

Spis treści

Słowo wstępne (Paulina Henning-Kloska)	7
Słowo wstępne (Dorota Zawadzka-Stępniak)	8
Wstęp	9

CZĘŚĆ I. ZAGADNIENIA TECHNOLOGICZNE I SEKTOROWE

Rozdział 1. Główne megatrendy i narzędzia doboru technologii w zarządzaniu transformacją energetyczną (<i>Joanna Kulczycka, Paweł Skowroński, Grzegorz Tchorek</i>)	15
Rozdział 2. Nowe technologie w transformacji energetycznej (<i>Jakub Kupecki, Ewa Andruszków, Marcin Blesznowski, Krystian Machaj</i>)	34
Rozdział 3. Odnawialne źródła energii w systemie elektroenergetycznym (<i>Stefan Wójtowicz, Magdalena Olender-Skorek</i>)	56
Rozdział 4. Transport i mobilność w ujęciu historycznym i współczesnym (<i>Filip Targowski, Stefan Wójtowicz, Tadeusz Sochacki</i>)	73
Rozdział 5. Sektor ciepłownictwa systemowego w Polsce (<i>Marcin Laskowski, Dorota Jeziorowska</i>)	92

CZĘŚĆ II. ZAGADNIENIA FINANSOWE, PRAWNE I POLITYCZNE

Rozdział 6. Wyzwania sektora bankowego w finansowaniu transformacji energetycznej (<i>Filip Świtała</i>)	113
Rozdział 7. Zielone obligacje – moda czy instrument realizacji celów klimatycznych (<i>Marta Postuła, Wojciech Chmielewski</i>)	129
Rozdział 8. Ryzyko polityczne w łańcuchu dostaw paliwa jądrowego – perspektywa Polski, (<i>Waldemar Koziół</i>)	149
Rozdział 9. Aspekty prawne transformacji klimatycznej w kontekście roli samorządu terytorialnego (<i>Piotr Mikusek</i>)	170

Część III. ZAGADNIENIA LOKALNE, ORGANIZACYJNE I SPOŁECZNE

Rozdział 10. Adaptacja miast do zmian klimatu (<i>Barbara Rajkowska</i>)	188
Rozdział 11. Strategia zrównoważonej organizacji (<i>Tomasz Rosiak</i>)	204
Rozdział 12. Społeczne i edukacyjne aspekty ochrony środowiska i transformacji energetycznej (<i>Michał Niewiadomski</i>)	224