



Wydawca: Royal Society of Chemistry

Zawartość **49 tytułów czasopism bieżących i 72 tytuły archiwalne pełnotekstowe** ([lista tytułów](#)), z dziedziny chemii i nauk pokrewnych.

Czasopisma można przeszukiwać i pobierać w następujących licencjonowanych bazach tematycznych:

1. Analytical Abstracts
2. Chemical Hazards in Industry
3. Laboratory Hazards Bulletins
4. Natural Product Updates
5. Synthetic Reaction Updates

Bazy te zawierają informacje dotyczące: analizy chemicznej, katalizy, chemii przemysłowej, chromatografii, chemii laboratoryjnej, syntezy organicznej oraz spektrometrii masowej. Część materiałów jest dostępna tylko w postaci abstraktu.

Zasięg chronologiczny **1998-na bieżąco** (Archiwum 1841-2019)

Wyszukiwanie **Search** – według dowolnych słów kluczowych w następujących polach: pełen tekst artykułu, tytuł, autor, numer DOI, numer ISSN.

Advanced Search – według dowolnych słów kluczowych i/lub frazy z wykorzystaniem operatorów Boole'a (AND, OR, NOT) i/lub wyłączeniem wybranych słów kluczowych, w następujących polach: autor, tytuł, bibliografia załącznikowa, pełen tekst (przeszukiwanie jednego, kilku lub wszystkich tytułów czasopism i/lub baz jednocześnie).

Istnieje możliwość ograniczenia wyszukiwania wyłącznie do czasopism lub rozdziałów książek.

Uwaga !

RSC Publishing w ramach serwisu RSS feed udostępnia możliwość wyszukiwania związków i struktur chemicznych. Związki chemiczne są rozpoznawane poprzez IUPAC, natomiast struktury poprzez Gene Ontology, Cell Ontology i Sequence Ontology.

Czasopisma dostępne są we wzbogaconym formacie HTML (*Project Prospect*) zawierającym abstrakt w formie graficznej, linkowanie do terminów ontologicznych oraz szczegółowego opisu związków chemicznych (synonimów).

Ponadto istnieje możliwość wyszukania artykułów powiązanych z daną tematyką oraz cytujących dane czasopismo

Dostęp **Online**



Bazy w wolnym dostępie:

1. ChemSpider – baza właściwości związków chemicznych (58 mln struktur chemicznych), zawierająca informacje na temat nomenklatury związków, synonimów i ich nazw handlowych, budowy strukturalnej, właściwości fizykochemicznych, danych spektrometrycznych i in. Baza zawiera również informacje patentowe i bibliograficzne dotyczące danego zagadnienia. Ponadto baza zawiera linkowanie do wolnodostępnej bazy krystalograficznej [Crystallography Open Database](#). Więcej informacji o bazie krystalograficznej ([w pliku](#)).

Dostęp: [online](#)

2. ChemSpider Synthetic Pages – baza zawierająca szczegółowe informacje o procedurach i metodach syntezy związków. Interfejs bazy umożliwia (po zalogowaniu):

- dodawanie własnych procedur syntezy,
- zamieszczanie literatury i komentarzy do określonej metody,
- dodawanie linków do innych stron WWW związanych z daną preparatką,
- zamieszczanie praktycznych informacji z punktu widzenia laboratoryjnej preparatyki. Istnieje również możliwość wygenerowania struktury chemicznej związku w postaci pliku.

Dostęp: [online](#)

3. Tabela pierwiastków chemicznych - baza zawierająca szczegółowe informacje nt. właściwości fizyko-chemicznych pierwiastków, ich konfiguracji elektronowej, energii jonizacji, masy, gęstości oraz poszczególnych odmian izotopowych.

Dostęp: [online](#)

03 listopada 2025 r.

