

**Wydział Infrastruktury i Środowiska, koordynator: dr inż. Renata Włodarczyk, [renata.wlodarczyk@pcz.pl](mailto:renata.wlodarczyk@pcz.pl)  
tel. 692 368 707, (34) 3250 166**

<b>Temat</b>	<b>Osoba prowadząca</b>	<b>Data</b>	<b>Godziny</b>	<b>Sala</b>	<b>Liczba osób</b>
Zielone dachy jako element zrównoważonych systemów drenażu- wykład	Iwona Deska, tel.	8.03.2022 (wtorek)	godz. 11.00 do 12.00	L9, ul. Brzeźnicka 60a	Do 10 osób
<b>1.</b> Bez wody nie ma życia- wykład, warsztaty- praca w grupach <b>2.</b> Usuwanie barwników na węglach aktywnych	Ewa Okoniewska	7, 8, 9 03.2022 (poniedziałek-środa)	Do uzgodnienia	L22-L23, ul. Brzeźnicka 60a	Do 12 osób
Oczyszczanie wody metoda koagulacji	Ewa Wiśniowska	9.03.2022 środa,	godz. 12.00 do 14.00	D12	Do 10 osób
Odżelazianie wody	Agnieszka Popenda	9.03.2022 środa,	godz. 12.00 do 14.00	D12	Do 10 osób
<b>1.</b> Inwentaryzacja istniejących założeń dendrologicznych w oparciu o najczęściej wykorzystywane klucze roślinne Warsztaty składające się z: - części teoretycznej (wykład) na temat cech roślin wykorzystywanych do ich identyfikacji, - części praktycznej - rozpoznawanie drzew i krzewów w oparciu o klucze do oznaczeń systematycznych. <b>2.</b> Życie w wodzie w obiektywie mikroskopu.	Ewa Stańczyk- Mazanek	10.03.2022 czwartek	Do uzgodnienia	L5, ul. Brzeźnicka 60a	Do 12 osób
<b>1.</b> Prezentacja paliw biomasowych wraz z wyznaczeniem ich ciepła spalania <b>2.</b> Pomiar zawartości Hg w powietrzu oraz CO2 emitowanego z gleby- badania na zewnątrz KZTE	Michał Wichliński	8.03.2022 (wtorek)	Godz. 10.00- 12.00	Lab. IE L3, ul. Brzeźnicka 60a	Do 6 osób
Budowa i praca kotłów energetycznych	Robert Zarzycki	8.03.2022 (wtorek)	10.00 – 12.00 lub 12.00 -14.00	Lab. IE L3, ul. Brzeźnicka 60a	Do 6 osób

Zaskakujący świat grzybów	Krzysztof Fijałkowski 790-	7.03.2022 poniedziałek	Godz. 11.00 do 12.30	Lab. L20, ul. Brzeźnicka 60a	Do 10 osób
Proces rozdrabniania materiałów odpadowych.	Krzysztof Rećko	7.03.2022 poniedziałek 11.03.2022 piątek	Godz. 10.00 do 12.00	Lab. L6, ul. Brzeźnicka 60a	Do 10 osób
Woda środowiskiem życia	Beata Karwowska	7.03.2022 poniedziałek 9.03.2022 środa 10.03.2022 czwartek	Godz. 8.00 do 12.00	A22, A23, A24, ul. Dąbrowskiego 73	Do 10 osób
Gospodarka wodna i ochrona wód	Iwona Kupich	8.03.2022 wtorek 10.03.2022 czwartek	Godziny do uzgodnienia	L13, ul. Brzeźnicka 60a	Do 15 osób
Analiza wody z wykorzystaniem szybkich testów kolorymetrycznych. Usuwanie mętności i barwy w procesach koagulacji i adsorpcji.	Elżbieta Sparczyńska Lidia Dąbrowska	8.03.2022 wtorek	9.00 do 14.00	L75, ul. Dąbrowskiego 73	Do 10 osób
Odpady to też zasób: prezentacja stanowiska do określania stopnia biodegradacji, analiza wapnia w ekstraktach wodnych (interaktywne stanowisko), Utylizacja styropianu- stanowisko biologiczne i chemiczne (interaktywne stanowisko) prezentacja stanowiska do określanie produkcji biogazu z odpadów, Oddychanie roślin w probówce ( stanowisko), Śnieg wiosną (pokaz chemiczny). Co kryje puszka aluminiowa, Chemia wokół nas (pokaz chemiczny)	E.Neczaj. A.Gobelak A. Grosser	8.03.2022 wtorek	Godz. 9.00 do godz. 14.00	L12, ul. Brzeźnicka 60a	Do 10 osób