

---

# **Bibliografia Publikacji Pracowników**

*Wydanie*

**Michał Pasternak**

**24 wrz 2017**



<b>1</b>	<b>django-bpp</b>	<b>3</b>
1.1	O projekcie . . . . .	3
1.2	Wersja demo serwisu . . . . .	3
1.3	Dla kogo niniejsza dokumentacja? . . . . .	3
1.4	Jak zacząć? . . . . .	4
1.5	Wsparcie komercyjne . . . . .	6
<b>2</b>	<b>Instalacja</b>	<b>7</b>
2.1	Wersja stabilna . . . . .	7
2.2	Ze źródeł . . . . .	7
<b>3</b>	<b>Instrukcja użytkownika</b>	<b>9</b>
3.1	Przeglądanie danych . . . . .	9
3.2	Wyszukiwanie prac . . . . .	9
<b>4</b>	<b>Instrukcja dla administratora</b>	<b>11</b>
4.1	Konfiguracja sposobu prezentacji danych dla użytkowników niezalogowanych . . . . .	11
4.2	Wyszukiwanie i filtrowanie rekordów w module Redagowanie . . . . .	12
<b>5</b>	<b>Rozwijanie oprogramowania</b>	<b>15</b>
5.1	Zgłaszanie błędów . . . . .	15
5.2	Naprawianie błędów . . . . .	15
5.3	Zaimplementuj nowe funkcje . . . . .	15
5.4	Napisz dokumentację . . . . .	16
5.5	Zgłoś uwagi . . . . .	16
<b>6</b>	<b>Często zadawane pytania</b>	<b>17</b>
6.1	Przy eksporcie PBN, mogę wybrać datę “data ostatniej zmiany” lub “data ostatniej zmiany dla PBN”, jaka jest między nimi różnica? . . . . .	17
<b>7</b>	<b>Autorzy</b>	<b>19</b>
7.1	Programiści . . . . .	19
7.2	Bibliotekarze . . . . .	19
<b>8</b>	<b>Historia zmian</b>	<b>21</b>
8.1	0.11.90 (2017-09-23) . . . . .	21
8.2	0.11.77 (2017-09-19) . . . . .	21

8.3	0.11.55 (2017-08-30)	21
8.4	0.11.53 (2017-08-29)	21
8.5	0.11.50 (2017-08-23)	22
8.6	0.11.43 (2017-08-15)	22
8.7	0.11.19 (2017-07-15)	22
8.8	0.11.0 (2017-07-05)	23
8.9	0.10.96 (2017-04-02)	23

**9 Indices and tables** **25**

Contents:



### O projekcie

django\_bpp to system informatyczny do zarządzania bibliografią publikacji pracowników naukowych. Oprogramowanie przeznaczone jest dla bibliotek naukowych i uniwersyteckich w Polsce. Oprogramowanie dystrybuowane jest na zasadach otwartoźródłowej licencji MIT.

Dokumentacja dostępna jest na stronie <https://readthedocs.org/projects/django-bpp/badge/?version=latest> . Jest tam dostępna aktualna, rozwijana dokumentacja zarówno dla najnowszej wersji systemu BPP, przeznaczona zarówno dla administratora systemu jak i dla użytkownika końcowego.

### Wersja demo serwisu

Live-demo serwisu dostępne jest pod adresem <http://bppdemo.iplweb.pl> . W razie pytań lub problemów z dostępem do serwisu demonstracyjnego prosimy o kontakt pod adresem e-mail [michal.dtz@gmail.com](mailto:michal.dtz@gmail.com).

### Dla kogo niniejsza dokumentacja?

Niniejsza dokumentacja przeznaczona jest dla programistów i zaawansowanych użytkowników komputerów. Jeżeli jesteś bibliotekarzem i szukasz sposobu na szybkie wdrożenie systemu django-bpp w swojej instytucji, zapraszam na stronę firmy [IPLWeb](#) . Znajdziesz tam m.in. kontener maszyny wirtualnej zawierającej pre-instalowany system django-bpp, gotowy do pracy, jak również bogatą ofertę wsparcia komercyjnego.

Możesz również prześledzić poniższy proces ze szczegółami, aby dowiedzieć się, na czym polega tzw. “full-stack dev ops”.

### Wymagania systemowe

Oprogramowanie docelowo działa na Ubuntu Linux 16.04, a rozwijane jest na Mac OS X. Większość opisanych tu procedur jest testowana właśnie na tych systemach. Nic nie stoi na przeszkodzie, aby spróbować uruchomić niniejsze oprogramowanie na Windows, jednakże na ten moment nie jest to wspierana konfiguracja.

### Jak zacząć?

Zainstaluj:

- Python w wersji 3.6,
- Vagrant,
- VirtualBox,
- yarn,
- Docker

Wymagane oprogramowanie serwerowe, w tym PostgreSQL, RabbitMQ, redis zostanie zainstalowane i skonfigurowane przez skrypty Ansible na maszynie wirtualnej zarządzanej przez Vagrant. Jest to zalecany sposób testowania i rozwijania programu, który docelowo działać ma na platformie Ubuntu Linux 16.04 na “metalowych” serwerach.

Rozwijanie programu z kolei - budowanie pakietów wheel języka Python, testowanie za pomocą Selenium, zapewnienie szybko skonfigurowanej bazy danych obsługuje Docker.

### Jeżeli używasz macOS:

Większość procedur instalacyjnych możesz załatwić przez Homebrew:

```
brew install grunt-cli yarn npm ansible python git
brew cask install vagrant vagrant-manager virtualbox
```

### Klonowanie repozytorium z kodem

Sklonuj repozytorium z kodem:

```
git clone https://github.com/mpasternak/django-bpp.git
cd django-bpp
```

### Konfiguracja pakietów języka JavaScript

Zainstaluj globalnie wymagane pakiety JavaScript za pomocą yarn. Zainstaluj następnie wymagane przez django-bpp pakiety:

```
yarn global add grunt-cli
yarn install
```



## Konfiguracja Pythona

Zainstaluj virtualenv oraz virtualenvwrapper.:

```
pip install virtualenv virtualenvwrapper
```

Stwórz i aktywizuj wirtualne środowisko języka Python:

```
mkvirtualenv django-bpp  
workon django-bpp
```

Zainstaluj wymagane pakiety:

```
pip install -r requirements_dev.txt
```

## Konfiguracja Vagrant

Zainstaluj wymagane wtyczki do Vagrant:

```
vagrant plugin install vagrant-hostmanager vagrant-timezone vagrant-cachier
```

Stwórz testowy serwer wirtualny ("staging"):

```
vagrant up
```

## Przygotuj środowisko budowania

Ustaw zmienne środowiskowe na cele lokalnego developmentu:

```
export DJANGO_SETTINGS_MODULE=django_bpp.settings.local  
export PGHOST=localhost  
export PGUSER=postgres
```

Możesz umieścić te ustawienia w pliku bin/postactivate środowiska wirtualnego utworzonego przez mkvirtualenv. Domyślnie znajduje się on w katalogu ~/.envs/django-bpp/bin/postactivate.

## Zbuduj pliki CSS i JavaScript

Następnie uruchom skrypt aby przygotować środowisko budowania oraz kolejny skrypt, aby zbudować pliki CSS i JS. Skrypty te instalują wymagane przez interfejs WWW pakiety języka JavaScript za pomocą yarn oraz konfigurują bibliotekę Foundation budując ją za pomocą Grunt i SASS. Następnie kompilują tak uzbierane pakiety za pomocą django-compressor.

```
make assets
```

## Uruchom lokalne testy

Uruchom testy lokalnie. Domyślna konfiguracja oczekuje, iż serwer bazodanowy PostgreSQL dostępny będzie na porcie 5432 komputera localhost i obsługiwał będzie język PL/Python 2 oraz sortowanie wg polskiego locale

pl\_PL.UTF8. Testy oczekują również, iż serwer [Selenium](#) dostępny będzie na porcie 4444 hosta lokalnego, jak również dostępny będzie serwer [Redis](#) na standardowym porcie 6379. Jak uruchomić szybko te wszystkie usługi w sposób wstępnie skonfigurowany, wymagany przez django-bpp? Z pomocą przychodzi [Docker](#):

```
docker-compose up -d
```

Następnie uruchom testy na maszynie lokalnej:

```
# Ustaw zmienne środowiskowe aby korzystać z kontenerów Dockera:
. local.rc

# Skonfiguruj interfejs lo0 (MacOS X) aby kontener 'selenium' miał
# dostęp do live-servera Django uruchamianego na interfejsie
# lokalnym:
make setup-lo0

# Zbuduj/pobierz pakiety WHL, używane później w następnym kroku przez
# tox:
make wheels bdist_wheel

# Uruchom testy
make tests
```

W przyszłości możesz uruchamiać testy z opcją `--no-rebuild`, aby nie przebudowywać za każdym razem bazy danych.

Jeżeli któryś test “utknie” - zdarza się to przede wszystkim przy testach korzystających z przeglądarki, Selenium i live-servera Django, możesz podejrzeć serwer testowy za pomocą oprogramowania typu [VNC Viever](#) (wejdź na adres `VNC localhost:5900`, wpisz hasło “secret” bez cudzysłowu i zapoznaj się z sytuacją po stronie przeglądarki WWW).

## Release

Zbuduj wersję “release”. Poniższe polecenie uruchomi testy na docelowym systemie operacyjnym (Linux) oraz zbuduje wersję instalacyjną systemu. Jest to to samo polecenie, które uruchamiane jest na serwerze ciągłej integracji [Travis-CI](#).

```
make travis
```

Aby zainstalować aktualną wersję pakietu `django-bpp` na serwerze staging, skorzystaj z polecenia:

```
make staging
```

Następnie wejdź na adres <http://bpp-staging.localnet/> aby sprawdzić funkcjonowanie serwera.

## Wsparcie komercyjne

Wsparcie komercyjne dla projektu świadczy firma IPL, szczegóły na stronie projektu <http://bpp.iplweb.pl/>

### Wersja stabilna

Aby zainstalować BPP, skorzystaj z dołączonych do kodu źródłowego skryptów ansible. Przyjrzyj się na cel `production` w pliku `Makefile` znajdującym się w głównym katalogu projektu.

### Ze źródeł

Kod źródłowy projektu BPP możesz znaleźć w [repozytorium GitHub](#).

Możesz sklonować kod z repozytorium publicznego:

```
$ git clone git://github.com/mpasternak/django-bpp
```

Lub pobrać [archiwum tar](#):

```
$ curl -OL https://github.com/mpasternak/django-bpp/tarball/master
```



## **Przeglądanie danych**

TODO

## **Wyszukowanie prac**

TODO



---

## Instrukcja dla administratora

---

### Konfiguracja sposobu prezentacji danych dla użytkowników niezalogowanych

#### Ustawienia globalne - rekord uczelni

- po zainstalowaniu systemu, gdy baza danych jest pusta, potrzebujesz utworzyć obiekt “Uczelnia” za pomocą funkcji RedagowanieStrukturaUczelnia,
- za pomocą tejże opcji możesz ustawić logo uczelni oraz ikonę favicon (czyli zmniejszoną ikonę strony wyświetlaną się w pasku adresu przeglądarki oraz na urządzeniach przenośnych),

#### Kolejność i zakres wyświetlanych wydziałów

- aby ustalić kolejność i zakres wyświetlanych wydziałów uczelni, potrzebujesz przejrzeć obiekty “Wydział” znajdujące się poniżej formularza dla rekordu Uczelni. Skorzystaj z funkcji RedagowanieStrukturaUczelnia. Wydziały mogą być wyświetlane lub nie, możesz za pomocą tej funkcji ustawić je w określonej kolejności.

---

**Informacja:** wydziały w module interfejsu użytkownika niezalogowanego nie są wyświetlane alfabetycznie a zgodnie z ustaloną kolejnością.

---

- aby obejrzeć szczegóły wydziału skorzystaj z opcji RedagowanieStrukturaWydział
- pozostałe części serwisu dla użytkowników niezalogowanych wyświetlają dane w formacie kolumnowym, posortowane alfabetycznie.

#### Ukrywanie autorów na stronach jednostek

Aby ukryć informacje na temat autora na stronie jednostki, należy skorzystać z opcji “Pokazuj na stronach jednostek”. W przypadku doktorantów lub autorów którzy nie są pracownikami danej jednostki należy je odznaczyć.

Po wybraniu dowolnego autora w module Redagowanie Wprowadzanie danych Autorzy odznacz to pole i zapisz rekord, aby nie wyświetlać autora na stronie jednostki.

Imiona	Z.
Nazwisko	Abdalhamza Abbass
Tytuł	-----
	<input checked="" type="checkbox"/> Pokazuj na stronach jednostek
E-mail	
WWW	

## Wyszukiwanie i filtrowanie rekordów w module Redagowanie

Cały moduł Redagowanie, podobnie jak i moduł dla użytkowników niezalogowanych wyposażony jest w globalne wyszukiwanie. Na górze ekranu znajduje się pole tekstowe, w które możemy wpisać część tytułu rekordu aby przeszukać jednocześnie wydawnictwa ciągłe, zwarte, patenty, habilitacje, doktoraty, autorów, jednostki i źródła. W ten sposób wygodnie można przejść do pożądanego rekordu.

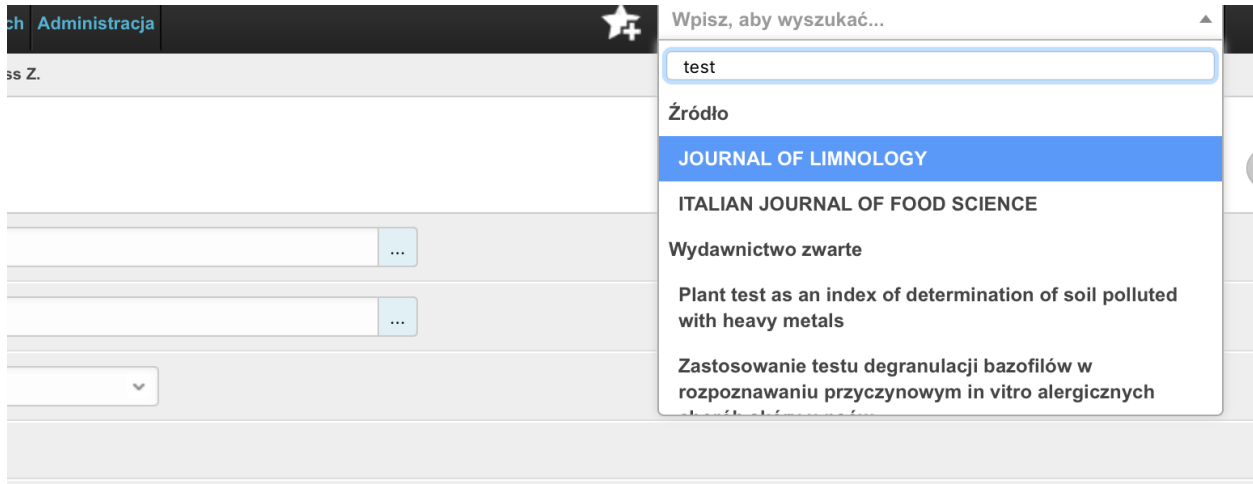


ów	
	+
	+
	+
	+

Ostatnio wykonywane akcje	
My Actions	
≡	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie Uczelnia
≡	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie

Po wpisaniu ciągu znaków otrzymujemy rozwijaną listę z rekordami różnego rodzaju:





**Informacja:** Do tego pola możemy wprowadzić numer ID rekordu aby znaleźć rekord o tym ID.

Większość tabel w module Redagowanie wyposażona jest w okno filtru tekstowego. Możemy tam wpisać dowolny ciąg znaków (włącznie z numerem ID), w ten sposób powodując, że system wyszuka prace zawierające ten ciąg znaków. Zazwyczaj przeszukiwane jest pole "tytuł oryginalny", "źródło", "informacje", "szczegóły", "adnotacje", "rok" ale dla specyficznych tabel mogą być to również inne pola.



Filtrowanie precyzyjne pozwala nam wybrać prace w bardziej szczegółowy sposób, na podstawie konkretnych pól. Przykładowo, na poniższym rysunku przedstawione są dostępne filtry dla tabeli "Wydawnictwo ciągłe".

Wydawnictwa ciągłe

25633 trafień 1 2 3 4 ... 256 257

<input type="checkbox"/>	Tytuł oryginalny	Źródło	Rok	Typ KBN	Char. form.	Liczba
<input type="checkbox"/>	[ ** KOPIA ** ]Effect of feeding with bilberry fruit on the expression pattern of αCaMKII in hippocampal neurons in normal and diabetic tars	POLISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES	2017	PO	API	0
<input type="checkbox"/>	The localization of primary efferent sympathetic neurons innervating the porcine thymus – a retrograde tracing study	ACTA VETERINARIA BRNO	2017	PO	AZ	0
<input type="checkbox"/>	Effect of feeding with bilberry fruit on the expression pattern of αCaMKII in hippocampal neurons in normal and diabetic tars	POLISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES	2017	PO	API	0
<input type="checkbox"/>	Immunohistochemical characterization of the jugular (superior vagal) ganglion in the pig	POLISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES	2017	PO	API	0
<input type="checkbox"/>	Gender and age structure as well as body weight of partridge (<i>Perdix perdix</i> L.) during periods of high and low population density in the Lublin Upland	Annals of Warsaw University of Life Sciences-SGGW, Animal Sciences	2017	PO	AP	0
<input type="checkbox"/>	Cross-species hybridizations in situ for identification of Robertsonian translocation in wild boar	Annals of Warsaw University of Life Sciences-SGGW, Animal Sciences	2017	PO	AP	0
<input type="checkbox"/>	Antibiotic resistance of <i>Enterococcus faecalis</i>	Journal of Medical Microbioloqv &	2017	000	ZSZ	0

**Filtr**

Status korekty: **Wszystko**

Afiliowana: **Wszystko**

Recenzowana: **Wszystko**

Typ KBN: **Wszystko**

Charakter formalny: **Wszystko**

Język: **Wszystko**

Liczba znaków wydawniczych: **Wszystko**

Rok: **Wszystko**

17 lipca 2017 12:11

Na poniższym rysunku z kolei przedstawione są przykładowe opcje dla pola “Język”.

Język

- Wszystko**
- Angielski**
- Czeski**
- Duński**
- Fiński**
- Francuski**
- Japoński**
- Litewski**
- Niemiecki**
- Nieokreślony**
- Polski**
- Rosyjski**
- Słowacki**
- Ukraiński**
- Włoski**

---

## Rozwijanie oprogramowania

---

Cenimy sobie wszystkie uwagi, nawet te krytyczne. Każda z nich może pomóc, podobnie każdy z nas może zostać współautorem niniejszego oprogramowania.

Możesz dołożyć się do tego projektu na różne sposoby:

### Zgłaszanie błędów

Zgłaszaj błędy w oprogramowaniu pod adresem <https://github.com/mpasternak/django-bpp/issues>.

Jeżeli zgłaszasz błąd, prosimy, opisz:

- Twój system operacyjny i wersję przeglądarki WWW,
- szczegóły dotyczące konfiguracji Twojego komputera, które mogą pomóc w powieleniu a następnie usunięciu błędu,
- szczegółową instrukcję krok-po-kroku jak spowodować wystąpienie błędu

### Naprawianie błędów

Przejrzyj zgłoszenia na GitHub w poszukiwaniu błędów, które możesz naprawić.

### Zaimplementuj nowe funkcje

Przejrzyj zgłoszenia na GitHub w poszukiwaniu zgłoszeń zawierających zapotrzebowanie na nowe funkcje. Wszystko, co oznaczone “enhancement” lub “help wanted” czeka na osobę, która się tym zajmie.

## Napisz dokumentację

BPP zawsze może skorzystać z nowej dokumentacji, bądź to w formie instrukcji, docstrings lub artykułów na sieci, prezentacji itp.

## Zgłoś uwagi

Najlepszy sposób na zgłoszenie swoich uwag to wypełnienie formularza pod adresem <https://github.com/mpasternak/django-bpp/issues>.

Jeżeli proponujesz nową funkcję:

- Wyjaśnij, w jaki sposób ma działać
- Pamiętaj, że ten projekt rozwijany jest na zasadach opensource i Twój wkład jest mile widziany

---

### Często zadawane pytania

---

#### **Przy eksporcie PBN, mogę wybrać datę “data ostatniej zmiany” lub “data ostatniej zmiany dla PBN”, jaka jest między nimi różnica?**

“Data ostatniej zmiany” to data ostatniej zmiany rekordu. To pole aktualizowane jest automatycznie, zawiera datę i czas w momencie zapisywania rekordu w module “Redagowanie”.

“Data ostatniej zmiany dla PBN” to pole, które wskazuje na datę ostatniej zmiany rekordu w sytuacji, gdyby zmieniły się jakiegokolwiek informacje mające wpływ na zapis rekordu w systemie PBN. Lub też, innymi słowy - aktualizacja tego pola nie zachodzi w momencie, gdy zmieniane dane nie mają swojego odzwierciedlenia w PBN i nie powinny być w PBN aktualizowane.

Przykładowo, jeżeli zmienimy punktację pracy (impact factor, punkty KBN) to data aktualizacji dla PBN nie powinna ulec zmianie, zmieni się zaś data ostatniej zmiany.

Jeżeli dodamy lub usuniemy powiązania rekordu z autorem, to data aktualizacji dla PBN powinna ulec zmianie, jak również data ostatniej zmiany.

Zainteresowanych odsyłamy do [kodu źródłowego](#).



## Programiści

- Michał Pasternak <michal.dtz@gmail.com>

## Bibliotekarze

- Elżbieta Drożdż <elad@bg.umlub.pl>
- Renata Birska <rbb@bg.umlub.pl>





#### **0.11.90 (2017-09-23)**

- opcjonalne rozbitcie na jednostki i wydziały w rankingu autorów
- możliwość ukrycia pola “Praca recenzowana”
- poprawki wyświetlania podstron autora i jednostki

#### **0.11.77 (2017-09-19)**

- poprawiono liczenie punktacji sumarycznej w rankingu autorów
- poprawiono wyszukiwanie dla podanych jednocześnie par autor + jednostka
- poprawki wydajności wyszukiwania

#### **0.11.55 (2017-08-30)**

- domyślne sortowanie rankingu autorów
- obsługa PostgreSQL 9.6

#### **0.11.53 (2017-08-29)**

- poprawiony błąd eksportowania plików XLS i DOCX utrudniający ich otwieranie
- poprawiony błąd wyszukiwania dla pola “Źródło”
- opcjonalne ukrywanie elementów menu serwisu dla użytkowników zalogowanych i niezalogowanych

### 0.11.50 (2017-08-23)

- poprawiony błąd uniemożliwiający sortowanie w rankingu autorów
- tabela rankingu autorów stylizowana podobnie jak inne tabele w systemie
- możliwość eksportowania rankingu autorów oraz raportów autorów, jednostek i wydziałów w różnych formatach wyjściowych (m.in. MS Excel, MS Word, CSV)

### 0.11.43 (2017-08-15)

- możliwość zmiany wyglądu kolorystycznego systemu
- nowy framework raportów oparty o zapytania w języku DSL, obsługiwany w pełni przez użytkownika końcowego
- konfigurowalny czas długości trwania sesji - możliwość wybrania, jak długo system czeka na reakcję użytkownika przed automatycznym jego wylogowaniem
- autorzy przy wyszukiwaniu przez globalną nawigację oraz w module “Redagowanie” wyświetlani są zgodnie z ilością publikacji w bazie
- możliwość automatycznego utworzenia autora i serii wydawniczej podczas wpisywania rekordu - bez konieczności przechodzenia do innej części modułu redagowania
- opcja resetu hasła w przypadku jego zapomnienia
- konfigurowalny czas do przymusowej zmiany hasła, konfigurowalny moduł zapamiętujący ostatnio wpisane hasła oraz konfigurowalna ilość ostatnio zapamiętanych haseł

### 0.11.19 (2017-07-15)

- do rekordu powiązania autora z wydawnictwem (zwartym, ciągłym lub patentem) dochodzi pole “afiliowany”, domyślnie mające wartość ‘PRAWDA’. Należy je odznaczyć w sytuacji, gdyby autor danej publikacji zgłosił powiązanie do jednostki będącej w strukturach uczelni w której jest zatrudniony jednakże jednocześnie do tej publikacji zgłosił inną jednostkę
- do rekordu wydawnictwa zwanego, ciągłego, patentu, pracy doktorskiej i pracy habilitacyjnej dochodzą pola “strony”, “tom” i “numer zeszytu”: - w sytuacji, gdy są wypełnione, to ich wartości są używane do eksportu PBN, - w sytuacji, gdy są niewypełnione, system spróbuje wyekstrahować te dane z pól “szczegóły” i “informacje” analizując ciągi znaków, poszukując ciągów takich jak “vol.”, “t.”, “r.”, “bd.” dla tomu, “nr”, “z.”, “h.” dla numeru zeszytu, “ss.” lub “s.” dla stron, “b. pag.” dla braku paginacji,
  - podczas edycji rekordu w module “redagowanie” pola te zostaną uzupełnione przez system na podstawie pól “szczegóły” i “informacje” gdy użytkownik kliknie odpowiedni przycisk; w takiej sytuacji pola te, jeżeli zawierają jakieś informacje, zostaną nadpisane.
- konferencje - w module redagowania można dopisywać dane o konferencjach, które następnie mogą być przypisane do wydawnictwa ciągłego lub wydawnictwa zwanego
- struktura - w module redagowania za pomocą rekordu uczelni można ukryć wyświetlanie punktacji wewnętrznej oraz Index Copernicus
- autor - nowe pole “Open Researcher and Contributor ID”

- wygodna edycja kolejności wydziałów w module RedagowanieStrukturaUczelnia
- poprawiono błąd związany z obsługą pola dla rekordu Autor “Pokazuj na stronie jednostki”. Autorzy którzy mają to pole odznaczone, nie będą prezentowani na stronach jednostek.
- dla typów KBN można określać odpowiadający im charakter PBN. Pole to zostanie użyte jako fallback w sytuacji, gdy rekord charakteru formalnego do którego przypisana jest dana praca nie ma określonego odpowiadającego mu charakteru PBN
- podgląd na znajdujące się w bazie charaktery PBN i przypisane im charaktery formalne i typy KBN w module “Redagowanie”
- w bloku “Adnotacje” w module “Redagowanie” wyświetla się ID oraz PBN ID
- pola “Seria wydawnicza” oraz “ISSN” dla wydawnictwa zwarteo
- możliwość określania nagród oraz statusu wybitności pracy dla rekordów wydawnictw zwartych i wydawnictw ciągłych
- możliwość filtrowania po statusach openaccess w module “Wyszukiwanie” dla użytkowników niezalogowanych

### 0.11.0 (2017-07-05)

- obsługa Python 3 + Django 1.10

### 0.10.96 (2017-04-02)

- pierwsza publicznie dostępna wersja



---

Indices and tables

---

- `genindex`
- `modindex`
- `search`