Biblioteka
Politechniki
Lubelskiej

biblioteka.pollub.pl

facebook.com/BibliotekaPL

Biblioteka Politechniki Lubelskiej

ZMIENIAJĄCA SIĘ ROLA BIBLIOTEKI W DOKUMENTOWANIU DOROBKU NAUKOWEGO PRACOWNIKÓW POLITECHNIKI LUBELSKIEJ

Ewa Hetman
Biblioteka Politechniki Lubelskiej
Ośrodek Informacji Naukowo-Technicznej

Konferencja naukowa „Funkcje bibliotek – dawniej i dziś”

22-23 listopada 2017 r.

Uniwersytet Wrocławski

Instytut Informacji Naukowej i Bibliotekoznawstwa

Plan prezentacji

* Cele bibliografii
* Funkcje bibliografii
* Bibliografia zespołów osobowych (definicja)
* Rozwój nauki, nowe instytucje naukowo-badawcze, uczelnie techniczne
* Rejestracja dorobku naukowego w Bibliotece Politechniki Lubelskiej (kartoteki, wersja drukowana, formy elektroniczne bibliografii)
* Bibliografia Pracowników PL – uregulowania prawne
* Baza publikacji pracowników PL jako narzędzie bibliometryczne
* Ocena paramertyczna (wykorzystanie zgromadzonych danych w bazie do Ankiety Jednostki OPI)

Cele bibliografii

* Dostarczanie aktualnej, kompletnej i rzetelnej informacji o dorobku naukowym uczelni
* Gromadzenie, rejestrowanie i udostępnianie danych na temat osiągnięć naukowo-badawczych
* Popularyzacja dokonań naukowych

Funkcje bibliografii

* Rejestracyjna
* Archiwizująca
* Informacyjna
* Statystyczna
* Parametryczna
* Promocyjna

Bibliografia zespołów osobowych

* Bibliografia zespołu osobowego powstaje, gdy się rejestruje dorobek zespołu osób stanowiącego określoną zbiorowość , najczęściej pracowników instytucji naukowej. Taka bibliografia świadczy z reguły o aktywności naukowej, pisarskiej personelu naukowego, dostarczając najczęściej prac o tematyce pokrywającej się ze specjalizacją owej instytucji (wg H. Hleb-Koszańskiej *O bibliografii dla niewtajemniczonych*. Wrocław : Ossolineum, 1974, s. 65)

Rozwój nauki i techniki ; instytucje naukowo-badawcze, nowa bibliografia

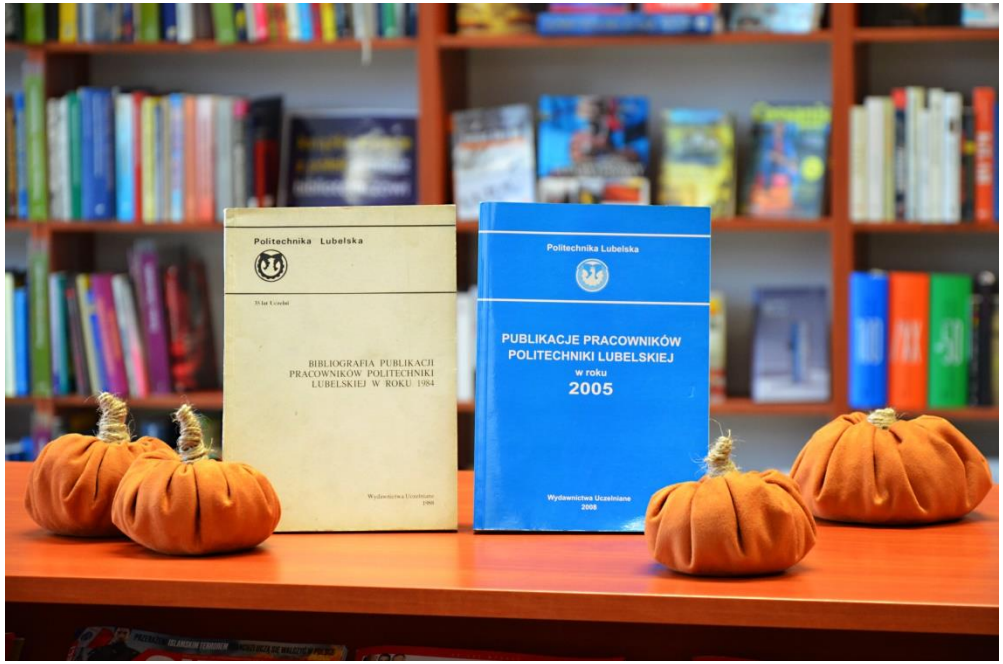
* lata 50 XX wieku – rozbudowa infrastruktury naukowej
* powstają nowe ośrodki naukowo-badawcze (instytuty naukowe, Polska Akademia Nauk, uczelnie wyższe (uniwersytety, uczelnie techniczne)
* liczba bibliografii zespołów osobowych (instytucji naukowych) wzrasta
* lata 1955-1964 opracowano 749 bibliografii zespołów osobowych (kiedy w poprzednim dziesięcioleciu 1945-1954 było ich tylko 93). Duży przyrost bibliografii instytucji naukowych przypada na przełom XX i XXI wieku np. w l. 1995-2004 to 2004 bibliografii. (*Znajomski A.: Bibliografie zespołów osobowych – instytucji. Stan i potrzeby. W: Bibliografia. Teoria, praktyka, dydaktyka. Pr. zbior. pod red. Jadwigi Woźniak-Kasperek i Mikołaja Ochmańskiego. Warszawa 2009, s. 120*)
* lata 90 XX wieku – nowe technologie, internet, szersza oferta wydawców, nowe czasopisma naukowe, pojawienie się ruchu open access.
* Okres powstawania elektronicznych baz danych – tendencja wzrostowa po 2010 roku. W roku 2013 na podstawie analizy stron internetowych bibliotek widoczny jest dalszy wzrost liczby bibliografii dorobku naukowego. Na 104 wytypowane biblioteki 76 prowadzi taka bibliografię. (*Woźniak, B. Dokumentacja dorobku naukowego pracowników wyższych uczelni. Rola bibliotek w społeczeństwie wiedzy. W: IV Wrocławskie spotkania bibliotekarzy. Red.: D. Dudziak, M. Ziółek. Wrocław : Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, 2014, s. 145*)

Rejestracja dorobku naukowego w Bibliotece Politechniki Lubelskiej

* 1953 -powstanie uczelni technicznej (WSI) , rozpoczyna się gromadzenie zbiorów
* 1956-1969 różne lokalizacje biblioteki
* 1972 – biblioteka rozpoczyna działalność informacyjno-dydaktyczną (bibliografia w formie nadbitek, wykazów, kartotek)
* 1988 – początek publikowania Bibliografii Pracowników Politechniki Lubelskiej od roku 1984. Wydawana jest w kolejnych tomach do 2008.
* 1995-Baza elektroniczna Publikacje Pracowników PL udostępniona on-line w 1996
* 2011- Projekt nowej bazy bibliograficzno-bibliometrycznej ; nowa baza Publikacje Pracowników PL zaopatrzona we wskaźniki wartościujące (cytowania, IF, lista MNiSW)
* 2015 –z połączenia Oddziału Informacji Naukowej oraz Ośrodka Informacji Patentowej i Normalizacyjnej powstaje Ośrodek Informacji Naukowo-Technicznej (główne zadanie dokumentowanie dorobku piśmienniczego uczelni)
* Uczelnia – ok 580 pracowników naukowo-dydaktycznych

Bibliografia Publikacji Pracowników Politechniki Lubelskiej – wersja drukowana

* **Pierwsza wydana** – *Bibliografia Publikacji Pracowników Politechniki Lubelskiej w roku 1984. Red. Irena Pawelec. – Lublin, 1988*
* **Ostatnia wydana** – *Publikacje Pracowników Politechniki Lubelskiej w roku 2005. Oprac. red. Hanna Celoch, Katarzyna Weinper. – Lublin, 2008*



Bibliografia Publikacji Pracowników Politechniki Lubelskiej – wersja drukowana

* Układ bibliografii odzwierciedla wydziałową strukturę uczelni
* Rejestrowane dokumenty podzielone są na dwie grupy:

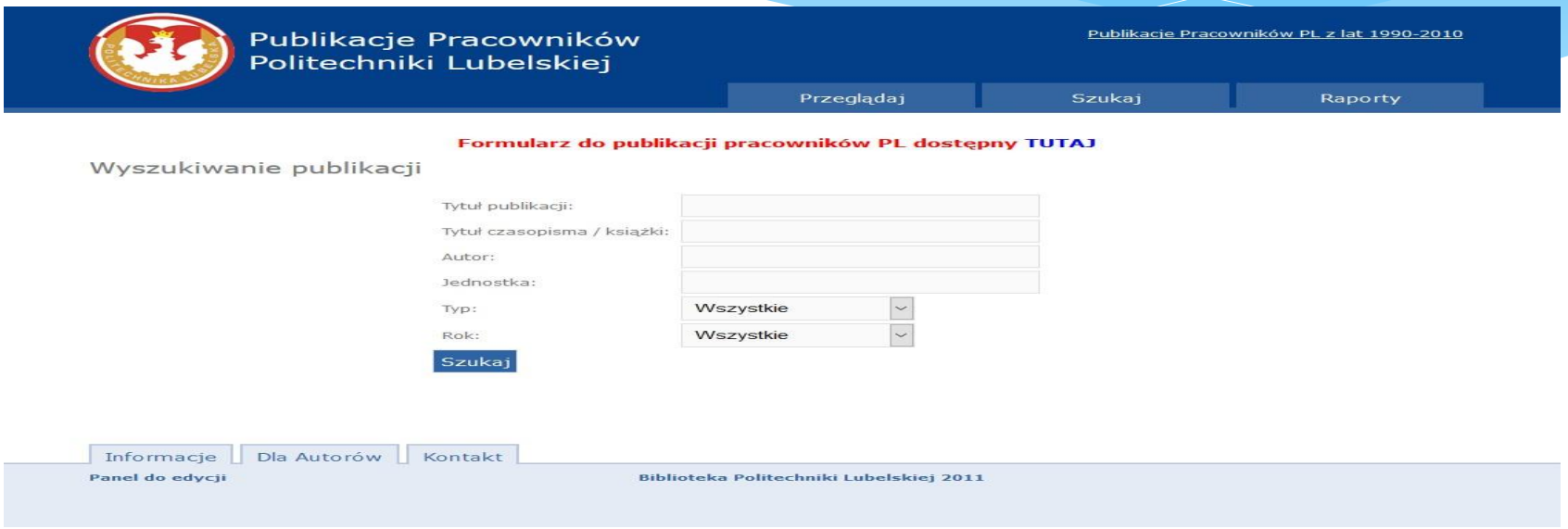
1) w porządku alfabetycznym tytuły dla wydawnictw zwartych, artykułów , redakcji, recenzji
2) w kolejności numerów dla zgłoszeń patentowych, opisów wynalazków i wzorów użytkowych

* Prace autorów pogrupowane są w obrębie wydziałów w porządku alfabetycznym nazwisk autorów
* Prace wieloautorskie – opis przy nazwisku pierwszego autora
* Dla współautorów istnieją opisy skrócone z odsyłaczenm do numeru pozycji o pełnym opisie

Publikacje Pracowników Politechniki Lubelskiej - bibliografia w formie elektronicznej(wersja I)

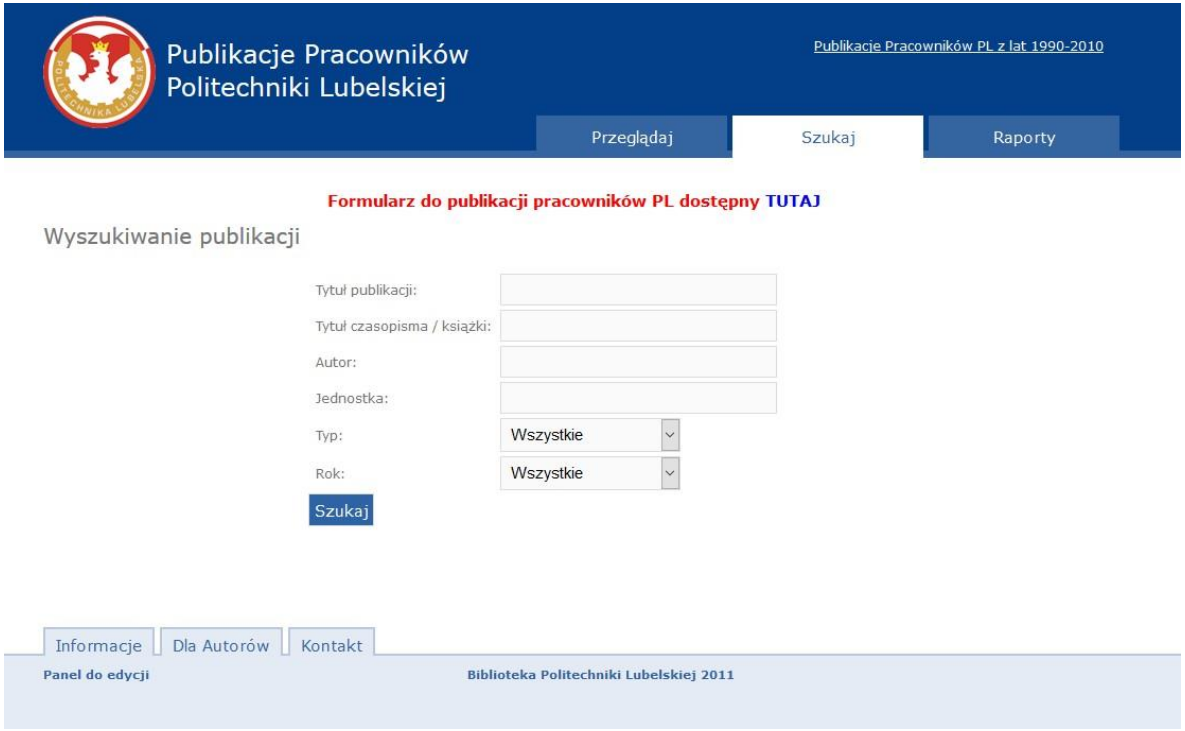
* 1995 – powstanie elektronicznej bazy (napisana przez informatyka w języku php)
* 1996 - udostępnienie jej on-line
* Rodzaje publikacji rejestrowane w bazie : artykuł, fragment(rozdział), hasło, komunikat, książka, patent, preprint, recenzja, referat, referat wygłoszony, zeszyt
* Zasięg chronologiczny 1990-2010
* Publikacje - 15174 rekordów

Publikacje Pracowników Politechniki Lubelskiej - bibliografia w formie elektronicznej(wersja II)

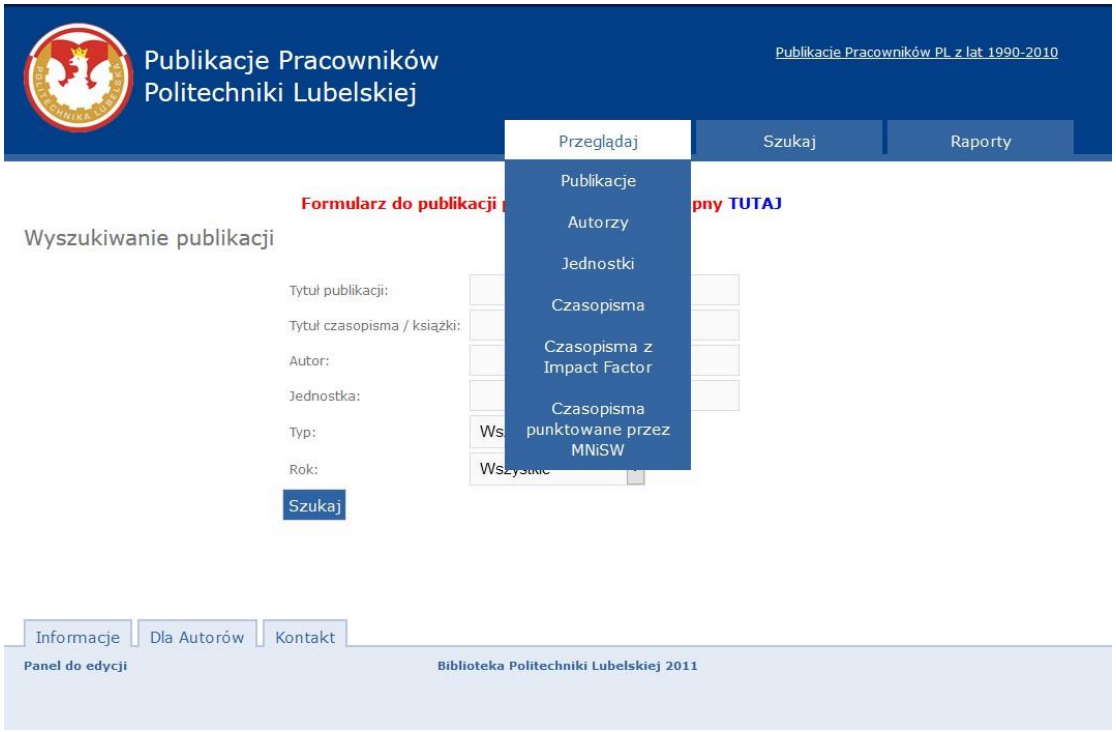


* 2011- Realizacja nowej bazy bibliograficzno-bibliometrycznej
* Dostęp do bazy : zakładka na stronie biblioteki Publikacje Pracowników PL oraz adresy internetowe : http://pub.pollub.pl ; http://biblioteka.pollub.pl
* Struktura bazy : moduł prezentacji, administratora, statystyk
* System własny : Framework Django

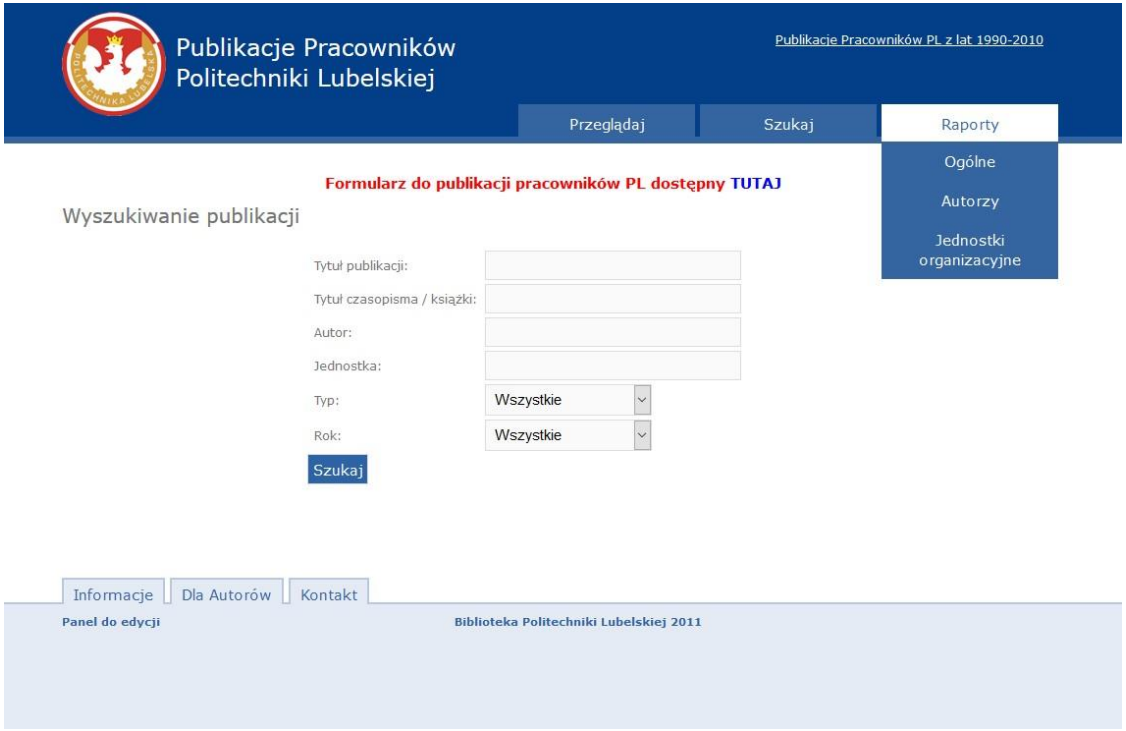
Szukaj


Publikacje Pracowników
Politechniki Lubelskiej
Publikacje Pracowników PL z lat 1990-2010
Przeglądaj
Szukaj
Raporty
Formularz do publikacji pracowników PL dostępny TUTAJ
Wyszukiwanie publikacji
Tytuł publikacji:
Tytuł czasopisma / książki:
Autor:
Jednostka:
Typ:
Wszystkie
Rok:
Wszystkie
Szukaj
Informacje
Dla Autorów
Kontakt
Panel do edycji
Biblioteka Politechniki Lubelskiej 2011

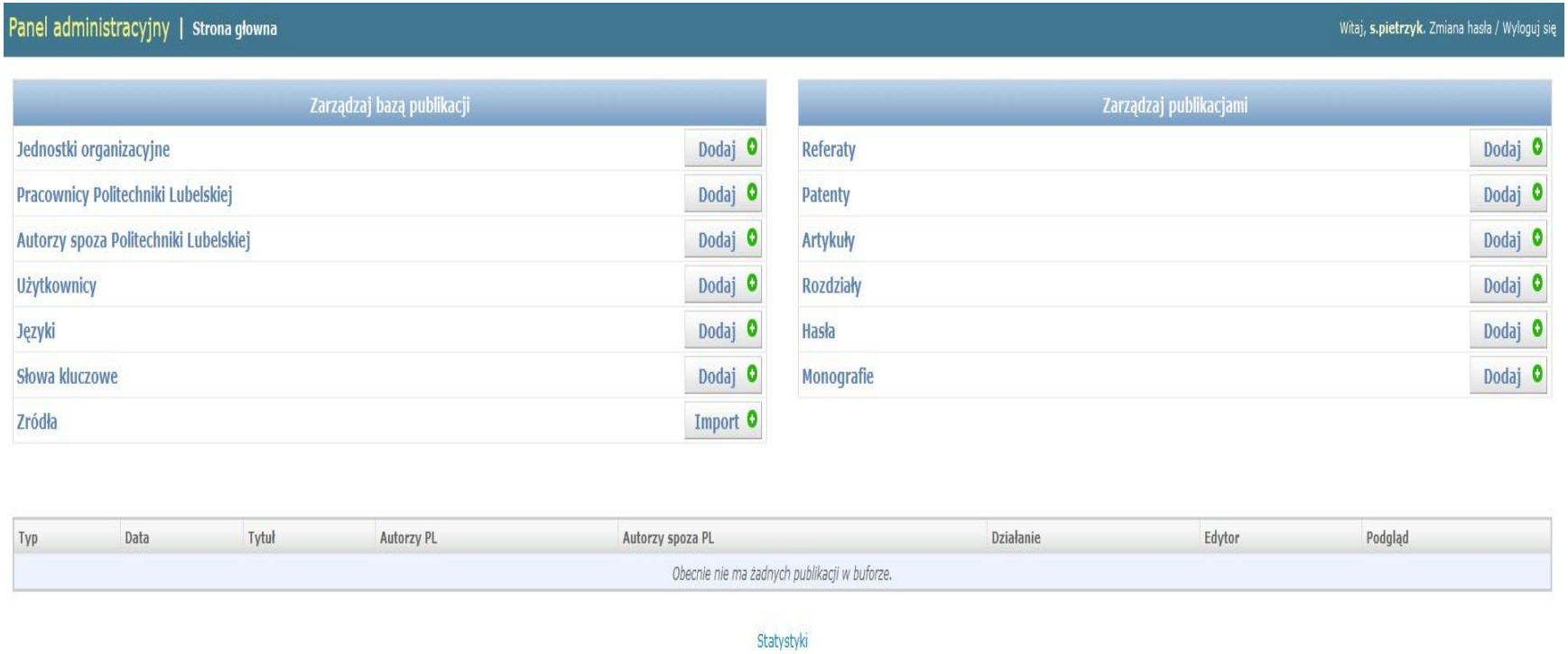
Przeglądaj


Publikacje Pracowników
Politechniki Lubelskiej
Publikacje Pracowników PL z lat 1990-2010
Przeglądaj
Szukaj
Raporty
Publikacje
Autorzy
Jednostki
Czasopisma
Czasopisma z Impact Factor
Czasopisma punktowane przez MNiSW
Formularz do publikacji
pny TUTAJ
Wyszukiwanie publikacji
Tytuł publikacji:
Tytuł czasopisma / książki:
Autor:
Jednostka:
Typ:
Rok:
Szukaj
Informacje
Dla Autorów
Kontakt
Panel do edycji
Biblioteka Politechniki Lubelskiej 2011

Raporty


Publikacje Pracowników
Politechniki Lubelskiej
Publikacje Pracowników PL z lat 1990-2010
Przeglądaj
Szukaj
Raporty
Ogólne
Autorzy
Jednostki organizacyjne
Formularz do publikacji pracowników PL dostępny TUTAJ
Wyszukiwanie publikacji
Tytuł publikacji:
Tytuł czasopisma / książki:
Autor:
Jednostka:
Typ:
Wszystkie
Rok:
Wszystkie
Szukaj
Informacje
Dla Autorów
Kontakt
Panel do edycji
Biblioteka Politechniki Lubelskiej 2011

Panel administratora



Bibliografia Pracowników PL – uregulowania prawne

* Ustawa z dnia 5 listopada 1958 roku o szkolnictwie wyższym (tekst jednolity w Dz. U. z 1973 r. nr 32, poz. 191 (biblioteka główna" powołana jest do zadań naukowych)
* Ustawa z 27 lipca 2005 roku "Prawo o Szkolnictwie Wyższym", który bibliotekę uczelnianą stawia w centrum systemu biblioteczno-informacyjnego uczelni. W art. 13 ustawy do podstawowych zadań uczelni należą m. in. *upowszechnianie i pomnażanie osiągnięć nauki, kultury narodowej i techniki, w tym poprzez gromadzenie i udostępnianie zbiorów bibliotecznych i informacyjnych*
* Projekt Ustawy 2.0 (konsultacje społeczne)
* Zarządzenie Nr R–11/2013 Rektora Politechniki Lubelskiej z dnia 23 stycznia 2013 r. w sprawie dokumentowania publikacji pracowników Politechniki Lubelskiej - Par. 4, Pkt. 1 Zarządzenia mówi : W okresowej ocenie pracowników i jednostek organizacyjnych Politechniki Lubelskiej uwzględniony będzie wyłącznie piśmienniczy dorobek naukowy udokumentowany w bazie „Publikacje pracowników Politechniki Lubelskiej".

Baza publikacji pracowników PL jako narzędzie bibliometryczne

* Dane statystyczne w bazie Publikacje Pracowników PL
* Lista MNiSW
* Impact Factor (IF) (baza JCR)
* Cytowania wg bazy Web of Science Core Collection, Scopus
* ResearchID (możemy zobaczyć Indeks Hirscha, pełne cytowania wg bazy WOS)
* RIS (Research Information Systems) standardowy format umożliwia wymianę danych i ich eksportowanie do innych programów referencyjnych

Statystyka w bazie

Publikacje Pracowników Politechniki Lubelskiej

Publikacje Pracowników PL z lat 1990-2010

Przeglądaj | Szukaj | Raporty

Formularz do publikacji pracowników PL dostępny TUTAJ

Ogólne raporty dla publikacji

2011 - 2018

Statystyka dla Politechniki Lubelskiej od 2011 do 2018 roku

Autorzy	Publikacje	Publikacje z Impact Factor	Publikacje z listy filadelfijskiej	Publikacje z listy MNiSW	Współpraca z zagranicą	Suma punktów jednostki
1319	11683	1317	1405	6164	1826	74936

Podział publikacji wg typu od 2011 do 2018 roku

Typ	Liczba publikacji
Artykuły	5760
Projekty wynalazcze	936
Hasła	11
Referaty	1981
Monografie	584
Rozdziały	2411
Razem:	11683

Wskaźniki bibliometryczne

Formularz do publikacji pracowników PL dostępny TUTAJ

Szczegóły źródła

Tytul:	APPLIED THERMAL ENGINEERING
Typ:	Czasopismo
ISSN:	1359-4311
Punkty:	40
MNISW:	✓
LF:	✓
Impact Factor:	✓ Zobacz w **JCR**

Wybierz do eksportu: Wszystkie, Żadne — Eksportuj do RIS

2011 (1)

Artykuły(1)

1 ☐ **Analysis of cycle-to-cycle variation and non-uniformity of energy production: Tests on individual cylinders of a radial piston engine** / Czarnigowski Jacek // APPLIED THERMAL ENGINEERING - 2011, nr 10, vol. 31, s. 1816-1824 [MNiSW: 35]

2017 (2)

Artykuły(2)

1 ☐ **Analysis of chaos in the combustion process of premixed natural gas engine** / Ding Shun-Liang, Song En-Zhe, Yang Li-Ping, Litak Grzegorz, Wang Yu-Yuan , Yao Chong, Ma Xiu-Zhen // APPLIED THERMAL ENGINEERING - 2017, vol. 121, s. 768-778 [MNiSW: 40]

2 ☐ **On the heat transfer coefficients between heated/cooled radiant ceiling and room** / Cholewa Tomasz, Anasiewicz Rafał, Siuta-Olcha Alicja, Skwarczyński Mariusz // APPLIED THERMAL ENGINEERING - 2017, vol. 117, s. 76-84 [MNiSW: 40]

Wskaźniki c.d.

Formularz do publikacji pracowników PL dostępny TUTAJ

Informacje o pracowniku:

[Raport]

ResearcherID
Click here to see my profile

Prof. dr hab. Grzegorz Litak
Katedra Automatyzacji
g.litak@pollub.pl

Liczba publikacji: 120

Wybierz do eksportu: Wszystkie, Żadne

Artykuły(85)

1. ☐ **Analysis of chaos in the combustion process of premixed natural gas engine** / Ding Shun-Liang, Song En-Zhe, Y Litak Grzegorz, Wang Yu-Yuan , Yao Chong, Ma Xiu-Zhen // APPLIED THERMAL ENGINEERING - 2017, vol. 121, s. 768-778 [MNiSW
2. ☐ **Analysis of chaotic non-isothermal solutions of thermomechanical shape memory oscillators** / Litak Grzegor Davide, Syta Arkadiusz, Rega Giuseppe, Rysak Andrzej // EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL-SPECIAL TOPICS - 2013, nr 7, vol. 222, [MNiSW: 25]
3. ☐ **Band filling effects on coherence lengths and penetration depth in the two-orbital negative-U Hubbard m superconductivity** / Litak Grzegorz, Örd Teet, Rägo Küllike, Vargunin Artjom // PHYSICA C-SUPERCONDUCTIVITY AND ITS APP 2012, vol. 483, s. 30-33 [MNiSW: 20]
4. ☐ **Broadband concept of energy harvesting in beam vibrating systems for powering sensors** / Rysak Andrzej, Borowiec Marek, Zubrzycki Jarosław, Litak Grzegorz, Godlewska Anna, Wittstock Volker // ADVANCES IN SCIENCE AND TECHNOLOGY RESEARCH JOURNAL - 2014, nr 23, vol. 8, s. 62-67 [MNiSW: 5]
5. ☐ **Broadband vibration energy harvesting from a vertical cantilever piezocomposite beam with tip mass** / Bilgen Onur, Friswell Michael I., Ali S Faruque, Litak Grzegorz // INTERNATIONAL JOURNAL OF STRUCTURAL STABILITY AND DYNAMICS - 2015, nr 2, vol. 15 [MNiSW: 20]

ResearcherID

Grzegorz Litak
RID: F-2081-2010
Lublin University of Technology

Most recent publication date:

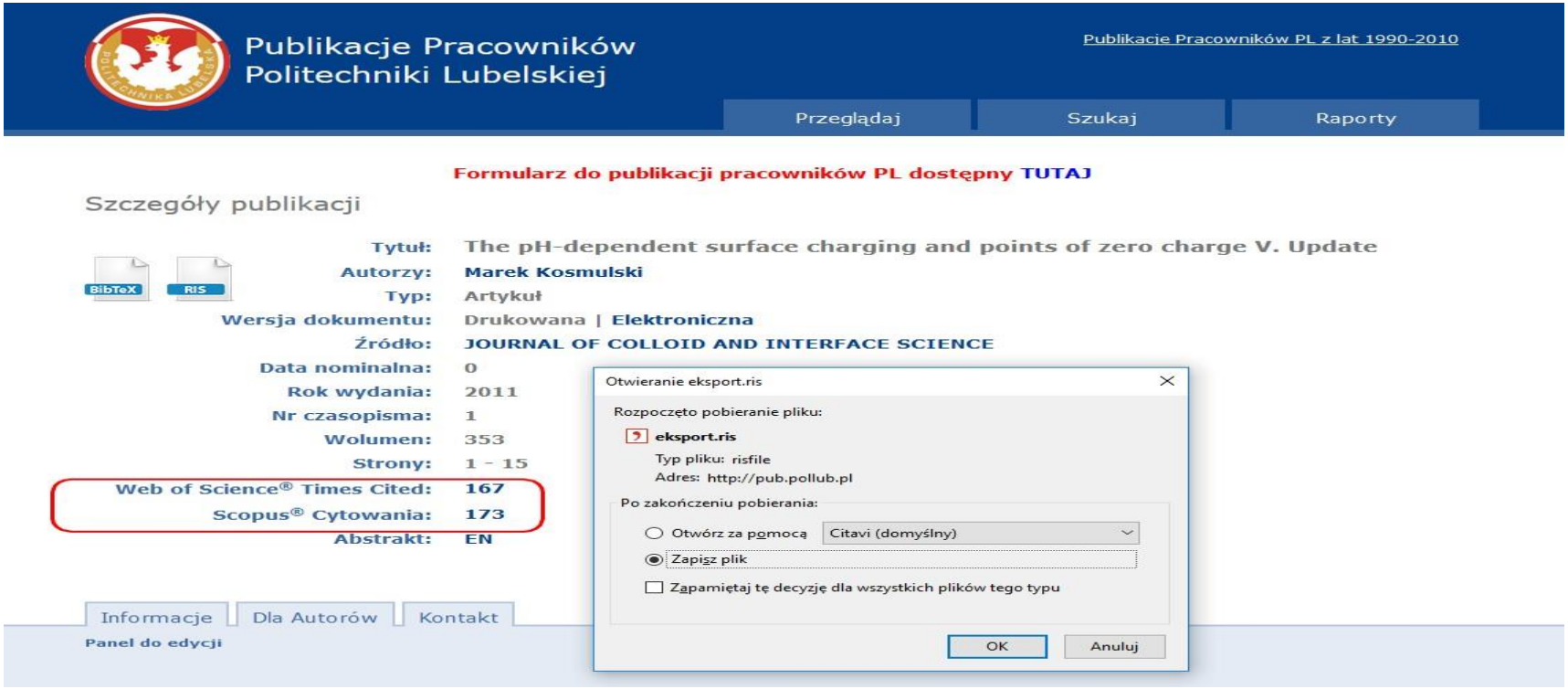
1. Analysis of chaos in the combustion process of premixed natural gas engine
Times Cited: 0 *(Web of Science Core Collection®)*

2. Braking deceleration variability of progressive safety gears using statistical and wavelet analyses
Times Cited: 0 *(Web of Science Core Collection®)*

3. BUCKLING BEHAVIOUR OF SINGLE-WALLED CARBON NANOTUBES UNDER AXIAL LOADING
Times Cited: 0 *(Web of Science Core Collection®)*

Go to ResearcherID.com to view more information

Widok na szczegóły publikacji (widoczne cytowania). Format RIS



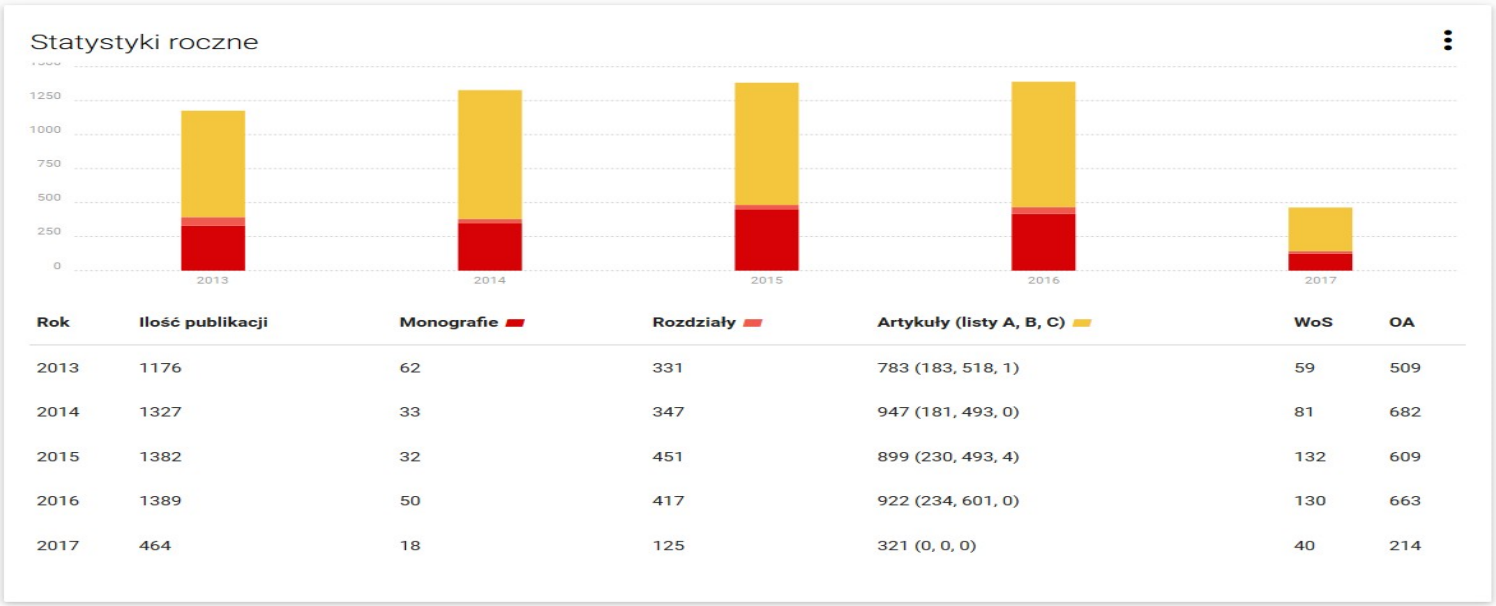
Kompleksowa ocena parametryczna

* KEJ (ocena 4-letnia co 4 lata)
* Ostatnia ocena 2013-2016 w roku 2017
* System POLON (System Informacji o Nauce i Szkolnictwie Wyższym)
* Moduł Sprawozdawczy PBN-S
* Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 12 grudnia 2016 r. w sprawie przyznawania kategorii naukowej jednostkom naukowym i uczelniom, w których zgodnie z ich statutami nie wyodrębniono podstawowych jednostek organizacyjnych (kategoryzacja jednostek)
* Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 29 czerwca 2015 r. w sprawie Systemu Informacji o Nauce . Dz. U. z 2015 r., poz. 944. (zasady finansowania nauki)
* Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 lutego 2016 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie Systemu Informacji o Nauce Dz. U. 2016, poz. 309, § 3. 1. (*Kwartalną aktualizację danych zmienia na rzecz aktualizacji półrocznej z dwumiesięcznym terminem wykonania*).

Zmiany w systemie parametryzacji (wynikające z aktów normatywnych)

* Afiliacja do jednej jednostki (wydziały w przypadku uczelni)
* Otwarty dostęp (OA), rodzaj licencji, czas udostępnienia, sposób udostępnienia
* Materiały konferencyjne z międzynarodowych konferencji zaindeksowane w bazie WoS.
* Monografie wybitne
* Trzy typy publikacji przesyłane do PBN-S : artykuł, rozdział, monografia
* Informacje o arkuszach wydawniczych (rozdział, monografia, art. w obcojęzycznych czasopisma nie uwzględnionych na liście MNiSW
* Ujednolicony wykaz czasopism za lata 2013-2016

Dane o publikacjach pracowników PL w PBN-S



Rok	Ilość publikacji	Monografie	Rozdziały	Artykuły (listy A, B, C)	WoS	OA
2013	1176	62	331	783 (183, 518, 1)	59	509
2014	1327	33	347	947 (181, 493, 0)	81	682
2015	1382	32	451	899 (230, 493, 4)	132	609
2016	1389	50	417	922 (234, 601, 0)	130	663
2017	464	18	125	321 (0, 0, 0)	40	214

Razem zarchiwizowano w Module Sprawozdawczym PBN 5274 rekordów w tym 3551 artykułów, 1546 rozdziałów i 177 monografii

Dziękuję za uwagę!

Ewa Hetman
Biblioteka Politechniki Lubelskiej
Ośrodek Informacji Naukowo-Technicznej
email: e.hetman@pollub.pl

Biblioteka
Politechniki
Lubelskiej