

1. Record Nr.	UNISA996377549903316
Titolo	ACS sensors
Pubbl/distr/stampa	Washington, : American Chemical Society, 2016-
ISSN	2379-3694
Disciplina	660
Soggetti	Biosensori - Ingegneria chimica - Periodici
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Risorsa elettronica
Livello bibliografico	Periodico
Sommario/riassunto	<p>La rivista è dedicata alla diffusione di conoscenze nuove e originali su tutti gli aspetti della scienza dei sensori che rilevano selettivamente specie o processi chimici o biologici. Gli articoli possono riguardare i progressi concettuali nel rilevamento che sono applicabili a molti tipi di analiti o documenti applicativi che riportano l'uso di un concetto di rilevamento esistente in un modo nuovo o per un nuovo analita. I documenti applicativi dovrebbero dimostrare l'uso del sensore in campioni complessi, mostrare che è adatto allo scopo e mostrare una correlazione delle prestazioni del sensore con un metodo analitico esistente. I documenti possono concentrarsi sullo sviluppo di sensori per la commercializzazione o lo sviluppo di sensori utilizzati per fornire nuove conoscenze scientifiche.</p>