

Dr Tomasz Olichwer
Instytut Nauk Geologicznych
Zakład Hydrogeologii Podstawowej
ul. Cybulskiego 32
50-205 Wrocław
tel. (71) 3759217, pokój H7

Kierunki badawcze:

- hydrogeologia i ochrona wód podziemnych SW Polski
- hydrogeologia obszarów arktycznych (wody termalne i mineralne)
- zasoby wód podziemnych na obszarach górskich i przedgórzach

Prowadzone zajęcia:

- Hydrogeologia oraz przedmioty tematycznie związane z wpływem działalności człowieka na środowisko wodne.

Adiunkt w Zakładzie Hydrogeologii Podstawowej Instytutu Nauk Geologicznych Uniwersytetu Wrocławskiego.

Doktor Nauk o Ziemi o specjalności Geologia – Hydrogeologia, temat pracy doktorskiej „Zasoby wodne w obszarach górskich i przedgórzach na przykładzie Masywu Śnieżnika, Gór Bystrzyckich oraz rowu górnej Nysy Kłodzkiej”.

Data nadania tytułu doktora 05.12.2003.

Członek Polskiego Towarzystwa Geologicznego od lutego 2004

Uczestnik kilku grantów naukowych finansowanych przez KBN:

2005/2007	Grant KBN - Baza danych i mapa źródeł Ziemi Kłodzkiej.
2003	Grant KBN - Zasobność skał krystalicznych na podstawie badań w eksperymentalnej zlewni Małej Bystrzycy.
2001	Grant KBN - Eksperymentalne badania drenażu wód podziemnych na stacji badawczej w Sudetach.

Uczestnik wielu konferencji i posiedzeń naukowych tematycznie związanych z hydrogeologią (wybrane):

Czerwiec 2006	4th Workshop on hard rock hydrogeology of Bohemian Massif, Jugowice
Wrzesień 2005	XII Współczesne Problemy Hydrogeologii, Toruń.
Czerwiec 2005	Konferencja – Środowiskowe aspekty gospodarki wodnej, Wrocław.
Wrzesień 2004	Konferencja - Modelowanie przepływu wód podziemnych, Wrocław.
Styczeń 2004	Konferencja Naukowa Doktorantów, Szklarska Poręba.
Wrzesień 2003	XI Współczesne Problemy Hydrogeologii, Jastrzębia Góra

Uczestnik staży i wypraw naukowych (wybrane):

2006	Wyprawa polarna, Spitsbergen – badania naukowe
2005	Uniwersytet Karola w Pradze – Wymiana naukowa

Lista publikacji (wybranych):

- 2001 – **Tomasz Olichwer** - „*Możliwości ujęcia wód powierzchniowych w Górach Bystrzyckich*” Współczesne Problemy Hydrogeologii X, cz.1, Wydawnictwo Uniwersytetu Wrocławskiego, Wrocław.
- 2002 – **Tomasz Olichwer** - „*Zarys warunków hydrogeologicznych ze szczególnym uwzględnieniem odpływu podziemnego w metamorfiku Krowiarek (Masyw Łądko-Śnieżnika)*” Prace Geologiczno-Mineralogiczne, LXXII, Wydawnictwo Uniwersytetu Wrocławskiego, Wrocław.
- 2003 – **Tomasz Olichwer** - „*Zasoby wodne w obszarach górskich na przykładzie Masywu Śnieżnika oraz Gór Bystrzyckich*”. Współczesne Problemy Hydrogeologii, Tom XI, cz.2, Wydawnictwo Politechniki Gdańskiej, Gdańsk.
- 2004 - **Tomasz Olichwer** – „*Bilans zasobowy czwartorzędowej rynny okolic Kłodzka na podstawie modelowania*” Materiały sesji naukowej Modelowanie Przepływu Wód Podziemnych, Wrocław.
- 2005 - **Tomasz Olichwer**, Robert Tarka – „*Czy Sudety można zaliczyć do obszarów bezwodnych – na przykładzie Ziemi Kłodzkiej*” Współczesne Problemy Hydrogeologii XII, Wydawnictwo Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, Toruń.
- 2005 - **Tomasz Olichwer**, Robert Tarka – „*Warunki hydrogeologiczne w okolicach Ciepłowodów w aspekcie możliwości ujęcia wód termalnych*” Współczesne Problemy Hydrogeologii XII, Wydawnictwo Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, Toruń.
- 2005 - Stanisław Staško, **Tomasz Olichwer** – „*Wody podziemne w dolinach rzecznych i ich znaczenie w systemie wodnym*” Środowiskowe aspekty gospodarki wodnej, st. 179-190. Komitet Ochrony Przyrody PAN oraz Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji AR, Wrocław
- 2005 - Stanisław Staško, Sebastian Buczyński, **Tomasz Olichwer**, Robert Tarka – „*Mapa wrażliwości wód podziemnych na zanieczyszczenie*” Plansza 1 – *Wody podziemne związane z wodami powierzchniowymi oraz ekosystemami lądowymi zależnymi od wód podziemnych – obszar RZGW Wrocław, RZGW Gliwice*, 1: 500 tys, Arcadis, Wrocław.
- 2005 - Stanisław Staško, Sebastian Buczyński, **Tomasz Olichwer**, Robert Tarka – „*Mapa wrażliwości wód podziemnych na zanieczyszczenie*” Plansza 2 – *Podatność na zanieczyszczenie Głównych Zbiorników Wód Podziemnych (GZWP) – obszar RZGW Wrocław oraz RZGW Gliwice*, 1: 500 tys, Arcadis, Wrocław.
- 2006 - Stanisław Staško, Robert Tarka, **Tomasz Olichwer** – „*Eksploracja ujęć a zmiany położenia zwierciadła wód podziemnych w południowo-wschodniej części RZGW Wrocław*”. XI Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Techniczna Łądek Zdrój – Zarządzanie zasobami wodnymi w dorzeczu Odry. Str. 457-469.
- 2007 - **Tomasz Olichwer**, Janusz Łach – „*Z badań nad hydrogeologią i hydromorfologią Ziemi Kłodzkiej*” Zeszyty Muzeum Ziemi Kłodzkiej, nr.8.
- 2007 - Buczyński Sebastian, **Olichwer Tomasz**, Tarka Robert, Staško Stanisław – „*Zawodnienia formacji fliszowej Karpat w oparciu o wyniki badań źródeł Beskidu Krynickiego w rejonie Tylicz*”. Współczesne Problemy Hydrogeologii XIII Krynica. Wydawnictwo AGH, Kraków.