

## **Międzynarodowa Unia Nauk Geologicznych (IUGS)**

"Nauki o Ziemi dla globalnej społeczności"

Czym jest IUGS?

Międzynarodowa Unia Nauk Geologicznych (IUGS), została powołana w 1961 roku, jest jedną z największych organizacji naukowych na świecie. Organizacja ta jest także członkiem Międzynarodowej Rady Nauki (ICSU). Jej podstawową misją jest popularyzacja współpracy międzynarodowej w zakresie nauk o Ziemi dla szeroko pojętego rozwoju cywilizacyjnego. Członkostwo w IUGS jest otwarte zarówno dla poszczególnych państw jak i określonych regionów. W pracach IUGS uczestniczy ponad milion geologów, reprezentujących ponad 100 krajów członkowskich. Działania IUGS prowadzone są poprzez odpowiednie KOMISJE, GRUPY ZADANIOWE I INICJATYWY, jak również WSPÓLNE PROGRAMY realizowane wraz z innymi organizacjami. W chwili obecnej prace prowadzone są w następujących zespołach:

**KOMISJE:**

- Edukacji, szkolenia i transferu technologii w zakresie nauk o Ziemi (COGE)
- Nauk o Ziemi dla Zarządzania Środowiskiem (GEM)
- Historii nauk geologicznych (INHIGEO)
- Zarządzania i zastosowania informacji geologicznych (CGI)
- Stratygrafii (ICS)
- Tektoniki i geologii strukturalnej (TECTASK)

**WSPÓLNE PROGRAMY:**

- Międzynarodowy program litosfery (ILP)
- Geologiczne zastosowania teledetekcji (GARS)
- Izotopy i geochronologia (TGIG)
- Międzynarodowe partnerstwo w naukach o Ziemi (IGCP) (patrz poniżej)
- Międzynarodowy Kongres Geologiczny (IGC) (patrz poniżej)

**GRUPY ZADANIOWE:**

- Globalnych fundamentów geochemii (TGGGB)
- Globalnej informacji nt. edukacji i potencjału eksperckiego w naukach o Ziemi (TGGGW)
- Dziedzictwa kulturowego kamienia (HSTG)
- Dziedzictwa geologicznego (TGG)
- Kompetencji w naukach o Ziemi na świecie (TGGGP)

**Inicjatywa:**

- Zastosowania geologii w dziedzinach prawa (IFG)
- Zasoby dla przyszłych pokoleń (RFG)

Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie internetowej IUGS: [www.iugs.org](http://www.iugs.org)

IUGS / UNESCO Międzynarodowy Program partnerski w zakresie nauk o Ziemi

Ten flagowy program, prowadzony wspólnie przez IUGS i UNESCO, od 1972 roku wspiera na całym świecie specjalistów nauk o Ziemi ograniczonych warunkami ekonomicznymi i politycznymi, umożliwiając im współpracę w badaniach oraz w wiodących projektach badawczych.

Międzynarodowy Kongres Geologiczny (IGC)

Pierwszy raz miał miejsce w 1878 roku. Obecnie, odbywający się cyklicznie co 4 lata, jest wiodącym wydarzeniem w kalendarzu nauk o Ziemi i obejmuje całe bogactwo dziedzinowe nauk o Ziemi. IUGS bierze udział w jego organizacji od 1961 roku, a obecnie jest odpowiedzialny za przygotowanie Kongresu. Informacje na temat kolejnego, już 35. Kongresu, można znaleźć na stronie internetowej IUGS. Odbędzie się on w 2016 roku w Cape Town (Republika Południowej Afryki).

EPISODES

Kwartalnik IUGS, publikujący oryginalne prace naukowe i bieżące informacje na temat rozwoju nauk o Ziemi w ujęciu regionalnym i globalnym. Aktualne zagadnienia, jak i te historyczne, można znaleźć bezpłatnie w [www.episodes.co.in](http://www.episodes.co.in) lub na stronie internetowej IUGS.

Wydawany jest w języku angielskim (aktualny IF: 1.4). Publikacje można nadsyłać do Redakcji poprzez dane kontaktowe podane poniżej.

MIĘDZYNARODOWA TABELA STRATYGRAFICZNA

Wiele podkomisji Międzynarodowej Komisji Stratygrafii IUGS ma swój udział w regularnych aktualizacjach Tabeli, opracowywanej w celu zdefiniowania i ujednoczenia międzynarodowej nomenklatury stratygraficznej. Najnowsze wydanie Tabeli stratygraficznej jest dostępne na [www.stratigraphy.org](http://www.stratigraphy.org).

**Kontakt:**

IUGS Sekretariat

E-mail: [secretariat@iugs.org](mailto:secretariat@iugs.org)

Dr Fareeduddin, Wydawca Episodes

E-mail: [episodes.editor@gmail.com](mailto:episodes.editor@gmail.com)