 Model Omegi jest zdenormalizowany w przypadku artykułów i książek, gdzie dane o autorach i jednostkach mogą być nieaktualne - historyczne. Aby powiązanie ich z encją główną było możliwe rekord główny powinien mieć ten sam identyfikator co rekord historyczny.

1 Jednostki

Należy zakładać, że słownik jednostek instytucji istnieje już w Omedze. Polami identyfikującymi rekordy jest pole **accronymPL** lub **affiliationprofile/extid** jeśli jest uzupełnione (ostatecznie nazwa jednostki).

:arrow_right: Typ: Affiliation

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
1		namePL	wymagane, unikalne	Nazwa jednostki w języku polskim
2		nameEN	wymagane, unikalne	Nazwa jednostki w języku angielskim
3		accronymPL	wymagane, unikalne	Polski akronim
4		presentedAccronymPL		Prezentowany w systemie polski akronim
5		accronymEN	wymagane, unikalne	Angielski akronim
6		otherFormsOfName	lista	Inne nazwy jednostki
7		notActive		Czy aktywna
8		affiliation	Typ Affiliation	Pole na potrzeby struktury jednostek
9		affiliationprofile/extid	Typ termfield, lista	Zewnętrzne identyfikatory, np. ORCID, ScopusID, PubMedID, DOI, etc.
10		affiliationprofile/publicid	Typ termfield, lista	Publiczne identyfikatory jednostki

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
11		affiliationprofile/ certifyingUnit	boolean	Czy obsługuje doktorantów
12		affiliationprofile/ certifiedDiscipline20	Typ term, lista	Dyscypliny 2.0 dotyczące jednostki
13		affiliationprofile/ homepage		Link do strony domowej jednostki
14		affiliationprofile/ descriptionPL		Opis jednostki w języku polskim
15		affiliationprofile/ descriptionEN		Opis jednostki w języku angielskim
16		affiliationprofile/banner		Na potrzeby prezentacji podstrony instytucji
17		affiliationprofile/ bannerEN		Na potrzeby prezentacji podstrony instytucji
18		affiliationprofile/footer		Na potrzeby prezentacji podstrony instytucji
19		affiliationprofile/ footerEN		Na potrzeby prezentacji podstrony instytucji
20		affiliationprofile/logo	Typ file, lista	Na potrzeby prezentacji podstrony instytucji
21		affiliationprofile/contact	Typ contact, lista	Dane kontaktowe
22		affiliationprofile/ keywords		Słowa kluczowe opisujące jednostkę

2 Osoby

:arrow_right: Typ: Author

:arrow_right: Typ zagnieżdżony: Authorprofile

Należy zakładać, że słownik autorów / pracowników instytucji istnieje już w Omedze. Polami identyfikującymi rekordy jest **authorprofile/extid** (identyfikator zewnętrzny) lub **email**.

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
1		active	wymagane	Czy osoba aktywna w jednostce organizacyjnej (dostępna publicznie)
2		status	wymagane, słownik: {PRACOWNIK, DOKTORANT, PRACOWNIK-DOKTORANT, DYPLOMANT, EMERYT, GOSC, ZEWNETRZNY, NIEZYJACY}	Status osoby
3		academic Degree		Tytuł naukowy
4		belonging 2N	true/false	Czy autor należy do liczby N
5		name	wymagane, min: 2 i max: 1024 znaków	Pierwsze imię
6		surname	wymagane, min: 2 i max: 1024 znaków	Nazwisko
7		otherName	lista	Inne imiona
8		email	unikalne	Adres e-mail
9		otherEmail	lista	Inne adresy e-mail

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
10		affiliation	Typ: Affiliation	Przynależność do jednostki
11		otherAffiliation	Typ: Affiliation, lista	Przynależność do innych jednostek w tej samej instytucji
12		externalAuthorAffiliation	Typ: corporateauthor, lista	Przynależność do jednostki spoza instytucji (autor zewnętrzny)
13		externalAffiliation	Typ: corporateauthor, lista	Przynależność do jednostki spoza instytucji (autor zewnętrzny)
14		activityDiscipline	Typ: discipline, lista	Lista aktualnych dyscyplin naukowych
15		staffGroup	Typ: term	Grupa pracownicza autora
16		authorRole	Typ: term	Kolejność autora w publikacji (pierwszy, ostatni, korespondencyjny)
17		authorprofile/pesel		Numer PESEL
18		authorprofile/birthDate		Data urodzenia

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
19		authorprofile/extid	Typ: termfield, lista	Zewnętrzne identyfikatory, np. ORCID, ScopusID, PubMedID, DOI, etc.
20		authorprofile/publicid	Typ: termfield, lista	Publiczne identyfikatory
21		authorprofile/positionPL		Pozycja autora w języku polskim
22		authorprofile/positionEN		Pozycja autora w języku angielskim
23		authorprofile/prefixPL		Prefiks tytułu naukowego w języku polskim
24		authorprofile/prefixEN		Prefiks tytułu naukowego w języku angielskim
25		authorprofile/roomNo		Numer pokoju
26		authorprofile/phone		Numer telefonu
27		authorprofile/homepage		Strona domowa

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
28		authorprofile/consultations		Godziny konsultacji
29		authorprofile/consultationsEN		Godziny konsultacji w języku angielskim
30		authorprofile/language	Typ: language, lista	Języki którymi operuje autor
31		authorprofile/contact	Typ: contact	Dane kontaktowe
32		authorprofile/supervisor	Typ: Author	Opiekun naukowy (w przypadku doktorantów)
33		authorprofile/descriptionPL		Biogram w języku polskim
34		authorprofile/descriptionEN		Biogram w języku angielskim
35		authorprofile/keywords		Słowa kluczowe opisujące autora

3 Instytucja zewnętrzna (naukowa, rządowa, itp.)

:arrow_right: Typ: corporateauthor

Należy zakładać, że słownik instytucji zewnętrznych istnieje już w Omedze. Polami identyfikującymi rekordy są **fullName**, **fullNameEN** lub **accronym**.

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
1		fullName	wymagane	Pełna nazwa instytucji
2		fullNameEN		Pełna nazwa instytucji w języku angielskim
3		accronym	wymagane	Akronim
4		otherForm	lista	Inne formy nazwy instytucji
5		category	słownik: {science, education, administration, business, industry, media, health, consortium, expertsteam, other}	Kategoria instytucji: {science, education, administration, business, industry, media, health, consortium, expertsteam, other}
6		otherCategory	Typ: term, lista	Inne kategorie
7		govCategory	Typ: term, lista	Kategorie rządowe (słownik)
8		categoryNote	lista	Notatki dotyczące kategorie
9		url		Adres URL instytucji
10		corporateauthor	Typ: corporateauthor	Pole na potrzeby struktury instytucji

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
11		corporateau thorprofile/ extid	Typ: termfield, lista	Zewnętrzne identyfikatory, np. ORCID, ScopusID, PubMedID, DOI, etc.
12		corporateau thorprofile/ publicId	Typ: termfield, lista	Publiczne identyfikatory
13		corporateau thorprofile/ contact	Typ: contact, lista	Dane kontaktowe
14		corporateau thorprofile/ street		Ulica
15		corporateau thorprofile/ place		Miejsce
16		corporateau thorprofile/ postcode		Kod pocztowy
17		corporateau thorprofile/ voivodeship		Województwo
18		corporateau thorprofile/ country	Typ: validationtable, lista	Kraj (ze słownika)
19		corporateau thorprofile/ homepage		Adres URL

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
20		corporateau thorprofile/ description PL		Opis instytucji w języku polskim
21		corporateau thorprofile/ description EN		Opis instytucji w języku angielskim
22		corporateau thorprofile/ files	Typ: file, lista	Pliki instytucji
23		corporateau thorprofile/ keywords		Słowa kluczowe opisujące instytucję

4 Artykuły

:arrow_right: Typ: Article

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
1		journalissue	Typ: journalissue, choice: <i>book</i>	Artykuł w czasopiśmie
2		book	Typ: Book, choice: <i>journalissue</i>	Artykuł z książki
3		extid	Typ: termfield, lista	Zewnętrzne identyfikatory, np. ORCID, ScopusID, PubMedID, DOI, etc.
4		publicationType	Typ: term	Rodzaj publikacji (jeden z wielu)
5		publicationCategory	Typ: term	Kategoria publikacji (kilka z wielu)
6		author	Typ: Author, lista	Autor artykułu
7		contributor	Typ: Author, lista	Współautor artykułu (przyczyniający się do powstania artykułu)
8		totalAuthorsNo		Całkowita liczba autorów
9		authorsNote	lista	Dodatkowe informacje o autorach
10		title	wymagane, bez kropki na końcu	Tytuł artykułu
11		titleOTH	lista, bez kropki na końcu	Inne tytuły artykułu
12		doi	unikalne	DOI

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
13		url		Adres URL
14		project	Typ: project, lista	Powiązane projekty
15		projectmain	Typ: project	Główny projekt
16		file	Typ: file, lista	Pliki artykułu
17		additionalFile	Typ: file, lista	Dodatkowe pliki (np. danych badawczych)
18		statementFile	Typ: file, lista	Pliki oświadczeń
19		anyFile	Typ: file, lista	Dowolne pliki
20		collation	zakres liczbowy w formacie: \d-\d	Zakres stron
21		size	wymagane	Liczba stron
22		articleNo		Numer artykułu
23		internalIdentifier	lista	Wewnętrzne identyfikatory
24		abstractPL		Streszczenie w języku polsku
25		abstractEN		Streszczenie w języku angielskim
26		abstractOriginal		Oryginalne streszczenie
27		keywordsPL		Słowa kluczowe w języku polskim

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
28		keywordsEN		Słowa kluczowe w języku angielskim
29		keywordsOriginal		Oryginalne słowa kluczowe
30		licence	Typ: licence, lista	Licencje
31		mesh	Typ: mesh, lista	Słownik mesh
32		referencedArticle	Typ: Article, lista	Powiązany artykuł
33		referencedBook	Typ: Book, lista	Powiązana książka
34		researchdata	Typ: researchdata	Dane badawcze
35		citationFormat	lista	Formaty cytowań (niestandardowy format cytowania)
36		citedby	lista	Lista cytowań

5 Książki

:arrow_right: Typ: Book

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
1		extid	Typ: termfield, lista	Zewnętrzne identyfikatory, np. ORCID, ScopusID, PubMedID, DOI, etc.
2		publicationType	Typ: term	Rodzaj publikacji (książki) - jeden z wielu
3		publicationCategory	Typ: term	Kategoria publikacji (książki) - kilka z wielu
4		prizeLevel	Typ: term lista	Poziom nagrody (Pol-On)
5		award	Typ: award, lista	Nagroda (Pol-On)
6		outstandingDescription	Typ: String	Opis wybitnego osiągnięcia (Pol-On)
7		originalType	słownik: {KSIĄZKA, KONFERENCJA}	Typ oryginalny: {KSIĄZKA, KONFERENCJA}
8		bookType	wymagane, słownik: {MONOGRAFIA, PODRECZNIK_AKADEMICKI, SKRYPT, ENCYKLOPEDIA_SLOWNIK, WYDANIE_CZASOPISMA, INNE}	Typ książki: {MONOGRAFIA, PODRECZNIK_AKADEMICKI, SKRYPT, ENCYKLOPEDIA_SLOWNIK, WYDANIE_CZASOPISMA, INNE}
9		authorsRole	wymagane, słownik: {editor, author}	Role autora w książce: {editor, author}

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
10		author	Typ: Author, lista	Autorzy książki
11		otherAuthor	Typ: Author, lista	Inni autorzy książki
12		contributor	Typ: Author, lista	Współautor książki (przyczyniający się do powstania artykułu)
13		totalAuthorsNo	Typ: Int	Całkowita liczba autorów
14		authorsNote	Typ: String, lista	Informacje o autorach
15		chapterAuthor	Typ: Author, lista	PBN specific
16		totalChapterAuthorsNo	Liczba autorów rozdziału	PBN specific
17		title	wymagane, bez kropek	Tytuł książki
18		titleOTH	lista, bez kropek	Inne tytuły książki
19		authorsRoleNote	lista	Dodatkowe informacje o autorach
20		corporateauthor	Typ: corporateauthor, lista	Lista instytucji naukowych
21		language	lista	Książka napisana w językach

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
22		issueDate	wymagane	Data wydania
23		publisherInstitution	Typ: corporateauthor	Instytucja wydawcy
24		publisher	wymagane	Wydawca
25		publisherLocation	wymagane	Adres wydawcy
26		edition	wymagane	Edycja
27		collation	wymagane	Zakres stron
28		size	wymagane	Liczba stron
29		internalIdentifier	lista	Wewnętrzne identyfikatory
30		publicationId	Typ: termfield, lista	Identyfikatory publikacji -książki (dodatkowe identyfikatory poza ISBN, ISMN, DOI)
31		isbn		ISBN
32		ismn		ISMN (Media)
33		otherIsbn	lista	Inne numery ISBN

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
34		doi	unikalne	DOI
35		url		Adres URL
36		project	Typ: project, lista	Powiązane projekty
37		projectmain	Typ: project	Główny projekt
38		file	Typ: file, lista	Pliki dołączone do książki
39		cover	Typ: file, lista	Pliki okładki
40		additionalFile	Typ: file, lista	Dodatkowe pliki
41		statementFile	Typ: file, lista	Pliki oświadczeń
42		conference	Typ: Conference	Powiązana konferencja
43		otherconference	Typ: Conference, lista	Inne powiązane konferencje
44		journalseries	Typ: journalseries	Seria książki
45		vol	wymagane	Tom
46		no	wymagane	Wydanie

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
47		abstract PL		Streszczenie w języku polskim
48		abstract EN		Streszczenie w języku angielskim
49		abstract Original		Oryginalne streszczenie
50		keyword sPL		Słowa kluczowe w języku polskim
51		keyword sEN		Słowa kluczowe w języku angielskim
52		keyword sOriginal		Oryginalne słowa kluczowe
53		citationFormat	lista	Formaty cytowań
54		licence	Typ: licence, lista	Licencje
55		mesh	Typ: mesh, lista	Słownik mesh
56		referencedBook	Typ: Book, lista	Powiązana książka
57		referencedArticle	Typ: Article, lista	Powiązany artykuły

6 Czasopisma

:arrow_right: Typ: Journalseries

Należy zakładać, że słownik czasopism istnieje już w Omedze. Polami identyfikującymi rekordy są **issn**, **eissn**, **otherissn**, **doi**, **extid**, w ostateczności nazwa czasopisma.

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
1		extid	Typ: termfield, lista	Zewnętrzne identyfikatory, np. ORCID, ScopusID, PubMedID, DOI, etc.
2		shortName	wymagane	Skrócona nazwa
3		fullName	wymagane	Pełna nazwa
4		fullNamePL		Pełna nazwa w języku polskim
5		fullNameEN		Pełna nazwa w języku angielskim
6		govName		Nazwa z listy ministerialnej
7		otherName		Inna nazwa
8		issn		ISSN
9		eissn		EISSN
10		otherissn	lista	Inne numery ISSN
11		author	Typ: Author	Autor
12		corporateauthor	Typ: corporateauthor	Institucja wydająca czasopisma

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
13		publisher	wymagane	Wydawca
14		website		Strona internetowa
15		doi		DOI
16		language	lista	Lista języków
17		foreign	boolean	Czy zagraniczny
18		frequency	słownik: {daily, weekly, biweekly, monthly, bimonthly, quarterly, semiannual, annual, biannual, triannual, continuous, irregular, occasional, other}	Częstotliwość wydawania: {daily, weekly, biweekly, monthly, bimonthly, quarterly, semiannual, annual, biannual, triannual, continuous, irregular, occasional, other}
19		frequencyOther		Inna częstotliwość
20		score		Punktacja
21		impactFactor		Impact Factor
22		nameOfLists	słownik: {A, B, C, na, no}	Lista czasopisma
23		otherIndex	lista	Inne indeksy
24		type	słownik: {journalseries, bookseries}	Typ czasopisma: {journalseries, bookseries}

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
25		journalStatus	słownik: {Active, Inactive}	Czy aktywne
26		discipline20	Typ: term, lista	Dyscypliny naukowe

7 Wydania

:arrow_right: Typ: journalissue

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
1		journalseries	Typ: journalseries, wymagane	Czasopismo
2		vol	wymagane	Tom
3		no	wymagane	Wydanie
4		issueDate	wymagane	Data wydania
5		conference	Typ: Conference	Powiązana konferencja
6		otherconference	Typ: Conference, lista	Inne powiązane konferencje

8 Konferencje


:arrow_right: Typ: Conference

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
1		shortName	wymagane	Skrócona nazwa
2		fullName	wymagane	Pełna nazwa
3		organizer	wymagane	Organizator
4		venue		Miejsce wydarzenia
5		date	wymagane	Data
6		startDate		Data rozpoczęcia
7		endDate		Data zakończenia
8		location	lista	Miejsca konferencji
9		url		Adres URL
10		referencedProject	Typ: project	Powiązany projekt
11		conferenceprofile/name		Nazwa
12		conferenceprofile/year		Rok
13		conferenceprofile/url		Adres URL
14		conferenceprofile/shorttitle		Skrócony tytuł
15		conferenceprofile/venue		Miejsce wydarzenia

	Pole źródłowe	Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
16		conferenceprofile/title		Tytuł
17		conferenceprofile/conferencedate		Data
18		conferenceprofile/abstractdate		Data nadsyłania streszczeń
19		conferenceprofile/notificationdate		Data powiadomienia
20		conferenceprofile/submissiondate		Data składania
21		conferenceprofile/finaldate		Ostateczna data
22		international	boolean	Czy międzynarodowa
23		extid	Typ: termfield, lista	Zewnętrzne identyfikatory, np. ORCID, ScopusID, PubMedID, DOI, etc.

9 Termy (dane słownikowe)

:arrow_right: Typ: termfield

 Wartością nie może być pełnoprawny obiekt, chociaż można zapisać go w postaci zserializowanej (json, xml).

W uproszczeniu *klucz* = *wartość*:

term + wartość np. **ScopusId + 6602230370**

Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
idtype	Typ term	Typ (klucz), któremu nadawana jest wartość
value	String	Wartość

:arrow_right: Typ: term

W uproszczeniu: **klucz**:

kod_ze_słownika np. **ScopusId**

Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
systemName	String	Kodowa nazwa wartości słownikowej
namePL	String	Nazwa w języku polskim
nameEN	String	Nazwa w języku angielskim
acronymPL	String	Akronim wartości słownikowej w języku polskim
acronymEN	String	Akronim wartości słownikowej w języku angielskim
termtype	Typ termtype	Kategoria do której należy wartość słownikowa np. rodzaj książki

Pole docelowe w Omega	Uwagi	Znaczenie
priority	String	Parametr opcjonalny pozwalający na ustalenie kolejności wartości słownikowych z tej samej kategorii względem siebie

Kody i wartości słownikowe: [Wartości słownikowe \(Słowniki\)](#)¹

¹ <https://omega-psir.atlassian.net/wiki/spaces/OMDOCS/pages/115212822>