

SKRÓT PROTOKOŁU NR 1/2023

Z posiedzenia Rady Naukowej Państwowego Instytutu Geologicznego - Państwowego Instytutu Badawczego w dniu 24 kwietnia 2023 r. przeprowadzonego w trybie online na platformie Microsoft Teams

Przewidywany porządek posiedzenia:

1. Otwarcie posiedzenia i przyjęcie dziennego porządku obrad.
2. Przyjęcie protokołu z poprzedniego posiedzenia Rady Naukowej (z 20 grudnia 2022r.).
3. Wybory Przewodniczącego Komisji Doskonalenia Kadry Naukowej (ref. dr hab. inż. Piotr Krzywiec)
4. Podjęcie uchwały w sprawie nadania stopnia naukowego doktora habilitowanego nauk o Ziemi i środowisku dr. Ewie Krzemińskiej (ref. prof. dr hab. Robert Anczkiewicz)
5. Sprawy osobowe Komisji Doskonalenia Kadry Naukowej (ref. dr hab. Joanna Kulczycka):
 - a. Przewód doktorski mgr Pauliny Kostrz-Sikory: powołanie recenzentów pracy doktorskiej oraz komisji: doktorskiej ds. publicznej obrony, do egzaminu z dyscypliny podstawowej, do egzaminu z języka angielskiego, do egzaminu z filozofii, wyznaczenie zakresu egzaminu z dyscypliny podstawowej.
6. Zaopiniowanie rocznego sprawozdania finansowego Państwowego Instytutu Geologicznego - Państwowego Instytutu Badawczego za 2022 rok (ref. dr hab. Barbara Słodkowska).
 - a. Zaopiniowanie pokrycia straty netto Państwowego Instytutu Geologicznego - Państwowego Instytutu Badawczego za rok 2022 (ref. dr hab. Barbara Słodkowska)
7. Zaopiniowanie rocznego planu finansowego Państwowego Instytutu Geologicznego - Państwowego Instytutu Badawczego na 2023 rok (ref. dr hab. Barbara Słodkowska).
8. Zaopiniowanie rocznego sprawozdania z działalności Państwowego Instytutu Geologicznego - Państwowego Instytutu Badawczego za 2022 rok. (ref. prof. dr hab. Stanisław Mikulski)
9. Zaopiniowanie zmian w Regulaminie Szkoły Doktorskiej Geoplanet (ref. dr hab. Joanna Kulczycka)
10. Podjęcie uchwały w sprawie przyjęcia opinii Komisji Ekonomiczno-Organizacyjnej na temat strategii finansowej PIG-PIB i planu naprawczego Instytutu. (ref. dr hab. Barbara Słodkowska)
11. Informacja o zmianach wynikających z ustawy z dnia 13 stycznia 2023 roku o zmianie ustawy - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce oraz niektórych innych ustaw (ref. dr hab. Stanisław Wołkiewicz)
12. Komunikaty Dyrekcji i wolne wnioski.
13. Zakończenie posiedzenia.

Ad 1. Otwarcie posiedzenia i przyjęcie dziennego porządku obrad

Członkowie Rady Naukowej zaproponowali rozszerzenie porządku obrad o dwa punkty:

- Punkt 5b: Przewód doktorski mgr inż. Kingi Bobek: powołanie recenzentów pracy doktorskiej oraz komisji: doktorskiej ds. publicznej obrony, do egzaminu z dyscypliny

podstawowej, do egzaminu z filozofii, wyznaczenie zakresu egzaminu z dyscypliny podstawowej;

- Punkt 11: Zaopiniowanie programu studiów podyplomowych, które PIG-PIB będzie współprowadził z Akademią Górniczo-Hutniczą.

Rada Naukowa PIG-PIB w głosowaniu jawnym, jednogłośnie przyjęła uzupełniony porządek posiedzenia.

Głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 19 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano 19 głosów, w tym: 19 głosów „za”, 0 głosów „przeciw”, 0 „wstrzymujących się”.

Ad 2. Przyjęcie protokołu z poprzedniego posiedzenia Rady Naukowej (z dnia 20 grudnia 2022 r.)

Rada Naukowa PIG-PIB w głosowaniu jawnym, za pomocą systemu teleinformatycznego WZA24 przyjęła protokół z poprzedniego posiedzenia Rady Naukowej z dnia 20 grudnia 2022 r.

Głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 19 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano 19 głosów, w tym: 19 głosów „za”, 0 głosów „przeciw”, 0 „wstrzymujących się”.

Ad 3. Wybory Przewodniczącego Komisji Doskonalenia Kadry Naukowej (ref. dr hab. inż. Piotr Krzywiec)

Rada Naukowa PIG-PIB w głosowaniu tajnym, za pomocą systemu teleinformatycznego WZA24, wybrała dr hab. Grzegorza Nowaka na Przewodniczącego Komisji Doskonalenia Kadry Naukowej.

Głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 17 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano 16 głosów, w tym: 13 głosów „za”, 0 głosów „przeciw”, 3 „wstrzymujące się”.

Ad 4. Podjęcie uchwały w sprawie nadania stopnia naukowego doktora habilitowanego nauk o Ziemi i środowisku dr Ewie Krzemińskiej (ref. prof. dr hab. Robert Anczkiewicz)

Rada Naukowa w głosowaniu tajnym, za pomocą systemu teleinformatycznego WZA24 podjęła uchwałę w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego dr Ewie Krzemińskiej.

Głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 16 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano: 15 głosów, w tym 14 głosów „za”, 0 głosów „przeciw”, 1 „wstrzymujący się”.

Ad 5. Sprawy osobowe Komisji Doskonalenia Kadry Naukowej (ref. dr hab. Joanna Kulczycka):

5a. Przewód doktorski mgr Pauliny Kostrz-Sikory: powołanie recenzentów pracy doktorskiej oraz komisji: doktorskiej ds. publicznej obrony, do egzaminu z dyscypliny podstawowej, do egzaminu z języka angielskiego, do egzaminu z filozofii, wyznaczenie zakresu egzaminu z dyscypliny podstawowej.

W głosowaniu tajnym Rada Naukowa PIG-PIB powołała 2 recenzentów spośród kandydatów, którzy uzyskali największą liczbę głosów, tj. prof. dr. hab. Barbarę Gworek oraz dr. hab. Jerzego Cabałę.

Wyniki głosowania na recenzenta pracy doktorskiej mgr. Pauliny Kostrz-Sikory:

- prof. dr. hab. Barbara Gworek: głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 16 osób uprawnionych do głosowania, oddano 15 głosów, w tym: 13 głosów „za”, 1 głos „wstrzymujący się”, 1 głos „przeciw”.
- dr. hab. Jerzy Cabała: głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 16 osób uprawnionych do głosowania, oddano 16 głosów, w tym: 14 głosów „za”, 2 głosy „wstrzymujące się”, 0 głosów „przeciw”.
- dr. hab. Alicja Kicińska: głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 16 osób uprawnionych do głosowania, oddano 14 głosów, w tym: 2 głosy „za”, 5 głosów „wstrzymujących się”, 7 głosów „przeciw”.
- prof. dr. hab. Zygmunt Kowalski: głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 16 osób uprawnionych do głosowania, oddano 15 głosów, w tym: 4 głosy „za”, 7 głosów „wstrzymujących się”, 4 głosów „przeciw”.

Dr hab. J. Kulczycka w imieniu Komisji Doskonalenia Kadry Naukowej zaproponowała skład komisji egzaminacyjnej z dyscypliny podstawowej w zakresie geologia, geochemia środowiska: dr. hab. Grzegorz Nowak (przewodniczący), dr. hab. Stanisław Wołkowicz (promotor), dr. inż. Piotr Manczarski (promotor pomocniczy), prof. dr. hab. Barbara Gworek, dr. hab. Jerzy Cabała (recenzenci), dr. hab. Barbara Słodkowska (członek komisji).

Rada Naukowa w głosowaniu tajnym, za pomocą systemu teleinformatycznego WZA24 podjęła uchwałę w sprawie powołania komisji egzaminacyjnej w przewodzie doktorskim mgr. Pauliny Kostrz-Sikory – dr. hab. Grzegorz Nowak (przewodniczący komisji).

Głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 16 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano: 15 głosów, w tym: 14 głosów „za”, 0 głosów „przeciw”, 1 „wstrzymujący się”.

Rada Naukowa w głosowaniu tajnym, za pomocą systemu teleinformatycznego WZA24 podjęła uchwałę w sprawie powołania komisji egzaminacyjnej w przewodzie doktorskim mgr. Pauliny Kostrz-Sikory – dr. hab. Barbara Słodkowska (członek komisji).

Głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 16 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano: 15 głosów, w tym: 13 głosów „za”, 0 głosów „przeciw”, 2 „wstrzymujące się”.

Dr hab. J. Kulczycka w imieniu Komisji Doskonalenia Kadry Naukowej zaproponowała skład komisji doktorskiej w przewodzie doktorskim mgr. Pauliny Kostrz-Sikory: dr. hab. Grzegorz Nowak (przewodniczący), dr. hab. Stanisław Wołkowicz (promotor), dr. inż. Piotr Manczarski (promotor pomocniczy), prof. dr. hab. Barbara Gworek, dr. hab. Jerzy Cabała (recenzenci), dr. hab. Barbara Słodkowska, dr. hab. Jacek Grabowski, prof. dr. hab. Jan Kudełko.

Rada Naukowa w głosowaniu tajnym, za pomocą systemu teleinformatycznego WZA24 podjęła uchwałę w sprawie powołania komisji doktorskiej w przewodzie doktorskim mgr Pauliny Kostrz-Sikory – dr hab. Jacek Grabowski (członek komisji).

Głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 16 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano: 16 głosów, w tym: 14 głosów „za”, 0 głosów „przeciw”, 2 „wstrzymujące się”.

Rada Naukowa w głosowaniu tajnym, za pomocą systemu teleinformatycznego WZA24 podjęła uchwałę w sprawie powołania komisji doktorskiej w przewodzie doktorskim mgr Pauliny Kostrz-Sikory – prof. dr hab. inż. Jan Kudełko (członek komisji).

Głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 16 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano: 16 głosów, w tym: 15 głosów „za”, 0 głosów „przeciw”, 1 „wstrzymujący się”.

Dr hab. J. Kulczycka w imieniu Komisji Doskonalenia Kadry Naukowej zaproponowała skład komisji egzaminacyjnej z języka angielskiego: mgr Elżbieta Habielska (przewodnicząca), dr hab. Barbara Słodkowska, dr hab. Jacek Grabowski.

Uchwałę o powołaniu komisji egzaminacyjnej z języka angielskiego podjęto w głosowaniu tajnym za pomocą systemu teleinformatycznego WZA24, przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 16 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano 16 głosów, w tym: 16 głosów „za”, 0 głosów „wstrzymujących się”, 0 głosów „przeciw”.

Dr hab. J. Kulczycka w imieniu Komisji Doskonalenia Kadry Naukowej zaproponowała skład komisji egzaminacyjnej z filozofii: prof. dr hab. Małgorzata Czarnocka (przewodnicząca), dr hab. Barbara Słodkowska, dr hab. Jacek Grabowski.

Uchwałę o powołaniu komisji egzaminacyjnej z filozofii podjęto w głosowaniu tajnym za pomocą systemu teleinformatycznego WZA24, przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 16 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano 16 głosów, w tym: 16 głosów „za”, 0 głosów „wstrzymujących się”, 0 głosów „przeciw”.

5b. Przewód doktorski mgr inż. Kingi Bobek: powołanie recenzentów pracy doktorskiej oraz komisji: doktorskiej ds. publicznej obrony, do egzaminu z dyscypliny podstawowej, do egzaminu z języka angielskiego, do egzaminu z filozofii, wyznaczenie zakresu egzaminu z dyscypliny podstawowej.

W głosowaniu tajnym Rada Naukowa PIG-PIB powołała 2 recenzentów spośród kandydatów, którzy uzyskali największą liczbę głosów, tj. prof. dr. hab. Stanisława Mazura oraz prof. dr hab. inż. Jadwigę Jarzynę.

Wyniki głosowania na recenzenta pracy doktorskiej mgr inż. Kingi Bobek:

- prof. dr hab. Stanisław Mazur: głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 16 osób uprawnionych do głosowania, oddano 16 głosów, w tym: 11 głosów „za”, 3 głosy „wstrzymujące się”, 2 głosy „przeciw”.

- prof. dr hab. inż. Jadwiga Jarzyna: głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 16 osób uprawnionych do głosowania, oddano 16 głosów, w tym: 14 głosów „za”, 2 głosy „wstrzymujące się”, 0 głosów „przeciw”.

- prof. dr hab. Andrzej Żelaźniewicz: głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 16 osób uprawnionych do głosowania, oddano 16 głosów, w tym: 5 głosów „za”, 4 głosy „wstrzymujące się”, 7 głosów „przeciw”.

Dr hab. J. Kulczycka w imieniu Komisji Doskonalenia Kadry Naukowej zaproponowała skład komisji egzaminacyjnej z dyscypliny podstawowej w zakresie geologia, geologia regionalna: dr hab. Jacek Grabowski (przewodniczący), dr hab. Marek Jarosiński (promotor), prof. dr. hab. Stanisław Mazur, prof. dr hab. inż. Jadwiga Jarzyna (recenzenci), prof. dr hab. Marek Lewandowski.

Rada Naukowa w głosowaniu tajnym, za pomocą systemu teleinformatycznego WZA24 podjęła uchwałę w sprawie powołania komisji egzaminacyjnej w przewodzie doktorskim mgr inż. Kingi Bobek – dr hab. Jacek Grabowski (przewodniczący komisji).

Głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 16 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano: 16 głosów, w tym: 14 głosów „za”, 0 głosów „przeciw”, 2 „wstrzymujące się”.

Rada Naukowa w głosowaniu tajnym, za pomocą systemu teleinformatycznego WZA24 podjęła uchwałę w sprawie powołania komisji egzaminacyjnej w przewodzie doktorskim mgr inż. Kingi Bobek – prof. dr hab. Marek Lewandowski (członek komisji).

Głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 16 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano: 16 głosów, w tym: 13 głosów „za”, 1 głos „przeciw”, 2 „wstrzymujące się”.

Dr hab. J. Kulczycka w imieniu Komisji Doskonalenia Kadry Naukowej zaproponowała skład komisji egzaminacyjnej z filozofii: prof. dr hab. Małgorzata Czarnocka (przewodnicząca), dr hab. Stanisław Wołkowicz, prof. dr hab. Stanisław Mikulski.

Uchwałę o powołaniu komisji egzaminacyjnej z filozofii podjęto w głosowaniu tajnym za pomocą systemu teleinformatycznego WZA24, przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 16 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano 16 głosów, w tym: 15 głosów „za”, 1 głos „wstrzymujący się”, 0 głosów „przeciw”.

Dr hab. J. Kulczycka w imieniu Komisji Doskonalenia Kadry Naukowej zaproponowała skład komisji doktorskiej w przewodzie doktorskim mgr inż. Kingi Bobek: dr hab. Jacek Grabowski (przewodniczący), dr hab. Marek Jarosiński (promotor), prof. dr. hab. Stanisław Mazur, prof. dr hab. inż. Jadwiga Jarzyna (recenzenci), prof. dr hab. Marek Lewandowski, dr hab. Mariusz Kędzierski, dr hab. Grzegorz Nowak.

Rada Naukowa w głosowaniu tajnym, za pomocą systemu teleinformatycznego WZA24 podjęła uchwałę w sprawie powołania komisji doktorskiej w przewodzie doktorskim mgr inż. Kingi Bobek – dr hab. Mariusz Kędzierski (członek komisji).

Głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 16 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano: 16 głosów, w tym: 14 głosów „za”, 0 głosów „przeciw”, 2 „wstrzymujące się”.

Rada Naukowa w głosowaniu tajnym, za pomocą systemu teleinformatycznego WZA24 podjęła uchwałę w sprawie powołania komisji doktorskiej w przewodzie doktorskim mgr inż. Kingi Bobek – dr hab. Grzegorz Nowak (członek komisji).

Głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 16 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano: 16 głosów, w tym: 14 głosów „za”, 0 głosów „przeciw”, 2 „wstrzymujące się”.

Ad 6. Zaopiniowanie rocznego sprawozdania finansowego Państwowego Instytutu Geologicznego - Państwowego Instytutu Badawczego za 2022 rok (ref. dr hab. Barbara Słodkowska).

Rada Naukowa w głosowaniu jawnym, za pomocą systemu teleinformatycznego WZA24 podjęła uchwałę w sprawie zaopiniowania Sprawozdania finansowego Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego za 2022 rok.

Głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 18 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano: 18 głosów, w tym 17 głosów „za”, 1 głos „przeciw”, 0 „wstrzymujących się”.

6a. Zaopiniowanie pokrycia straty netto Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego za rok 2022 (ref. dr hab. Barbara Słodkowska)

Rada Naukowa w głosowaniu jawnym, za pomocą systemu teleinformatycznego WZA24 podjęła uchwałę w sprawie pokrycia straty netto PIG-PIB za 2022 r.

Głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 18 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano: 18 głosów, w tym 15 głosów „za”, 2 głosy „przeciw”, 1 „wstrzymujący się”.

Ad 7. Zaopiniowanie rocznego planu finansowego Państwowego Instytutu Geologicznego - Państwowego Instytutu Badawczego na 2023 rok (ref. dr hab. Barbara Słodkowska).

Rada Naukowa w głosowaniu jawnym, za pomocą systemu teleinformatycznego WZA24 podjęła uchwałę w sprawie zaopiniowania planu finansowego Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego na rok 2023.

Głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 18 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano: 18 głosów, w tym 15 głosów „za”, 1 głos „przeciw”, 2 „wstrzymujące się”.

Ad 8. Zaopiniowanie rocznego sprawozdania z działalności Państwowego Instytutu Geologicznego - Państwowego Instytutu Badawczego za 2022 rok. (ref. prof. dr hab. Stanisław Mikulski)

Rada Naukowa w głosowaniu jawnym, za pomocą systemu teleinformatycznego WZA24 podjęła uchwałę w sprawie zaopiniowania sprawozdania z działalności Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego za rok 2022.

Głosowanie odbyło się przy obecności 19 członków Rady Naukowej, w tym 18 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano: 17 głosów, w tym 17 głosów „za”, 0 głosów „przeciw”, 0 „wstrzymujących się”.

Ad 9. Zaopiniowanie zmian w Regulaminie Szkoły Doktorskiej Geoplanet (ref. dr hab. Joanna Kulczycka)

Rada Naukowa w głosowaniu jawnym podjęła uchwałę w sprawie uchwalenia Regulaminu Szkoły Doktorskiej Geoplanet z uwzględnieniem przedstawionych zmian.

Głosowanie odbyło się przy obecności 18 członków Rady Naukowej, w tym 16 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano 15 głosów, w tym: 15 głosów „za”, 0 głosów „przeciw”, 0 „wstrzymujących się”.

Rada Naukowa w głosowaniu jawnym podjęła uchwałę w sprawie uchwalenia Regulaminu Rekrutacji do Szkoły Doktorskiej Geoplanet z uwzględnieniem przedstawionych zmian.

Głosowanie odbyło się przy obecności 18 członków Rady Naukowej, w tym 16 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano 15 głosów, w tym: 15 głosów „za”, 0 głosów „przeciw”, 0 „wstrzymujących się”.

Ad 10. Podjęcie uchwały w sprawie przyjęcia opinii Komisji Ekonomiczno-Organizacyjnej na temat strategii finansowej PIG-PIB i planu naprawczego Instytutu. (ref. dr hab. Barbara Słodkowska)

Rada Naukowa w głosowaniu jawnym, za pomocą systemu teleinformatycznego WZA24 przyjęła opinię Komisji Ekonomiczno-Organizacyjnej na temat strategii finansowej Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego i planu naprawczego Instytutu.

Głosowanie odbyło się przy obecności 18 członków Rady Naukowej, w tym 17 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano 16 głosów, w tym: 12 głosów „za”, 2 głosy „przeciw”, 2 „wstrzymujące się”.

Ad 11. Zaopiniowanie programu studiów podyplomowych, które PIG-PIB będzie współprowadził z Akademią Górniczo-Hutniczą.

Rada Naukowa w głosowaniu jawnym, za pomocą systemu teleinformatycznego WZA24 ustaliła program studiów podyplomowych - kierunek Geozagrożeń, prowadzonych wspólnie przez Akademię Górniczo – Hutniczą w Krakowie i Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy.

Głosowanie odbyło się przy obecności 18 członków Rady Naukowej, w tym 16 osób uprawnionych do głosowania, z czego oddano 16 głosów, w tym:

14 głosów „za”, 1 głos „przeciw”, 1 „wstrzymujący się”.

Ad 12. Informacja o zmianach wynikających z ustawy z dnia 13 stycznia 2023 roku o zmianie ustawy - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce oraz niektórych innych ustaw (ref. dr hab. Stanisław Wołkowicz)

Dr hab. S. Wołkowicz zreferował zmiany w procedowaniu wniosków profesorskich i w postępowaniach habilitacyjnych wynikające z ustawy z dnia 13 stycznia 2023 roku o zmianie ustawy - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce oraz niektórych innych ustaw.

Ad 13. Komunikaty Dyrekcji i wolne wnioski.

Dr hab. P. Szrek podziękował za wszystkie gratulacje dotyczące kategorii „A” Instytutu.

Ad 14. Zakończenie posiedzenia

Dr hab. S. Wołkowicz podziękował wszystkim za uczestnictwo w obradach Rady Naukowej i zamknął posiedzenie.

Zastępca Przewodniczącego Rady
Naukowej Państwowego Instytutu
Geologicznego -Państwowego Instytutu
Badawczego
dr hab. Stanisław Wołkowicz

