

## Donorowo-akceptorowe struktury oligopirrolowe: projektowanie, synteza i właściwości=Donor-acceptor oligopyrroles: design, synthesis, and properties.

### Autorzy

Marcin Stępień

### Rok wydania

2021

### Czasopismo

Wiadomości Chemiczne

### Numer woluminu

75

### Strony

593-602

### Kolekcja

Naukowa

### Język

Polski

### Typ publikacji

Artykuł

### Streszczenie

The review summarizes one decade of research carried out in the Stępień Laboratory at the University of Wrocław. We focus on the group's contributions to pyrrole chemistry, notably the development of donor-acceptor pyrrole hybrids and their use as building blocks in the synthesis of porphyrins, small-molecule dyes, and nanographene analogues.

### Słowa kluczowe

pyrrole, donor – acceptor systems, chromophores, organic synthesis

pirol, układy donorowo - akceptorowe, chromofory, synteza organiczna

### Licencja otwartego dostępu

OTHER

Pełny tekst licencji:

### Adres publiczny

[https://ptchem.pl/storage/pages/June2021/zeszyt\\_5\\_6\\_2021.pdf](https://ptchem.pl/storage/pages/June2021/zeszyt_5_6_2021.pdf)