**Podsumowanie XVIII Międzynarodowej Konferencji Polskiego Towarzystwa Magnezologicznego im. Prof. Juliana Aleksandrowicza**

W dniach od 16 do 18 października 2023 r. w Lublinie (w hotelu Focus) miała miejsce XVIII Międzynarodowa Konferencja Polskiego Towarzystwa Magnezologicznego im. prof. Juliana Aleksandrowicza.

Hasłem przewodnim konferencji było „Znaczenie pierwiastków w różnych aspektach życia człowieka”.

Konferencja była współorganizowana przez Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, a wydarzenie to swoim patronatem objął J.M. Rektor Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie, prof. dr hab. Krzysztof Kowalczyk.

W konferencji uczestniczyło 41 osób z ośrodków naukowych zajmujących się zagadnieniami z zakresu szeroko pojętej problematyki roli i zastosowania pierwiastków w rolnictwie, medycynie, farmacji, technologii żywności czy ochronie środowiska. W konferencji uczestniczyli również przedstawiciele firm zajmujących się wytwarzaniem, sprzedażą lub dystrybucją produktów fortyfikowanych w związki mineralne, jak firma Anvil z Włocławka, będąca jednym z największych producentów nawozów azotowych, czy firmy zajmujące się produkcją wód mineralnych, jak Ustronianka czy Krakowska Pijalnia Zdrojowa.

Podczas Konferencji za szczególne zasługi dla nauki i działania dla rozwoju Polskiego Towarzystwa Magnezologicznego Panią Prof. dr hab. Magdalenę Maj-Żurawską uhonorowano godnością Honorowego Prezesa, zaś Pana Prof. dr hab. Witolda Grzebisza godnością Honorowego Członka PTMag.

Po Konferencji przygotowana została książka – zbiór abstraktów (*Book of Abstracts*), która ma formę elektroniczną. Jest ona dostępna na stronie wydawnictwa UP w Lublinie w zakładce otwarty dostęp (<https://up.lublin.pl/nauka/wydawnictwo/otwarty-dostep/>).

Zostało również przygotowane i wysłane do Biura Promocji Rektora UP sprawozdanie z Konferencji.

Dr inż. Jolanta Domańska

Sekretarz Polskiego Towarzystwa Magnezologicznego