod GIS
Dr inż. A. Bojarski	Dr inż. A. Łaptaś	Gorcowski Jarosław	dzienne mgr	BWiS	Powierzchniowe uszczelnienia asfaltobetonowe w konstrukcjach hydrotechnicznych
	Dr hab. inż. J. Szcześnie, prof. PK	Łabuda Marcin	dzienne mgr	BWiS	Koncepcja zbiornika retencyjnego Pasternik na potoku Sieprawka
	Dr hab. inż. J. Szcześnie, prof. PK	Mysza Agnieszka	dzienne mgr	BWiS	Koncepcja zbiornika retencyjnego Pasternik na potoku Sieprawka
Dr inż. E. Drużyńska	Dr hab. inż. W. Chmielowski, prof. PK	Suder Grzegorz	dzienne mgr	IWiZZW	Wykorzystanie metody AHP do wyboru wariantu zaopatrzenia w wodę rejonu Olkusza w świetle przewidywanej likwidacji kopalni cynku i ołowiu
Mgr inż. T. Gadomski	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	<i>Koterba Marcin</i>	<i>zaoczne inż.</i>	<i>BWiS</i>	<i>Koncepcja zapory ziemnej i elektrowni wodnej w Zembrzycach na rzece Skawie</i>
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	<i>Pasiak Marcin</i>	<i>zaoczne inż.</i>	<i>BWiS</i>	<i>Koncepcja zapory ziemnej i elektrowni wodnej w Zembrzycach na rzece Skawie</i>
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	<i>Wcisło Kamil</i>	<i>zaoczne inż.</i>	<i>IWiZZW</i>	<i>Koncepcja małej elektrowni wodnej przy zbiorniku Zesławice na rzece Dłubni</i>
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	<i>Turek Paweł</i>	<i>zaoczne inż.</i>	<i>BWiS</i>	<i>Koncepcja małej elektrowni wodnej "Tuczepy" na rzece Wschodnia</i>
Dr hab. inż. W. Gądek, prof. PK	Dr inż. M. Cebulska	<i>Balaś Paweł</i>	<i>zaoczne inż.</i>	<i>IWiZZW</i>	<i>Prognoza krótkoterminowa opadu atmosferycznego dla potrzeb zarządzania kryzysowego na przykładzie powiatu żywieckiego</i>
Dr inż. W. Indyk	Dr hab. inż. W. Chmielowski, prof. PK	Krupa Mirosław	dzienne mgr	IWiZZW	Podstawy prawne powstania oraz funkcjonowanie ośrodków koordynacyjno informacyjnych ochrony przeciwpowodziowej w świetle zagrożenia powodziowego w Polsce
Dr inż. E. Jarośnińska	dr hab. inż. A. Prystaj, prof. PK	Kołodziej Łukasz	dzienne mgr	IWiZZW	Wirtualna praktyka hydrologiczna - metody pomiaru objętości przepływu
Dr inż. A. Lenar-Matyas	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	<i>Kozak Tomasz</i>	<i>zaoczne inż.</i>	<i>IWiZZW</i>	<i>Badanie zmienności rumowiska dennego na odcinku rzeki Raby</i>
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	<i>Rydzeński Tomasz</i>	<i>zaoczne inż.</i>	<i>IWiZZW</i>	<i>Badanie zmienności rumowiska dennego na odcinku rzeki Raby</i>
	Dr inż. M. Łapuszek	Danikiewicz Grzegorz	dzienne mgr	BWiS	Koncepcja zapory przeciwrumowiskowej na potoku Szczawnik w km 5+710
	Dr inż. M. Łapuszek	<i>Kic Daniel</i>	<i>zaoczne inż.</i>	<i>BWiS</i>	<i>Koncepcja utrzymania odcinka rzeki Lubaczówka w km 14+290 - 15+457</i>
	Dr inż. M. Łapuszek	Woźniak Piotr	dzienne mgr	BWiS	Koncepcja zapory przeciwrumowiskowej na potoku Proszkowce w km 1+063
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	<i>Sarota Paweł</i>	<i>zaoczne inż.</i>	<i>BWiS</i>	<i>Koncepcja zapory przeciwrumowiskowej na potoku Rusnaków w km 2+030</i>
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	Chrostowska Sylwia	dzienne mgr	BWiS	Renaturyzacja kanału Rudzkiego
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	Bury Ewelina	dzienne mgr	BWiS	Koncepcja regulacji rzeki Soly w km 38+270 do 40+677
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	Rzepa Bogusz	dzienne mgr	BWiS	Koncepcja regulacji rzeki Soly w km 38+270 do 40+678
Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	<i>Bobek Paweł</i>	<i>zaoczne inż.</i>	<i>BWiS</i>	<i>Koncepcja zapory przeciwrumowiskowej na potoku Trzebuńka w km 6+500</i>	

Instytut Inżynierii i Gospodarki Wodnej 5-1
Wykaz obronionych prac dyplomowych w roku akademickim 2009/2010

Dr inż. M. Łapuszek	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	<i>Kubicki Daniel</i>	zaoczne SUM	IWiZZW	Koncepcja zapory przeciwrumowiskowej na potoku Młyniska w km 2+470 wraz z zagospodarowaniem przyległego terenu
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	<i>Zając Dorota</i>	zaoczne SUM	IWiZZW	Koncepcja regulacji rzeki Raby w celu ochrony przed erozją denną na odcinku w km 19+883 do 21+541
	Dr inż. A. Lenar-Matyas	<i>Dziedzic Tadeusz</i>	zaoczne SUM	IWiZZW	Koncepcja utrzymania stabilnego koryta rzeki Raby na odcinku w km od 19+00 do 21+00
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	<i>Krupa Magdalena</i>	zaoczne SUM	BWiS	Koncepcja regulacji technicznej potoku Młynska w km 0+316 do 0+871,50 na terenie miasta Zakopanego woj. Małopolskie
	Dr inż. A. Lenar-Matyas	Filipczyk Janusz	dzienne mgr	BWiS	Koncepcja zapory przeciwrumowiskowej uwzględniającej możliwość migracji rybna potoku Poroniec w km 6+621
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	Kornaga Iwona	dzienne mgr	BWiS	Koncepcja regulacji technicznej potoku Tarnawka w km 2+204 do 3+730 z uwzględnieniem istniejących ubezpieczeń brzegów wyróżnienie
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	Stefańczyk Ewa	dzienne mgr	BWiS	Regulacja techniczna potoku Tarnawka na odcinku wyróżnienie
Dr inż. A. Łaptaś	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	Pękala Magdalena	dzienne mgr	BWiS	Koncepcja stopnia żeglugowego zlokalizowanego na Wiśle w obrębie km 98
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	Trzaska Monika	dzienne mgr	BWiS	Koncepcja stopnia żeglugowego zlokalizowanego na Wiśle w obrębie km 94
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	Kućmierczyk Łukasz	dzienne mgr	BWiS	Koncepcja stopnia żeglugowego zlokalizowanego na Wiśle w obrębie km 83
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	<i>Fulmiski Robert</i>	zaoczne inż.	IWiG	Koncepcja techniczna jazu dla ujęcia wody z potoku Krzczonówka
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	<i>Giermek Bartłomiej</i>	zaoczne SUM	IWiZZW	Koncepcja stopnia żeglugowego zlokalizowanego na Wiśle w obrębie km 94
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	<i>Osiński Bartosz</i>	zaoczne SUM	BWiS	Koncepcja techniczna jazu dla ujęcia wody z Raby powyżej Myślenic
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	<i>Miechowicz Maciej</i>	zaoczne SUM	IWiZZW	Koncepcja stopnia żeglugowego zlokalizowanego na Wiśle w obrębie km 70
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	<i>Bożek Marcin</i>	zaoczne inż.	BWiS	Koncepcja stopnia żeglugowego zlokalizowanego na Wiśle w obrębie km 62
Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	<i>Kopera Rafał</i>	zaoczne inż.	BWiS	Koncepcja stopnia żeglugowego zlokalizowanego na Wiśle w obrębie km 70	
Dr hab. inż. J. Szczyński, prof. PK	Dr inż. A. Bojarski	<i>Sarapata Marcin</i>	zaoczne inż.	IWiZZW	Koncepcja rozbudowy węzła hydroenergetycznego Rożnów-Czchów na Dunajcu
Dr inż. B. Twaróg	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	Twaróg Marcin	dzienne mgr	IWiZZW	Wyznaczenie zasięgu zagrożenia powodziowego dla przypadku katastrofy zapory Mlyenne
	Dr hab. inż. W. Chmielowski, prof. PK	Gogoń Andrzej	dzienne mgr	IWiZZW	Ocena efektywności ochrony przeciwpowodziowej kaskady zbiorników Rożnów - Czchów
	Dr hab. inż. W. Chmielowski, prof. PK	Grzyb Mariusz	dzienne mgr	IWiZZW	Wdrażanie dyrektywy powodziowej w Polsce
	Dr hab. inż. W. Chmielowski, prof. PK	Kocińska Marzena	dzienne mgr	IWiZZW	Analiza efektywności ekonomicznej kanału krakowskiego
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	Grzegorzek Grzegorz	dzienne inż.	BWiS	Ocena wielkości rezerwy przeciwpowodziowej planowanego zbiornika Mlyenne
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	Zięba Fabian	dzienne mgr	IWiZZW	Katastrofa zapory Świnna Poręba
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	Ostrowski Filip	dzienne inż.	IWiZZW	Koncepcja ścianki szczelnej pod zaporą na rzece Czarna Staszowska w miejscowości Kurozweki
Dr inż. A. Wolak	Dr inż. A. Lenar-Matyas	Siwecki Szymon	dzienne inż.	BWiS	Zbiornik Grodna - projekt suchego zbiornika przeciwpowodziowego
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	Grabska Justyna	dzienne mgr	BWiS	Zbiornik Proszowice na rzece Szreniawie. Koncepcja techniczna zapory i ujęcia wody
	Prof. dr hab. inż. J. Ratomski	Matwiej Dariusz	dzienne mgr	BWiS	Zbiornik Proszowice na rzece Szreniawie. Koncepcja techniczna zapory i ujęcia wody