

Opis integracji systemu Omega-PSIR z systemem bibliograficznym Expertus (załącznik nr 1)

System Omega-Psir powinien móc uzyskać z API Expertus następujące dane

Publikacje

001 rok_publicacji
006 nazwisko, imię, expertus_id
014 kod_charakterystyki_formalnej
015 impact_factor
017 klasyfikacja_przedmiotowa_angielska
018 klasyfikacja_przedmiotowa_polska
022 identyfikator_opisu
023 kod_charakterystyki_merytorycznej
024 praca_afiliowana
025 język_publicacji
026 recenzowanie
027 bazy_danych_zawierające_opis
033 punktacja_całkowita_MNiSW
053 formularz_wprowadzania_danych
054 pełna_nazwa_charakterystyki_formalnej
055 pełna_nazwa_charakterystyki_merytorycznej
068 data_rejestracji_opisu, data_modyfikacji_opisu
072 uwagi_wewnętrzne
073 nazwisko, imię, dopowiedzenie, odpowiedzialność, afiliacja, expertus_id, orcid_id, pbn_id, numer_jednostki, nazwa_jednostki, nazwa_wydziału
074 łączna_liczba_autorów
082 współpraca
087 grupa_punktacyjna
097 cechy_PBN_język_angielski, cechy_PBN_język_polski



100 tytuł, podtytuł
101 tytuł_angielski, podtytuł
102 czasopismo
103 rok, tom, numer, strony, szczegóły
104 uwagi
107 ISSN
150 tytuł, podtytuł
151 tytuł_angielski, podtytuł
152 odpowiedzialni_redakcja_tłum
153 źródło_miejsce, wydawca,rok
154 strony, il_tab, format, szczegóły_poz_bibliogr
155 uwagi
158 informacje_o_wydaniu
200 tytuł, podtytuł
201 tytuł_angielski, podtytuł
202 tytuł_całości, podtytuł
203 odpowiedzialni_za_całość_redakcja
204 źródło_miejsce, wydawca, rok
205 strony, szczegóły
206 uwagi
209 informacje_o_wydaniu
250 tytuł, podtytuł
251 tytuł_angielski, podtytuł
252 tytuł_całości, podtytuł
253 odpowiedzialni_za_całość_redakcja
254 źródło_miejsce, wydawca, rok
256 strony, szczegóły
257 organizator_konferencji, miejsce, kraj, data_konferencji_od_dnia_rrrr_mm_dd,
data_konferencji_do_dnia_rrrr_mm_dd
258 uwagi
261 informacje_o_wydaniu
306 uwagi

353 strony, szczegóły, format
354 czasopismo
355 dot_steszcz_w_czasop_rok, tom, numer, strony, szczegóły
356 uwagi
423 uwagi
440 tytuł, podtytuł
441 tytuł_angielski, podtytuł
800 tytuł, podtytuł
801 tytuł_angielski, podtytuł
802 "odpowiedzialni_redakcja_tlum
804 strony, szczegóły
805 uwagi
883 WOS_accession_number_(W_calości)
884 PMID, PMCID
958 kto_przyznał_nagrodę_AW01_AW07, nazwa_nagrody, rok, uzasadnienie
968 nazwa_projektu, źródło_finansowania, numer_projektu/umowy, od_dnia_rrrr_mm_dd,
do_dnia_rrrr_mm_dd, status/stan_projektu
969 open_access_text_version, open_access_licence, open_access_release_time,
open_access_months, open_access_mode
976 tytuł_nazwa_konferencji, nazwa_skrócona_konferencji
983 liczba_znaków, liczba_arkuszy_np_6_5
991 DOI
995 Dodatkowy_adres_url
996 p_ISSN, e_ISSN
997 seria
998 ISBN

Autorzy

005 imię
006 nazwisko
014 pbn_id
016 scopus_id

017 orcid_id

018 expertus_id

019 polon_id

Jednostki

001 numer_jednostki

002 nazwa_skrócona

003 nazwa_pełna

004 oznaczenie_wydziału

005 od_roku

Charakterystyka formalna

001 kod_charakterystyki_formalnej

002 pełna_nazwa_charakterystyki_formalnej

Charakterystyka merytoryczna

001 kod_charakterystyki_merytorycznej

002 pełna_nazwa_charakterystyki_merytorycznej

API powinno być zabezpieczone w taki sposób, aby nieuprawnione systemy nie miały dostępu do danych, np. hasłem lub kluczem.

API powinno działać na systemie linux.

I. Struktura udostępnianych danych

1. Publikacje

```
<?xml version="1.0" encoding='utf-8'?>
```

```
<base>
```

```
<record>
```

```
<field name="073">
```

```
<subfield name="i" value="nazwisko" />
```

```
<subfield name="j" value="imię" />
```

```
<subfield name="n" value="dopowiedzenie" />
```

```
<subfield name="r" value="odpowiedzialność" />
```

```
<subfield name="e" value="afiliacja" />
```

```
<subfield name="t" value="expertus_id" />
```

```
<subfield name="8" value="orcid_id" />
<subfield name="p" value="pbn_id" />
<subfield name="b" value="numer_jednostki" />
<subfield name="l" value="nazwa_jednostki" />
<subfield name="m" value="nazwa_wydziału" />
</field>
<field name="074">
  <subfield name="a" value="łączna_liczba_autorów" />
</field>
<field name="006">
  <subfield name="a" value="nazwisko" />
  <subfield name="b" value="imię" />
  <subfield name="x" value="expertus_id" />
</field>
<field name="072">
  <subfield name="a" value="uwagi_wewnętrzne" />
</field>
<field name="018">
  <subfield name="a" value="klasyfikacja_przedmiotowa_polska" />
</field>
<field name="017">
  <subfield name="a" value="klasyfikacja_przedmiotowa_angielska" />
</field>
<field name="027">
  <subfield name="a" value="bazy_danych_zawierające_opis" />
</field>
<field name="097">
  <subfield name="a" value="cechy_PBN_język_angielski" />
  <subfield name="b" value="cechy_PBN_jezyk_polski" />
</field>
<field name="014">
  <subfield name="a" value="kod_charakterystyki_formalnej" />
</field>
<field name="054">
  <subfield name="a" value="pełna_nazwa_charakterystyki_formalnej" />
</field>
</field>
<field name="001">
  <subfield name="a" value="rok_publicacji" />
</field>
<field name="022">
  <subfield name="a" value="identyfikator_opisu" />
</field>
```

```
<field name="087">
  <subfield name="a" value="grupa_punktacyjna" />
</field>
<field name="053">
  <subfield name="a" value="formularz_wprowadzania_danych" />
</field>
<field name="023">
  <subfield name="a" value="kod_charakterystyki_merytorycznej" />
</field>
<field name="055">
  <subfield name="a"
value="pełna_nazwa_charakterystyki_merytorycznej" />
</field>
<field name="015">
  <subfield name="a" value="impact_factor" />
</field>
<field name="033">
  <subfield name="a" value="punktacja_całkowita_MNiSW" />
</field>
<field name="077">
  <subfield name="a" value="oznaczenie_pracy_study_group" />
</field>
<field name="082">
  <subfield name="a" value="współpraca" />
</field>
<field name="024">
  <subfield name="a" value="praca_afiliowana" />
</field>
<field name="025">
  <subfield name="a" value="język_publicacji" />
</field>
<field name="026">
  <subfield name="a" value="recenzowanie" />
</field>
<field name="068">
  <subfield name="c" value="data_rejestracji_opisu" />
  <subfield name="d" value="data_modyfikacji_opisu" />
</field>
<field name="100">
  <subfield name="a" value="tytuł" />
  <subfield name="b" value="podtytuł" />
</field>
```

```
<field name="101">
  <subfield name="a" value="tytuł_angielski" />
  <subfield name="b" value="podtytuł" />
</field>
<field name="102">
  <subfield name="a" value="czasopismo" />
</field>
<field name="103">
  <subfield name="a" value="rok" />
  <subfield name="b" value="tom" />
  <subfield name="c" value="numer" />
  <subfield name="d" value="strony" />
  <subfield name="e" value="szczegóły" />
</field>
<field name="104">
  <subfield name="a" value="uwagi" />
</field>
<field name="150">
  <subfield name="a" value="tytuł" />
  <subfield name="b" value="podtytuł" />
</field>
<field name="151">
  <subfield name="a" value="tytuł_angielski" />
  <subfield name="b" value="podtytuł" />
</field>
<field name="152">
  <subfield name="a" value="odpowiedzialni_redakcja_tlum" />
</field>
<field name="153">
  <subfield name="a" value="źródło_miejsce" />
  <subfield name="b" value="wydawca" />
  <subfield name="c" value="rok" />
</field>
<field name="154">
  <subfield name="a" value="strony" />
  <subfield name="b" value="il_tab" />
  <subfield name="c" value="format" />
  <subfield name="d" value="szczegóły_poz_bibliogr" />
</field>
<field name="155">
  <subfield name="a" value="uwagi" />
</field>
<field name="158">
```

```
<subfield name="a" value="informacje_o_wydaniu" />
</field>
<field name="159">
  <subfield name="a" value="miejsce_druku" />
  <subfield name="b" value="drukarnia" />
</field>
<field name="200">
  <subfield name="a" value="tytuł" />
  <subfield name="b" value="podtytuł" />
</field>
<field name="201">
  <subfield name="a" value="tytuł_angielski" />
  <subfield name="b" value="podtytuł" />
</field>
<field name="202">
  <subfield name="a" value="tytuł_całości" />
  <subfield name="b" value="podtytuł" />
</field>
<field name="203">
  <subfield name="a" value="odpowiedzialni_za_całość_redakcja" />
</field>
<field name="204">
  <subfield name="a" value="źródło_miejsce" />
  <subfield name="b" value="wydawca" />
  <subfield name="c" value="rok" />
</field>
<field name="205">
  <subfield name="a" value="strony" />
  <subfield name="b" value="szczegóły" />
</field>
<field name="206">
  <subfield name="a" value="uwagi" />
</field>
<field name="209">
  <subfield name="a" value="informacje_o_wydaniu" />
</field>
<field name="250">
  <subfield name="a" value="tytuł" />
  <subfield name="b" value="podtytuł" />
</field>
<field name="251">
  <subfield name="a" value="tytuł_angielski" />
  <subfield name="b" value="podtytuł" />
</field>
```



```
</field>
<field name="252">
  <subfield name="a" value="tytuł_całości" />
  <subfield name="b" value="podtytuł" />
</field>
<field name="253">
  <subfield name="a" value="odpowiedzialni_za_całość_redakcja" />
</field>
<field name="254">
  <subfield name="a" value="źródło_miejsce" />
  <subfield name="b" value="wydawca" />
  <subfield name="c" value="rok" />
</field>
<field name="256">
  <subfield name="a" value="strony" />
  <subfield name="b" value="szczegóły" />
</field>
<field name="976">
  <subfield name="a" value="tytuł_nazwa_konferencji" />
  <subfield name="b" value="nazwa_skrócona_konferencji" />
</field>
<field name="257">
  <subfield name="a" value="organizator_konferencji" />
  <subfield name="b" value="miejsce" />
  <subfield name="e" value="kraj" />
  <subfield name="c" value="data_konferencji_od_dnia_rrrr_mm_dd" />
  <subfield name="d" value="data_konferencji_do_dnia_rrrr_mm_dd" />
</field>
<field name="258">
  <subfield name="a" value="uwagi" />
</field>
<field name="261">
  <subfield name="a" value="informacje_o_wydaniu" />
</field>
<field name="300">
  <subfield name="a" value="tytuł_pracy" />
  <subfield name="b" value="podtytuł" />
</field>
<field name="301">
  <subfield name="a" value="tłumaczenie_tytułu_pracy" />
  <subfield name="b" value="podtytuł" />
</field>
<field name="302">
```

```
<subfield name="a" value="miejsce" />
<subfield name="c" value="rok" />
</field>
<field name="303">
  <subfield name="a" value="strony" />
  <subfield name="b" value="szczegóły" />
  <subfield name="c" value="format" />
</field>
<field name="304">
  <subfield name="a" value="promotor_nazwisko_imię" />
</field>
<field name="305">
  <subfield name="a" value="zakład" />
</field>
<field name="306">
  <subfield name="a" value="uwagi" />
</field>
<field name="307">
  <subfield name="a" value="sygnatura" />
</field>
<field name="350">
  <subfield name="a" value="tytuł_pracy" />
  <subfield name="b" value="podtytuł" />
</field>
<field name="351">
  <subfield name="a" value="tłumaczenie_tytułu_pracy" />
  <subfield name="b" value="podtytuł" />
</field>
<field name="352">
  <subfield name="a" value="miejsce_wydania" />
  <subfield name="b" value="wydawca" />
  <subfield name="c" value="rok" />
</field>
<field name="353">
  <subfield name="a" value="strony" />
  <subfield name="b" value="szczegóły" />
  <subfield name="c" value="format" />
</field>
<field name="354">
  <subfield name="a" value="czasopismo" />
</field>
<field name="355">
  <subfield name="a" value="dot_steszcz_w_czasop_rok" />
```

```
<subfield name="b" value="tom" />
<subfield name="c" value="numer" />
<subfield name="d" value="strony" />
<subfield name="e" value="szczegóły" />
</field>
<field name="356">
  <subfield name="a" value="uwagi" />
</field>
<field name="357">
  <subfield name="a" value="sygnatura" />
</field>
<field name="400">
  <subfield name="a" value="rok_rozliczenia" />
  <subfield name="b" value="kraj_publikujący" />
  <subfield name="c" value="nr_patentu" />
  <subfield name="d" value="numery_dok_związanych" />
</field>
<field name="401">
  <subfield name="a" value="tytuł_wynalazku" />
  <subfield name="b" value="Symbole_Klasyfikacji_Patentowej" />
</field>
<field name="402">
  <subfield name="a" value="nazwa_właściciela" />
  <subfield name="b" value="kraj_zgłoszenia" />
</field>
<field name="403">
  <subfield name="a" value="nr_i_data_zgłoszenia" />
  <subfield name="b" value="data_opublikowania" />
  <subfield name="c" value="szczegóły" />
</field>
<field name="404">
  <subfield name="a" value="uwagi" />
</field>
<field name="420">
  <subfield name="a"
value="tytuł/nazwa_grantu_kontraktu_projektu_nagrody_nominacji_stypendium_itp" />
</field>
<field name="424">
  <subfield name="a"
value="Zleceniodawca/Kontrahent/Przyznający_nagrodę" />
</field>
<field name="421">
  <subfield name="a" value="rok_rozliczenia_ogłoszenia" />
```

```
<subfield name="b" value="numer" />
</field>
<field name="422">
  <subfield name="a" value="szczegóły" />
</field>
<field name="423">
  <subfield name="a" value="uwagi" />
</field>
<field name="440">
  <subfield name="a" value="tytuł" />
  <subfield name="b" value="podtytuł" />
</field>
<field name="441">
  <subfield name="a" value="tytuł_angielski" />
  <subfield name="b" value="podtytuł" />
</field>
<field name="442">
  <subfield name="a" value="źródło_nazwa_lub_adres" />
</field>
<field name="443">
  <subfield name="a" value="data_aktualizacji" />
</field>
<field name="444">
  <subfield name="a" value="data_dostępu" />
</field>
<field name="445">
  <subfield name="a"
value="lokalizacja_w_obrębie_dokumentu_głównego" />
</field>
<field name="446">
  <subfield name="a" value="strony" />
  <subfield name="b" value="szczegóły" />
</field>
<field name="447">
  <subfield name="a" value="uwagi" />
</field>
<field name="700">
  <subfield name="a" value="czasopismo" />
</field>
<field name="701">
  <subfield name="a" value="rok" />
  <subfield name="b" value="tom" />
  <subfield name="c" value="numer" />
```

```
</field>
<field name="703">
  <subfield name="a" value="uwagi" />
</field>
<field name="800">
  <subfield name="a" value="tytuł" />
  <subfield name="b" value="podtytuł" />
</field>
<field name="801">
  <subfield name="a" value="tytuł_angielski" />
  <subfield name="b" value="podtytuł" />
</field>
<field name="802">
  <subfield name="a" value="odpowiedzialni_redakcja_tlum" />
</field>
<field name="803">
  <subfield name="a" value="źródło_ogółem_lub_miejsce" />
  <subfield name="b" value="wydawca" />
  <subfield name="c" value="rok" />
</field>
<field name="804">
  <subfield name="a" value="strony" />
  <subfield name="b" value="szczegóły" />
</field>
<field name="805">
  <subfield name="a" value="uwagi" />
</field>
<field name="901">autorzy_ŚAM_do_wyszukiwania
  <subfield name="a" value="nazwisko_imiona" />
  <subfield name="b" value="kod_jednostki" />
</field>
<field name="911">
  <subfield name="a"
value="autorzy_wyświetlani_przed_tytułem_(wpisywać_po_przecinkach)" />
</field>
<field name="902">
  <subfield name="a" value="tytuł_pracy" />
</field>
<field name="912">
  <subfield name="a"
value="autorzy_wyświetlani_po_tytule_z_prefiksem_(Aut_)" />
</field>
<field name="903">
```

```
<subfield name="a"
value="źródło;_przed_tytułem_całości_w_(w_czasopismach_bez_w_)" />
</field>
<field name="906">
  <subfield name="a" value="uwaga" />
</field>
<field name="907">
  <subfield name="a" value="uwaga_tylko_jesli_plagiat" />
</field>
<field name="998">
  <subfield name="a" value="ISBN" />
</field>
<field name="997">
  <subfield name="a" value="seria" />
</field>
<field name="996">
  <subfield name="a" value="p_ISSN" />
  <subfield name="b" value="e_ISSN" />
</field>
<field name="993">
  <subfield name="a" value="jeśli_linkować_poprzez_OVID_wpisać_x"
/>
</field>
<field name="991">
  <subfield name="a" value="DOI" />
</field>
<field name="992">
  <subfield name="a" value="identyfikator_dlibra_(własna_kolekcja)" />
</field>
<field name="995">
  <subfield name="a" value="Dodatkowy_adres_url" />
</field>
<field name="883">
  <subfield name="a" value="WOS_accession_number_(W_całości)" />
</field>
<field name="884">
  <subfield name="a" value="PMID" />
  <subfield name="b" value="PMCID" />
</field>
<field name="983">
  <subfield name="a" value="liczba_znaków" />
  <subfield name="b" value="liczba_arkuszy_np_6_5" />
```

```
</field>
<field name="969">
  <subfield name="a" value="open_access_text_version" />
  <subfield name="b" value="open_access_licence" />
  <subfield name="c" value="open_access_release_time" />
  <subfield name="d" value="open_access_months" />
  <subfield name="e" value="open_access_mode" />
</field>
<field name="957">
  <subfield name="a"
value="uzasadnienie_wybitności_(tylko_jeśli_nie_można_wypełnić_958)" />
</field>
<field name="958">
  <subfield name="a" value="kto_przyznał_nagrodę_AW01_AW07" />
  <subfield name="b" value="nazwa_nagrody" />
  <subfield name="c" value="rok" />
  <subfield name="d" value="uzasadnienie" />
</field>
<field name="968">
  <subfield name="a" value="nazwa_projektu" />
  <subfield name="b" value="źródło_finansowania" />
  <subfield name="c" value="numer_projektu/umowy" />
  <subfield name="d" value="od_dnia_rrrr_mm_dd" />
  <subfield name="e" value="do_dnia_rrrr_mm_dd" />
  <subfield name="f" value="status/stan_projektu" />
</field>
<field name="994">
  <subfield name="a" value="Dane_zgłoszeniowe" />
</field>
<field name="981">prace_multiautorskie
  <subfield name="a" value="nazwisko_imię" />
  <subfield name="b" value="nr_jedn_3_cyfr_lub_000_lub_puste" />
  <subfield name="c" value="afiliacja_1_lub_0_albo_puste" />
</field>
<field name="982">
  <subfield name="a" value="nazwa_dokumentu" />
  <subfield name="b"
value="nazwa_pliku_z_rozszerz_najlepiej_idt_lub_idt_nazwapola_wystąpienie_np_0000000
009_01_itd_gdy_wiele" />
  <subfield name="c" value="2_jawny_1_tylko_w_sieci_0_niejawny" />
</field>
</record>
</base>
```

2. Autorzy

```
<?xml version="1.0" encoding='utf-8'?>
<base>
  <record>
    <field name="001">
      <subfield name="a" value="kadrowy_id" />
    </field>
    <field name="002">
      <subfield name="a" value="telefon" />
    </field>
    <field name="003">
      <subfield name="a" value="email" />
    </field>
    <field name="005">
      <subfield name="a" value="imię" />
    </field>
    <field name="006">
      <subfield name="a" value="nazwisko" />
    </field>
    <field name="007">
      <subfield name="a" value="tytuł" />
    </field>
    <field name="008">
      <subfield name="a" value="stanowisko" />
    </field>
    <field name="009">
      <subfield name="a" value="zatrudn_od" />
    </field>
    <field name="010">
      <subfield name="a" value="zatrudn_do" />
    </field>
    <field name="012">
      <subfield name="a" value="dopowiedzenie" />
    </field>
    <field name="014">
      <subfield name="a" value="pbn_id" />
    </field>
    <field name="015">
      <subfield name="a" value="researcher_id" />
    </field>
    <field name="016">
```




```
        <subfield name="a" value="scopus_id" />
    </field>
    <field name="017">
        <subfield name="a" value="orcid_id" />
    </field>
    <field name="018">
        <subfield name="a" value="expertus_id" />
    </field>
    <field name="019">
        <subfield name="a" value="polon_id" />
    </field>
    <field name="217">
        <subfield name="i" value="pierwsza_dyscyplina" />
        <subfield name="k" value="druga_dyscyplina" />
        <subfield name="l" value="rok" />
    </field>
    <field name="218">
        <subfield name="i" value="pierwsza_dyscyplina" />
        <subfield name="k" value="druga_dyscyplina" />
        <subfield name="l" value="rok" />
    </field>
    <field name="219">
        <subfield name="i" value="pierwsza_dyscyplina" />
        <subfield name="k" value="druga_dyscyplina" />
        <subfield name="l" value="rok" />
    </field>
    <field name="220">
        <subfield name="i" value="pierwsza_dyscyplina" />
        <subfield name="k" value="druga_dyscyplina" />
        <subfield name="l" value="rok" />
    </field>
</record>
</base>
```

Wymagane jest, żeby identyfikator expertus_id wiążący wszystkie formy nazwisk autora był stały przynajmniej w danej sesji.

3. Wydziały

```
<?xml version="1.0" encoding='utf-8'?>
<base>
    <record>
        <field name="001">
```

```
        <subfield name="a" value="oznaczenie_wydziału" />
    </field>
    <field name="002">
        <subfield name="a" value="nazwa_wydziału" />
    </field>
</record>
</base>
```

4. Jednostki

```
<?xml version="1.0" encoding='utf-8'?>
<base>
  <record>
    <field name="001">
      <subfield name="a" value="numer_jednostki" />
    </field>
    <field name="002">
      <subfield name="a" value="nazwa_skrócona" />
    </field>
    <field name="003">
      <subfield name="a" value="nazwa_pełna" />
    </field>
    <field name="004">
      <subfield name="a" value="oznaczenie_wydziału" />
    </field>
    <field name="005">
      <subfield name="a" value="od_roku" />
    </field>
  </record>
</base>
```

5. Charakterystyka formalna

```
<?xml version="1.0" encoding='utf-8'?>
<base>
  <record>
    <field name="001">
      <subfield name="a" value="kod_charakterystyki_formalnej" />
    </field>
    <field name="002">
      <subfield name="a" value="pełna_nazwa_charakterystyki_formalnej"
    />
  </record>
</base>
```

```
</field>
</record>
</base>
```

6. Charakterystyka merytoryczna

```
<?xml version="1.0" encoding='utf-8'?>
<base>
  <record>
    <field name="001">
      <subfield name="a" value="kod_charakterystyki_merytorycznej" />
    </field>
    <field name="002">
      <subfield name="a"
value="pełna_nazwa_charakterystyki_merytorycznej" />
    </field>
  </record>
</base>
```

II. Realizowane funkcje API

udostępniane dane:

- lista publikacji dla danego roku
- opis publikacji o podanym identyfikatorze
- lista publikacji wprowadzonych ręcznie w określonym roku, miesiącu, dniu
- lista publikacji edytowanych (zmodyfikowanych ręcznie) w określonym roku, miesiącu, dniu
- dane autora o podanym identyfikatorze (tylko dla autorów z zaznaczoną formą główną)
- lista wszystkich autorów (tylko dla autorów z zaznaczoną formą główną)
- dane wydziału
- dane wszystkich wydziałów
- dane jednostki o podanym numerze
- dane wszystkich jednostek
- dane charakterystyki formalnej o podanym kodzie
- dane wszystkich charakterystyk formalnych
- dane charakterystyki merytorycznej o podanym kodzie
- dane wszystkich charakterystyk merytorycznych

udostępniane struktury:

- struktura rekordu publikacji
- struktura rekordu autora
- struktura rekordu wydziału
- struktura rekordu jednostki

- struktura rekordu charakterystyki formalnej
- struktura rekordu charakterystyki merytorycznej

