



KONGRES
GEOGRAFII
POLSKIEJ

100^{LAT} years
czasopismo
geograficzne
POLSKIE TOWARZYSTWO GEOGRAFICZNE • POLISH GEOGRAPHICAL SOCIETY
geographical
journal

64. Zjazd
Polskiego
Towarzystwa
Geograficznego
Poznań 2023

GEOGRAFIA TRANSFORMACJI ENERGETYCZNEJ – PRZESTRZENNY WYMIAR ZJAWISK ENERGETYCZNYCH

Celem sesji jest pokazanie, że przestrzenny wymiar zjawisk jest nieodzowny w dobie globalizacji. Podejście geograficzne oznacza poznanie różnorodnych czynników środowiskowych, społecznych, ekonomicznych, politycznych tworzących świat, w którym żyjemy. Utrzymanie rozwoju i dobrobytu w ujęciu globalnym oraz regionalnym zależy od wielu czynników są to: czynniki fizyczne - zasoby naturalne i ich rozmieszczenie, źródła energii, zanieczyszczenie środowiska, zmiany klimatyczne oraz społeczne, ekonomiczne i technologiczne. Problemy te są zróżnicowane przestrzenie występują we wszystkich społecznościach i są wzajemnie zależne.

Zachęcamy do zgłaszania referatów skupiających się na następujących zagadnieniach:

- Osiągnięcie neutralności klimatycznej z wykorzystaniem narzędzi opartych na dekarbonizacji gospodarki, zmniejszeniu jej energochłonności i emisyjności;
- Energetyka jądrowa – czy pomaga ograniczać emisję gazów cieplarnianych i przeciwdziała zmianom klimatu?
- Jakie są przemiany zagospodarowania obszarów miejskich i wiejskich związane ze zmianami klimatu i ochroną społeczeństwa przed ich skutkami?
- Jakie są wyzwania energetyczne w różnych skalach przestrzennych (mikro, mezo makro)?
- Geografia ubóstwa energetycznego w ujęciu regionalnym. Odnawialne źródła energii (OZE) w planowaniu przestrzennym;
- Wykorzystania OZE w Polsce i Europie tendencja i struktura transformacji energetycznej w celu zwiększenia bezpieczeństwa energetycznego, odporności i przystępnej cenowo energii dla wszystkich;
- Jak edukować i wdrażać w społeczeństwie i gospodarce ideę „zero waste” – np. naśladowanie naturalnych cykli przyrodniczych, zachowanie i poszanowanie zasobów naturalnych.