

Aquamatyka - Propozycje tematów magisterskich

Imię i Nazwisko promotora	proponowany tytuł/ zagadnienie
Sabina Jakóbczyk-Karpierz	Skład chemiczny i jakość wód podziemnych wokół zbiornika Racibórz Dolny po powodzi we wrześniu 2024 roku.
Marek Sołtysiak	Siedliska wodno-błotne na terenie gminy - inwentaryzacja, zagrożenia, propozycje ochrony
Marek Sołtysiak	Orzecznictwo związane z tzw. ustawą szkodową w zakresie zagrożenia środowiska gruntowo- wodnego
Marek Sołtysiak	Możliwości realizacji obiektów małej retencji na terenie gminy
Marek Sołtysiak	Uwarunkowania hydrologiczne i hydrogeologiczne rezerwatu Ochojec w Katowicach
Marek Sołtysiak	Skutki realizacji tuneli drogowych ba srodowisko gruntowo wodne
Kinga Ślósarczyk	Zanieczyszczenie wód powierzchniowych substancjami powierzchniowo czynnymi na przykładzie wybranych rzek aglomeracji górnośląskiej
Jacek Rózkowski	Uwarunkowania występowania najważniejszych obiektów krasowych w Polsce w świetle wyników projektu World Karstic Aquifer Mapping
Sławomir Sitek	Warunki hydrogeologiczne w rejonie ujęć wód dla miasta Zgorzelec
Sławomir Sitek	Odwzorowanie na modelach technik sztucznego zasilania wód podziemnych
Sławomir Sitek	Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych w Zgorzelcu
Sławomir Sitek	Łagodzenie skutków zmian klimatu wpływających negatywnie na zasoby wodne za pomocą metod sztucznego zasilania wód podziemnych
Damian Absalon	Ocena potencjału retencyjnego zlewni rzeki Soły do przekroju w Żywcu na podstawie modelu SWAT
Damian Absalon	Nowoczesny monitoring budowli hydrotechnicznych
Damian Absalon	Rozbiórka Zbiornika Wodnego Wilkówka – przyczyny i skutk
Damian Absalon	Wpływ zbiorników Kaskady Soły na reżim hydrologiczny rzeki Soły
Damian Absalon	Zmiany stosunków wodnych w zlewni rzeki Skawy wywołane budową zbiornika Świnna Poręba
Damian Absalon	Analiza oddziaływania eksploatacji górniczej na zmiany stosunków wodnych w rejonie Zespołu PrzyrodniczoKrajobrazowego „Źródła Kłodnicy” w latach 2019-2023
Damian Absalon	Zmiany wybranych elementów obiegu wody w polskiej części dorzecza górnej Odry w okresie 1971-2020
Damian Absalon	Analiza możliwości zwiększenia retencji wody na terenie gminy Mikołów w kontekście wykorzystania historycznych zbiorników wodnych
Damian Absalon	Ekstremalne zjawiska hydrologiczne w dobie zmian klimatu – powódzie, powódzie miejskie, susze
Damian Absalon	Gospodarowanie wodą w dobie zmian klimatu
Damian Absalon	Analiza mo żliwo ści wykorzystania zbiorników wodnych i zmian zagospodarowania terenu do łagodzenia skutków zmian klimatu
Damian Absalon	temat dowolny zaproponowany przez magistranta/magistrantkę