

## ZARZĄDZENIE Nr 023-2/2024

### DYREKTORA INSTYTUTU PODSTAW INŻYNIERII ŚRODOWISKA POLSKIEJ AKADEMII NAUK w Zabrze z dnia 14.02.2024

*w sprawie: powołania Komisji ds. odbioru prac statutowych*

#### §1

W dniach 7-8 marca 2024 odbędą się odbiory prac statutowych (zgodnie z załączonym harmonogramem) realizowanych przez Zespoły badawcze Instytutu.

#### §2

Powołuję Komisję w następującym składzie:

1. prof. dr hab. inż. Marianna Czaplicka – przewodnicząca,
2. prof. dr hab. inż. Joanna Kyzioł-Komosińska,
3. prof. dr hab. Tadeusz Magiera,
4. prof. dr hab. inż. Czesława Rosik-Dulewska,
5. dr hab. Magdalena Jabłońska-Czapla, prof. IPIŚ PAN – sekretarz.

#### §3

Komisja dokona protokolarnego odbioru prac statutowych omawianych w ww. terminie.

#### §4

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem 14.02.2024.

**Harmonogram odbioru prac statutowych w dniu 07.03.2024 r.  
(czwartek)**

<b>LP.</b>	<b>TYTUŁ PRACY</b>	<b>GODZINA</b>
<b>1.</b>	Pierwotne i wtórne składniki aerozolu atmosferycznego w kontekście oddziaływania na klimat i środowisko przyrodnicze obszarów miejskich i pozamiejskich. <b>Kierownik: dr inż. Krzysztof Klejnowski</b>	<b>09:00</b>
<b>2.</b>	Wpływ sposobu pobierania próbek na wyniki pomiarów emisji pyłowo-gazowej do atmosfery na wybranych przykładach: 1) Wpływ rodzaju zastosowanego materiału toru aspiracyjnego na wynik stężenia gazowego fluorowodoru w pomiarach emisji, 2) Wpływ sposobu filtracji na wyniki analizy frakcyjnej pobranych próbek pyłu. <b>Kierownik: inż. Maciej Senik</b>	<b>09:30</b>
<b>3.</b>	Zastosowanie lokalnych dziko rosnących i uprawnych genotypów roślin do fitoremediacji gleb zanieczyszczonych Cd (oraz Zn, Pb i innymi PTP) w aspekcie zapewnienia bezpieczeństwa żywnościowego. <b>Kierownik: prof. dr hab. inż. Irena Twardowska</b>	<b>10:00</b>
	<b>PRZERWA</b>	<b>10:30-11:00</b>
<b>4.</b>	Biosorbenty w usuwaniu zanieczyszczeń z roztworów wodnych na przykładzie ligniny modyfikowanej i niemodyfikowanej. <b>Kierownik: dr inż. Agnieszka Dzieniszewska</b>	<b>11:00</b>
<b>5.</b>	Identyfikacja związków charakterystycznych dla wtórnego aerozolu organicznego. <b>Kierownik: mgr inż. Justyna Klyta</b>	<b>11:30</b>

**Harmonogram odbioru prac statutowych w dniu 08.03.2024 r.  
(piątek)**

<b>LP.</b>	<b>TYTUŁ PRACY</b>	<b>GODZINA</b>
<b>1.</b>	Wybrane substancje wskaźnikowe tworzyw sztucznych w środowisku osadów dennych antropogenicznych ekosystemów limnicznych w aspekcie struktury granulometrycznej osadów dennych, warunków morfologicznych oraz na tle chemicznych form metali. <b>Kierownik: dr hab. inż. Maciej Kostecki, prof. IPIŚ PAN</b>	<b>09:00</b>
<b>2.</b>	Badania wybranych substancji wskaźnikowych w próbkach środowiskowych metodami chromatografii jonowej. <b>Kierownik: prof. dr hab. Rajmund Michalski</b>	<b>09:30</b>
<b>3.</b>	Badania nad przemianami i mobilnością wybranych TCE (Technology Critical Elements) w wodach jak również osadach dennych rzeki poddanej presji przemysłu rud cynku i ołowiu. <b>Kierownik: dr hab. Magdalena Jabłońska-Czapla, prof. IPIŚ PAN</b>	<b>10:00</b>
<b>PRZERWA</b>		<b>10:30-11:00</b>
<b>4.</b>	Badania wstępne nad stworzeniem zintegrowanych systemów retencji wody deszczowej w aspekcie adaptacji miast do zmian klimatycznych. <b>Kierownik: dr inż. Adam Łukasik</b>	<b>11:00</b>
<b>5.</b>	Wpływ symulowanych procesów degradacyjnych na właściwości fizykochemiczne mikroplastików. <b>Kierownik: dr Michał Bućko</b>	<b>11:30</b>