

**Sprawozdanie z działalności
Biblioteki Politechniki Poznańskiej (BPP)
w roku akademickim 2018/2019**

1. KADRY I ORGANIZACJA

Tab. 1. Struktura zatrudnienia w Bibliotece Politechniki Poznańskiej (BPP) w etatach

Stan na dzień	Pracownicy biblioteczni	Nauczyciele akademicy	Pracownicy inżynieryjno-techniczni	Pracownicy administracyjni	Ogółem
1.10.2009	42	3	4	1	50
1.10.2010	39	5	4	1	49
31.12.2012	38	5	5	1	49
1.01.2015	38	5	5	1	49
1.10.2015	38	5	5	1	49
1.10.2016	37	5	5	1	48
1.10.2017	37	6	4	1	48
1.10.2018	35	6	5	2	48

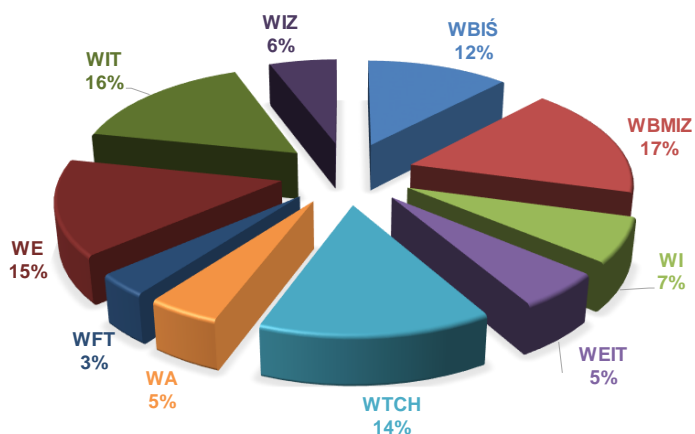
2. NAJWAŻNIEJSZE WYDARZENIA

– Dalszy rozwój **Systemu Informacji Naukowej PP (SIN PP)**:

- ✓ **12.10.2018 r.** – wejście w życie **Zarządzenia nr 21 Rektora PP** w sprawie: zasad gromadzenia, archiwizowania i udostępniania wyników prac intelektualnych pracowników,
- ✓ **26.02.2019 r.** eksport danych do PBN – raport za 2018 r.: **1.961** publikacji (eksport danych za okres 1.01.-30.06.2019 r. – sierpień 2019 r.).

Tab. 2. Liczba publikacji sprawozdanych do PBN za 2018 r. wg wydziałów (dane z 26.02.2019 r.)

Nazwa jednostki		Liczba publikacji
Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska	WBiŚ	237
Wydział Budowy Maszyn i Zarządzania	WBMiZ	337
Wydział Informatyki	WI	133
Wydział Elektroniki i Telekomunikacji	WEiT	107
Wydział Technologii Chemicznej	WTCh	280
Wydział Architektury	WA	89
Wydział Fizyki Technicznej	WFT	66
Wydział Elektryczny	WE	286
Wydział Inżynierii Transportu	WIT	313
Wydział Inżynierii Zarządzania	WIZ	113
		1961



Rys. 1. Eksport danych do PBN – raport za 2018 wg wydziałów (dane z 26.02.2019 r.)

Tab. 3. Liczba publikacji wprowadzonych do SIN w 2019 r. za 2019 r. (raport SIN z 4 czerwca 2019 r.)

Identyfikator PBN	WYDZIAŁ	Liczba publikacji
1201	WBiŚ	66
1200	WBMiZ	88
1199	WI	20
1198	WEiT	26
1197	WTCH	68
1196	WA	12
1195	WFT	19
1194	WE	65
1193	WMRiT	101
1192	WIZ	50
	RAZEM	515*

*Łączna liczba publikacji Politechniki Poznańskiej z uwzględnieniem publikacji wspólnych (międzywydziałowych)

- ✓ realizacja projektu POWER: **Uczelnia zintegrowana na przyszłość**, Zadanie 9: *Wdrożenie informatycznych narzędzi zarządzania i udostępniania informacji o szkolnictwie wyższym*; cel: *Budowa i wdrożenie systemów informatycznych oraz procedur na potrzeby zarządzania uczelnia, w tym: integracja informatyczna SIN i Repozytorium Naukowego (REP) PP z adaptacją do uniwersalnego centralnego środowiska gromadzenia (od 1.01.2018r.);*
- organizacja dostępu do **33 bibliograficznych i pełnotekstowych baz danych** dostępnych na terenie PP i na komputerach zlokalizowanych poza siecią uczelnianą; stałe administrowanie zasobami i narzędziami wspomagającymi korzystanie z tych zbiorów,
- zakup narzędzi wspomagających korzystanie z zasobów elektronicznych: PRIMO (multiwyszukiwarka), HAN (narzędzie umożliwiające korzystanie z zasobów elektronicznych poza uczelnia), MyLibrary (platforma z książkami elektronicznymi zakupionymi dla Uczelni na własność),
- dbałość o pozyskanie dostępu testowych do nowych zasobów elektronicznych, w tym analiza rynku wydawców i dostawców w celu zapewnienia jak najszerszej informacji o możliwościach wzbogacenia zbiorów bibliotecznych,
- wykonywanie analiz cytowań i analiz dorobku dla pracowników PP – **87** (za 2018 i 2019, dane na 5.06.2019 r.)
- prowadzenie rejestru umów o dzieło na potrzeby Uczelni w Repozytorium Naukowym PP:
 - ✓ 4.183 (od 2016 do 2019)
 - ✓ 1.159 (2018 r.)
 - ✓ 480 (2019 r., stan na 24.05.2019 r.),
- nagroda dla Biblioteki PP od platformy IBUKLibra za promowanie czytelnictwa e-książek (**I miejsce**),
- organizacja Zjazdu Konferencji Dyrektorów Bibliotek Akademickich Szkół Polskich; 18-19.10.2019; Biblioteka gościła znamienite grono specjalistów i ekspertów reprezentujących środowisko bibliotekarzy akademickich, w tym przedstawiciele: Biblioteki Narodowej, Stowarzyszenia Bibliotekarzy Polskich, Polskiej Izby Książki, a także Ośrodka Przetwarzania Informacji – Państwowego Instytutu Badawczego; podczas otwartych sesji plenarnych poruszono ważne dla szkolnictwa wyższego kwestie związane z wdrożeniem Ustawy 2.0.
- zakupy sprzętu i oprogramowania IT – dla pracowników obsługujących system biblioteczny HORIZON:
 - ✓ 1 projektor multimedialny,
 - ✓ 1 notebook
 - ✓ 18 zestawów komputerowych,
 - ✓ 36 monitorów LCD,
 - ✓ 1 specjalistyczny skaner A4 do książek
 - ✓ 18 licencji na pakiet aplikacji biurowych,
- **cykl webinarów** dla pracowników PP, w tym:
 - ✓ SCellPress / The Lancet
 - ✓ ciVal (Scopus): Wprowadzenie: Dyscypliny + Ewaluacja; Wprowadzenie: Autor + Instytucja, Elsevier
 - ✓ *Jak stosować InCites do analizy i porównań*, Clarivate Analytics
 - ✓ *Jak stworzyć własny zestaw danych do analizy w InCites*, Clarivate Analytics
 - ✓ *Gdzie publikujemy? Wybór źródła i jego znaczenie*, Clarivate Analytics,
- organizacja szkoleń:
 - 13.06.2018 r. – szkolenie dotyczące nowych funkcjonalności platformy Knovel
 - 22.10.2018 r. – szkolenie z narzędzia SciVal (licencjonowane narzędzie oceny osiągnięć naukowych dostarczane przez firmę Elsevier)
 - 15.11.2018 r. – spotkanie z trenerem IEEE na temat publikowania w czasopiśmie i materiałach konferencyjnych tego wydawcy – w ramach Tygodnia Otwartej Nauki 2018
 - 21.11.2018 r. – prezentacja na temat zastosowania narzędzia InCites Benchmark & Analytics do wszechstronnej analizy dorobku naukowego
 - 01.03.2019 r. – Webinar EBSCO Academic Search Ultimate oraz Business Source Ultimate - prezentacja baz danych i opcji wyszukiwawczych
 - 05.06.2019 r. – szkolenie dotyczące korzystania z zasobów pełnotekstowych oraz interaktywnych baz platformy Knovel Library,
- zagospodarowanie magazynu w przyziemiu BPP, z transportem ok. 50 tys. książek z magazynu głównego włącznie,
- wprowadzenie *Karty Absolwenta*, która umożliwia swobodny i na korzystnych zasadach dostęp do zbiorów Biblioteki PP,
- organizacja wystaw, w tym wystawy tematyczne książek z magazynów zamkniętych Biblioteki, w celu ich popularyzacji,

- realizacja procesu dydaktycznego, w tym nowości: kurs *e-learningowy* w języku angielskim: *Library and information services* oraz *Metodologia pisania pracy naukowej*: wykład – e-learning i ćwiczenia (tzw. nauczanie mieszane – *blended learning*),
- obsługa wideokonferencji,
- merytoryczny nadzór nad działalnością bibliotek jednostek organizacyjnych.
- Dyrektor BPP na posiedzeniu Senatu w dniu 27 czerwca 2018 r. omówiła główne zadania zrealizowane przez Bibliotekę PP w roku akademickim 2017/2018 oraz zamieściła na stronach Senatu obszernie sprawozdanie z działalności Biblioteki PP za ww. okres,
- w roku akademickim 2018/2019 odbyło się jedno posiedzenie Rady Bibliotecznej (28 maja 2019 r.):
 - ✓ omówiono wykonanie planu rzeczowo-finansowego za rok 2018 i przedstawiono plan na 2019 r.,
 - ✓ zaopiniowano zmianę na stanowisku kierownika Oddziału Wypożyczeń,
 - ✓ omówiono bieżące prace Biblioteki PP w roku akademickim 2018/2019, w tym przede wszystkim rozwój Systemu Informacji Naukowej PP (SIN PP),
- Biblioteka uczestniczyła w Nocy Naukowców – 28.09.2018 r.,
- zorganizowano obchody XV Ogólnopolskiego Tygodnia Bibliotek 8-15.05.2019 r.

3. ZBIORY BIBLIOTECZNE

3.1. Zakupy

Tab.4. Wydatki na zakup zbiorów bibliotecznych BPP w PLN (2015-2018)

Wyszczególnienie	Stan na 31.XII.2015	Stan na 31.XII.2016	Stan na 31.XII.2017	Stan na 31.XII.2018
Książki drukowane	258 555,00	264 369,00	239 493,00	266 917,85
Prenumerata czasopism i in. wydawnictw ciągłych drukowanych:	83 063,00	65 039,30	70 293,40	48 286,76
– z importu	62 305,00	47 144,01	43 403,49	9 149,76
– polskich	20 758,00	17 895,29	26 889,91	39 137,00
Zbiory specjalne (CD), normy	25 001,00	30 665,00	52 683,33	28 963,84
Dostęp sieciowy do licencjonowanych baz danych i serwisów czas. elektron. z narzędziami wyszukiwawczymi	675 584,00	702 773,11	680 139,38	666 466,34
E-książki, e-encyklopedie	262 925,00	212 404,34	229 627,71	224 851,27
Razem	1 305 128,00	1 340 290,05	1 272 236,82	1 235 486,00

Tab. 5. Stan zasobów drukowanych na 31.12.2018 r.

Biblioteka PP i biblioteki jednostek organizacyjnych	ogółem:	541 714 jedn.
Biblioteka PP	ogółem:	444 751 jedn.
w tym:		
– druki zwarte		288 219 wol.
– wydawnictwa ciągłe		86 866 wol.
– zbiory specjalne		69 666 jedn.
Biblioteki jednostek organizacyjnych PP	ogółem:	96 963 jedn.

Tab. 6. Materiały biblioteczne wg sposobu nabycia (stan na 31.12.2018 r.)

Kolekcja	Zakup		Dary		Wymiana		Ogółem	
	liczba	kwota	liczba	kwota	liczba	kwota	liczba	kwota
Druki Zwarte	4223	266917,85*	757	35447,84	---	---	4980	302365,69
Zbiory specjalne	prace doktorskie	---	58	1160,00	---	---	58	1160,00
	CD	---	1	122,00	---	---	1	122,00
Razem	4223	266917,85	816	36729,84			5039	303647,69
Normy**	241	28963,84					241	28963,84

Dodatkowo – kolekcja WM – 20 jedn. inw. na łączną kwotę 29 582,39 zł

*łącznie z publikacjami pracowników z Wydawnictwa PP

**normy nie są inwentaryzowane

Tab. 7. Stan zasobów czasopism z wydawnictw ciągłych na 31.12.2018 r.

Druki ciągłe	Prenumerata – kupno	Dary	Łączna liczba tytułów
krajowe	118	251	369
importowane	10	9	19
RAZEM:	128	260	388

3.2. Zbiory elektroniczne

Tab. 8. Zbiory elektroniczne BPP* (2014-2018)

Wyszczególnienie	Stan na 31.12.2014	Stan na 31.12.2015	Stan na 31.12.2016	Stan na 31.12.2017	Stan na 31.12.2018
E-Książki zinwentaryzowane	300	312	312	312	327
E-Książki niezinventaryzowane (+mat.konf), do których BPP wykupiła dostęp	86 627	76 400	46 452	57 334	131 358
Czasopisma elektroniczne	8 764	8 959	8 890	9 080	9 237
Bazy danych: bibliogr, abstrakt., pełnotekstowe (w tym bazy czas. EBSCO)	36	34	29	28	33

*Wlicza się tu wydawnictwa ciągłe publikowane wyłącznie w formie elektronicznej albo równocześnie w formie elektronicznej, jak i innej. Wlicza się elektroniczne wydawnictwa ciągłe przechowywane na miejscu oraz zasoby zdalne, do których uzyskano prawa dostępu (opłaty indywidualne lub w ramach konsorcjum). Podaje się liczbę tytułów unikatowych (niedublowanych) rejestrowanych w serwisach jednego wydawcy lub grupy wydawców (Emerald, Elsevier, Springer, IEEE, Wiley, ACS, RSC, Science, ACM). Wlicza się dodatkowo licencje na dostęp do elektronicznych wersji tytułów gromadzonych w formie drukowanej. Nie wlicza się czasopism rejestrowanych w pełnotekstowych bazach danych, np. EBSCO. Nie wlicza się wydawnictw ciągłych zdigitalizowanych przez bibliotekę.

3.3. Katalogowanie

Tab. 9. Katalogowanie w systemie HORIZON (2013-2018)

Katalogowanie	2013*	2014	2015	2016	2017	2018
Liczba dodanych opisów w komputerowym systemie bibliotecznym HORIZON	7 178	6 591	4 965	3 672	5 876	6 284676
Liczba dodanych haseł w komputerowym systemie bibliotecznym HORIZON	323	467	166	585	193	162

*w poprzednich latach nie pobierano danych

Tab. 10. Współpraca BJO z BPP w tworzeniu katalogu online bibliotek PP (2014-2018)

Biblioteka	2014	2015	2016	2017	2018
	Rekordy zasobu stan na 15.04.15	Rekordy zasobu stan na 15.04.16	Rekordy zasobu stan na 15.04.17	Rekordy zasobu stan na 15.04.18	Rekordy zasobu stan na 15.04.19
1 Wydział Architektury	3 582	3 694	3 759	3 853	3 930
2 Inst. Konstrukcji Budowlanych	11 867	12 205	12 471	15 247	16 089
3 Instytut Inżynierii Lądowej	490	494	494	494	504
4 Wydz. Budowy Maszyn i Zarządzania	10 381	10 849	10 320	0	0
5 Wydział Inżynierii Zarządzania	9 053	9 386	9 680	10 493	11 520
6 Instytut Inżynierii Środowiska	1 080	1 153	1 209	1 262	1 305
7 Katedry Inżynierii Komputerowej	202	206	357	341	338
8 Katedra Sterowania i Inżynierii Systemów	346	346	339	301	301
9 Wydz. Maszyn Roboczych i Transportu	1 813	1 997	2 206	2 384	2 466
10 Centrum Języków i Komunikacji	4 737	4 851	4 717	4 775	4 890
11 Wydział Elektryczny	884	883	876	0	0
12 Wydział Elektryczny / I. Automatyki i Inż. Inform.	401	401	400	0	0
13 Wydział Elektryczny /I. Elektrotechniki	105	105	104	0	0
Razem:	44 941	46 570	46 932	39 150	41 343

3.4. Katalog NUKat BPP

Biblioteka współpracuje w zakresie katalogowania, tworzenia haseł wzorcowych i melioracji katalogu online z katalogiem **NUKat**.

Współpraca obejmuje:

- wprowadzanie niezbędnych modyfikacji systemu bibliotecznego na potrzeby wymiany danych z katalogiem centralnym NUKAT,
- generowanie statystyk na potrzeby Centrum NUKAT,
- automatyzację procesu wymiany danych pomiędzy systemem bibliotecznym BPP a katalogiem centralnym NUKAT,
- bieżącą aktualizację oprogramowania na stacjach roboczych pracowników, niezbędną do wymiany danych z katalogiem centralnym NUKAT.

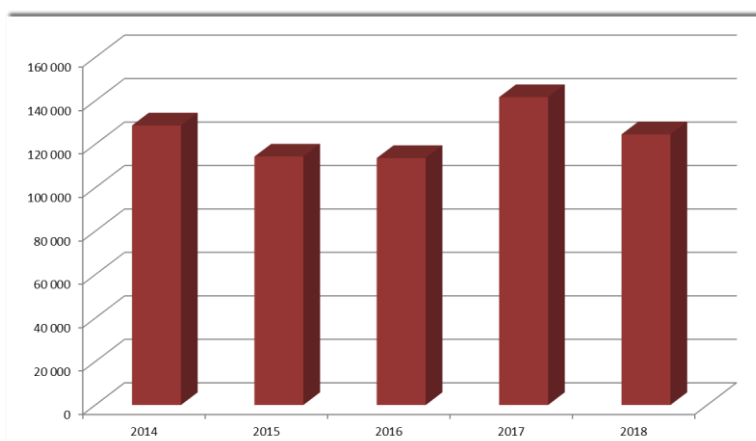
4. CZYTELNICY. UDOSTĘPNIANIE ZBIORÓW DRUKOWANYCH. CZYTELNE. MAGAZYNY

4.1. Aktywność czytelników Biblioteki PP

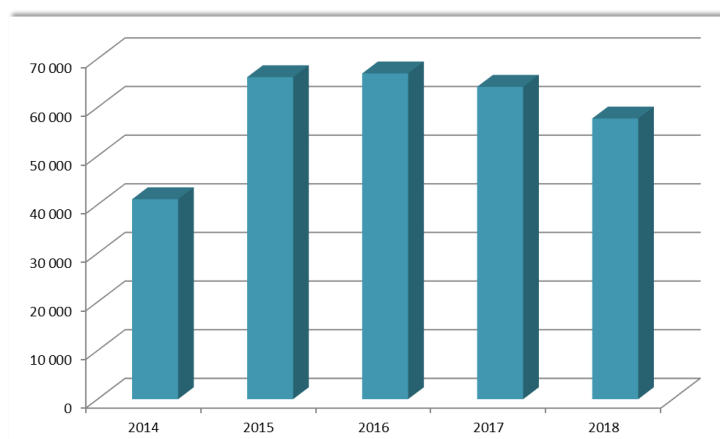
Tab. 11. Czytelnicy BPP (2014-2018)

31.XII	Liczba studentów ogółem	Liczba kont czytelników	Liczba aktywnych kont czytelników	W ciągu roku zapisano					Liczby odwiedzin użytkowników czytelnicy
				Ogółem	Stud. stacj.-	Stud. niest.	Prac. PP	Doktoranci + Inni	
2014	20 449	16 522	9 867	3 767	3 309	187	55	85+131	41 111
2015	20 025	17 202	10 356	3 691	3 260	156	61	49+165	66 208
2016	19 208	17 693	10 194	3 275	2 877	124	44	71+159	66 976
2017	17 762	18 018	8 941	2 912	2 548	125	49	57+133	64 228
2018	15 903	13 134*	8 481	2 769	2 340	216	49	48+116	57 708

**Dużo mniejsza liczba ze względu na usuwanie kont nieaktywnych (ze względu na RODO)*



Rys. 2. Liczba wypożyczeń (2014-2018)



Rys. 3. Liczba odwiedzin w czytelnicy (2014-2018)

4.2. Biblioteka oferuje 222 miejsc dla użytkowników (w latach 2009-2010 było: 128 miejsc; w l. 2005-2008: 125, w l. 2008-2012: 208).

Tab. 12. Liczba miejsc pracy dla studentów w roku akademickim 2018/2019

Miejsca pracy	Czytelnia ogólna i czasopisma	Wypożyczalnia	Pokoje pracy zespołowej	Sala seminaryjna	Stanowisko dla studentów z dysfunkcjami	Ogółem
czytelnicze	70	21	41	---	---	132
komputerowe studenckie	39	11	4	20	3	77

4.3. Udostępnianie materiałów bibliotecznych na miejscu z uwzględnieniem udostępniania na rewers oraz korzystania ze zbiorów specjalnych.

Tab. 13. Udostępnianie zbiorów na miejscu w BPP (2010-2018)

31.XII	Udostępniono na miejscu ogółem	Udostępniono na rewers		Zbiory specjalne	
		Książki z kolekcji A	Czasopisma	Rozpr. doktor.	Normy
2011	116 660	5 215	10 439	357	7 567
2012	119 345	4 824	9 182	400	4 939
2013	38 357	5 355	13 430	446	5 347
2014	38 741	5 167	10 858	370	5 679
2015	44 983	7 846	12 304	349	6 444
2016	47 353	7 717	12 143	339	7 025
2017	79 595	5 620	17 464	212	5 636
2018	76 284	5 791	10 929	199	5 682

4.4. Wypożyczenia lokalne

Tab. 14. Wypożyczenia i prolongaty BPP w systemie HORIZON (2014-2018)

31.XII	Ogółem	Wypożyczenia pierwsze	Moduł CSA (zdalne zamów.)	Prolongata		Wypożyczenia Wk - na 14 dni
				ogółem	zdalna	
2014	128 644	95 847	14 225	32 754	24 277	8 659
2015	114 321	90 851	12 261	23 470	15 547	7 630
2016	113 649	87 683	10 469	25 966	18 399	6 501
2017	141 663	83 424	9 761	58 169	41 981	4 855
2018	124 551	75 182	7 692	49 369	33 954	4 079

4.5. Wypożyczenia międzybiblioteczne BPP za pomocą poczty elektronicznej, tradycyjnej, faksu, zamówień telefonicznych oraz systemu SUBITO:

Wypożyczenia na zamówienia innych bibliotek:

- ✓ zarejestrowano 200 zamówień z 56 bibliotek i instytucji (wszystkie w formie elektronicznej), wykonano kopie (skan) 963 stron
- nie zrealizowano zamówionych dokumentów: 39, w tym:
 - ✓ biblioteka nie posiada przedmiotu zamówienia 25
 - ✓ zostały wypożyczone 1
 - ✓ dostępne są tylko w czytelni 13
- udzielono odpowiedzi na 21 zapytań (wyszukiwania bibliograficzne).

Tab. 15. Liczba udostępnionych materiałów bibliotecznych (2018)

Źródło zamówień	OGÓŁEM (książki + czasopisma)	Książki	Czasopisma (wol., ksero, wydruk, skan)	Czasopisma					
				polskie (25)			zagraniczne (59)		
				ksero wydruk	skan	wol.	ksero wydruk	skan	wol.
Biblioteki krajowe	138	72	65	--	34	1	12	20	--
Biblioteki zagraniczne	2	1	1	--	1	--	--	1	--
RAZEM:	140	73	66	--	35	1	15	44	--

Wypożyczenia z innych bibliotek:

- zarejestrowano 339 zamówień użytkowników PP na zasoby innych bibliotek:
 - ✓ 328 elektronicznie
 - ✓ 11 na drukach
- do 50 innych bibliotek wysłano 152 zamówienia drogą elektroniczną
- nie zrealizowano zamówień na 87 dokumentów:
 - ✓ dostępne są tylko w czytelni 12
 - ✓ błędne dane bibliograficzne 1
 - ✓ zbyt duży koszt 18
 - ✓ brak przedmiotu zamówienia 56

Tab. 16. Liczba wypożyczeń z innych bibliotek

Źródło zamówień	OGÓŁEM (książki + czasopisma)	Książki	Czasopisma (wol., ksero, wydruk, skan)	Czasopisma					
				polskie (45)			zagraniczne (79)		
				ksero wydruk	skan	wol.	ksero wydruk	skan	wol.
Biblioteki krajowe	129	43	86	--	21	2	5	58	--
Biblioteki zagraniczne	13	3	10	--	--	--	2	8	--
RAZEM:	142	46	96	--	21	2	7	66	--

Za pomocą SUBITO i TIB Hannover zrealizowano 12 zamówień (9 artykułów i 3 książki).

4.6. Usługa „Zamów kopię”

Od 6 grudnia 2006 dostarcza się bezpłatnie kopie z czasopism drukowanych dostępnych w katalogu online BPP.

W roku 2018:

- ogólna liczba zamówień - 210
- zamówienia zrealizowane - 206 (pliki PDF)
- liczba zeskanowanych stron - 2 149
- liczba odbitek ksero - 0
- zamówienia niezrealizowane - 4 (błędne dane, brak czasopisma)

4.7. Skontrum, selekcja zbiorów. Prace magazynowe w 2018 r.

Skontra przeprowadzane w BPP:

Czytelnia

- kolekcja A (173927-192626) – ok. 16 000 vol
- spis 7 pozycji braków względnych
- skontrum książek w wolnym dostępie z kolekcji A: **ponowne sprawdzenie listy 27 braków, wyjaśnienie ich przyczyn**
- sporządzenie spisu braków bezwzględnych książek A ze skontrum 2017 – 11 pozycji
- sporządzenie wykazu pt. *są na półce brak w Horizonie* – ok. 22 książek
- usunięcie z półek ubytków ze starych protokołów ubytków – 5 książek
- sporządzenie spisów książek do zmiany statusu z A na Mg – 9 pozycji
- spis zniszczonych, zacytanych pozycji – 6 vol.
- spis pozycji do selekcji- kolekcja CzO – 508 pozycji
- spis ubytkowanych czasopism z Instytutu Matematyki – 102
- sprawdzenie 373 egzemplarzy czasopism z biblioteki IMS
- przeliczenie archiwalnego zbioru czasopism z 1948 roku ułożonego w teczkach – 682 numery
- opracowanie wytycznych do przeprowadzania skontrum w Oddziale Czytelni.

Wypożyczalnia

- skontrum:
 - ✓ zbiorów czytelni Oddziału Informacji Naukowej – braki bezwzględne, 2018
 - ✓ Księgozbioru Głównego w zakresie sygnatur Mg 34739 – 49962 – braki względne, 2018
 - ✓ Księgozbioru Skryptów w zakresie sygnatur W
- selekcja
 - ✓ druków zwartych od sygnatury W 35092 do sygnatury 41978 – ubytkowano 1038 wol. na kwotę: 1709,13 zł
- książki zagubione przez czytelników
 - ✓ ogółem: 37 wol. ubytkowano w cenie inwentarzowej 974,82 zł
 - ✓ księgozbiór Skryptów – ubytkowano 26 wol. w cenie inwentarzowej 919,87 zł
 - ✓ księgozbiór Główny Mg – ubytkowano 8 wol. w cenie inwentarzowej 34,55 zł
 - ✓ Magazyn Wydziałów PP MW- ubytkowano 3 wol. w cenie inwentarzowej 20,40 zł

W roku 2018 ubytkowano w wyniku skontrum, selekcji oraz zagubienia książek przez czytelników:

Ogółem:	1 506 wol.	na kwotę: 11 239,22 zł
- z Księgozbioru Głównego	111 wol.	na kwotę: 1 956,89 zł
- z Księgozbioru Skryptów	1 392 wol.	na kwotę: 9 261,93 zł
- z Magazynu Wydziałów PP MW	3 wol.	na kwotę: 20,40 zł

4.8. Przychód w 2018 roku - ogółem 183 023,40 zł, w tym za:

- przetrzymane, nieterminowy zwrot i zagubione książki	95 130,80 zł
- zapisy do biblioteki	35 388,00 zł
- aktywacja kont czytelników	48 552,00 zł
- zagubione książki	1 841,00 zł
- przelewy bankowe - nieterminowy zwrot książek	2 111,60 zł

W roku akademickim 2018/2019 obowiązuje system opłat zgodny z Uchwałą Zgromadzenia Fundatorów Poznańskiej Fundacji Bibliotek Naukowych, zatwierdzony z naszej strony przez prorektora ds. współpracy z gospodarką PP.

5. E-ZASOBY W BIBLIOTECE PP (usługi, wykorzystanie zasobów, organizacja dostępu do baz)

5.1. Zasoby elektroniczne

Bazy bibliograficzne i bibliograficzno-abstraktowe:

- BazTech
- Chemical Abstracts (CAPLUS) na platformie SciFinder
- EBSCOhost- 12 baz (od 2010 roku bezpłatna platforma dla instytucji naukowych finansowana w 100% przez MNiSW <http://www.wbn.edu.pl/>)
- Emerald (od 2019 Emerald Premier)
- MathSciNet (dostęp na wszystkie komp. PP i HAN)
- Scopus na platformie wydawcy (od 2010 roku bezpłatna platforma dla instytucji naukowych finansowana w 100% przez MNiSW <http://www.wbn.edu.pl/>)
- Web of Science (7 baz + JCR) na platformie WoS (od 2010 roku bezpłatna platforma dla instytucji naukowych finansowana w 100% przez MNiSW <http://www.wbn.edu.pl/>) oraz na platformie ICM
- dostęp pilotażowy na rok 2018 do narzędzi: SciVal na platformie Elsevier oraz InCites na platformie WoS.

Serwisy czasopism pełnotekstowych:

- Lista pełnotekstowych czasopism A-Z
- American Chemical Society(ACS) Publications -65 tytułów czasopism pełnotekstowych (stan na 14.01.2019 r.)
- Association for Computing Machinery (ACM) Digital Library
- EBSCOhost
- Emerald Management EMX120 (od 2019 Emerald Premier 310)
- Emerald Engineering-26 tytułów czasopism pełnotekstowych
- IEEEExplore Digital Library (czasopisma - 307 tyt. IEEE, IET, mat. konf. - 7907., standardy - 2027 standard docs.; stan na 14.01.2019 r.)
- Nature Publishing Group (1 tytuł czasopism pełnotekstowych: Nature-lic. kraj)
- Royal Society of Chemistry (RSC) Publishing- 45 tytułów czasopism pełnotekstowych bieżących i 71 archiwalnych, 5 baz bibliograficznych (stan na 14.01.2019 r.)
- Science (AAAS) – 1 tytuł czasopisma pełnotekstowego
- Science Direct/Elsevier /ICM, (od 2010 roku bezpłatna platforma dla instytucji naukowych finansowana w 100% przez MNiSW <http://www.wbn.edu.pl/>)
- Science Direct/Springer(+Kluwer)/ICM, (od 2010 roku bezpłatna platforma dla instytucji naukowych finansowana w 100% przez MNiSW <http://www.wbn.edu.pl/>)
- Taylor & Francis Group (SSH&S&T kolekcja statyczna 2017 r.: ST -453 tytuły; SSH-1301 tytułów; stan na 27.02.2018 r.)
- Wiley Online Library - 1722 tytuły czasopism Full Collection (stan na 14.01.2019 r.).

Serwisy pełnotekstowych książek, patentów, materiałów konferencyjnych oraz encyklopedie:

- ACM Digital Library (czasopisma i mat. konferencyjne)
- EBSCOhost-eBook Collection – 2 książki zakup na własność
- Elsevier /Science Direct – książki zakup w lic. krajowej (pakiet książek zawierający 838 monografii z roku 2013 oraz 803 wolumenów serii książkowych i poradników z lat 2011-2015)
- Ibuk Libra – czytelnia ponad 3068 tytułów książek (stan na 14.01.2019 r.)
- IEEEExplore Digital Library (mat. konferencyjne - 7907., standardy - 2027 standard docs.; stan na 14.01.2019 r.)
- Knovel Library (6450 tyt. książek)
- MyiLibrary (książki – 61 tytułów przeniesione w 2018 r. na platformę Proquest)
- SAE Digital Library – 208 książek (zmiana platformy dostępu <https://saemobilus.sae.org>; stan na 14.01.2019 r.)
- SAE Technical Papers – 62274 (zakup na 2018 r.; stan na 14.01.2019 r.)
- Springer e-Books (książki 2004-2005,2009-2011,archiwa serii książkowych)
- Taylor& Francis eBooks – wspólna platforma e-książek (85 książek z obydwu platform T&Fr+ grudzień 2017 zakup 21 nowych e-książek T&Fr+ zakup 4 książek w 2018 r. = 110 książek T&Fr; stan na 14.01.2019 r.)
- Wiley Online - Books (188 tyt. zakup na własność = stan na 24.10.2018 r., oraz kolekcja 2450 książek elektronicznych wydanych w latach 2009 i 2015 -zakup konsorcjum krajowe)
- Encyclopedia of Analytical Science Second Edition.

5.2. Rozwiązywanie problemów związanych z e-zasobami

- administrowanie bazami i serwisami pełnotekstowymi online oraz voucherami Open Access RSC - kontakt z administratorami krajowymi: warunki licencji, zakresy adresów IP, hasła dostępu do baz, koordynowanie spraw związanych z oprogramowaniem i konfiguracjami sieciowymi komputerów, statystyki wykorzystania baz, aktualizacje baz,
- rozwiązywanie problemów użytkowników baz związanych z korzystaniem z baz sieciowych: kontrola poprawności dostępu online do baz i serwisów zasobów elektronicznych, usuwanie usterek zgłaszanych przez użytkowników w funkcjonowaniu tych zasobów, wyjaśnianie przyczyn braku łączności z zasobami wynikające zarówno ze zmian adresów URL platform jak też zmian zakresów IP PP użytkowników,
- odpowiedzi (telefoniczne i e-mailowe) na zapytania użytkowników dotyczące zasobów elektronicznych dostępnych ze strony BPP na temat zawartości baz, możliwości wyszukiwawczych, zawartości pełnotekstowych publikacji w elektronicznych serwisach czasopism i in. zawartości baz, możliwości wyszukiwawczych, zawartości pełnotekstowych publikacji w elektronicznych serwisach czasopism i in.

5.3. Open Access (OA)

- udział w warsztatach zespołu zadaniowego CESAER Task Force Open Science: *Cesaer Annual Meetings 2018, 17-19 October 2018*, University Politehnica of Bucharest i Cesaer, Bukareszt
- organizacja tygodnia Open Access Week 22-26.10.2018 r.
- organizacja szkoleń:
 - ✓ *Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) - możliwości publikowania w otwartym dostępie (OA)*, 23.10.2018
 - ✓ organizacja szkolenia *Szkolenie z narzędzia SciVal*, 22.10.2018
- pomoc dla autorów publikujących w ramach Springer Open Choice oraz wyszukiwanie innych form finansowania Open Access
- prace nad projektem zmian na stronie www BPP – w zakładce *Open Access*
- analiza *Polityki Otwartości* pod kątem wdrożenia na PP.

5.4. Współudział w tworzeniu lokalnych baz danych

Baza Zawartości Polskich Czasopis Technicznych

- w 2018 wprowadzono 313 rekordów
- dołączono pliki pdf do zarejestrowanych w BazTech artykułów – 483 pdf-y.

Baza PODRĘCZNIK

- coroczna aktualizacja wykazów polecanej literatury – e-mail do wykładowców; wprowadzono 96 przedmiotów i 384 podręczniki
- usunięto z bazy 45 nieaktualnych przedmiotów i 189 podręczników
- wprowadzono nowe pozycje do bazy (książki, czasopisma, artykuły, normy, adresy www) poprzez wyszukanie opisów w katalogu online BPP lub innych źródłach elektronicznych – 148 pozycji
- zmiany, uzupełnienia, poprawki (zmiana nazw przedmiotów, semestrów, specjalności) w: 137 przedmiotach
- współpraca z Oddziałem Druków Zwartych – przesłano 25 propozycji zakupu.

Prace doktorskie

- ewidencja i opracowanie w formie drukowanej i elektronicznej do wprowadzenia do Repozytorium – 67 pozycji
- w Informatorium wypożyczono **199** drukowanych prac doktorskich.

5.5. Inne usługi informacyjne:

- bezpośrednie konsultacje i pomoc specjalistów informacji w zakresie wieloaspektowych wyszukiwań literaturowych dla pracowników i doktorantów oraz studentów Uczelni
- zarządzanie bazą danych systemu bibliotecznego HORIZON, w tym:
 - ✓ usunięcie zawieszonych kont bez obciążeń – 20 491
 - ✓ wygenerowanie raportów dot. nieużywanych kont czytelniczych do weryfikacji i ręcznego usunięcia – 5 855
- zarządzanie modułami systemu bibliotecznego HORIZON, w tym: tworzenie nowego typu czytelnika 'Absolwent PP' (APP)
- wysyłanie monitów oraz powiadomień o zbliżającym się terminie zwrotu książek (liczba wysłanych powiadomień email w 2018 roku: 30 609; liczba wysłanych monitów email – 5 626)
- utrzymanie i aktualizacja serwisu www Biblioteki:
 - ✓ liczba wejść na stronę w 2018 roku (*visits*): 295 669
 - ✓ liczba odsłon w 2018 roku (*pages*): 3 596 783
- eRezerwacje – 4 629
- system RFID
 - ✓ wrzutka – 11 725 egz.
 - ✓ ruch na bramkach – 116 619
- repozytorium.put.poznan.pl
 - ✓ 162 995 wyświetleń
 - ✓ udostępnione materiały: 735 poz. (razem: 2 763)
- informacje drukowane: Informator dla korzystających z Wypożyczalni; aktualizowany na bieżąco informator o BJO
- e-mail z informacjami dla użytkowników o nowościach w Bibliotece PP oraz testach nowych zasobów
- informacje przekazywane przez: Twitter, Facebook, RSS, YouTube.

6. DYDAKTYKA. KONFERENCJE. SZKOLENIA. PROMOCJA

6.1. Dydaktyka z zakresu edukacji komunikacyjno-informacyjnej

- kurs e-learningowy: *Usługi biblioteczne i informacyjne INFOPROGRAM I* dla studentów I roku I stopnia (34 grupy)
- kurs e-learningowy w języku angielskim: *Librarian and information services INFOPROGRAM I* dla studentów I roku I stopnia (3 grupy)
- *Umiejętności informacyjne INFOPROGRAM II* dla studentów III r. (46 grup, w tym 1 anglojęzyczna)
- *Wstęp do metodologii pisania pracy naukowej* (8 grup)
- *Umiejętności informacyjne w nauce i technice* – studia doktoranckie WBMiZ
- zajęcia zlecone *Library advanced training course*
- *Usługi biblioteczno-informacyjne* zamawiane przez wydziały dla studentów obcojęzycznych I roku studiów oraz dla studentów z kierunku łączonego z UAM - bioinformatyka
- szkolenia z podstaw korzystania ze zbiorów i usług bibliotecznych dla studentów zagranicznych.

6.2. Udział pracowników w konferencjach i seminariach 2018/2019

- 11.06.2018; Konferencja *Biblioteka dla dydaktyki II*, XXXIX Forum Bibliotekarzy, Chorzów
- 28.06.2018; *Scopus: parametry bibliometryczne bez tajemnic*, Wydawnictwo Elsevier, dr inż. Katarzyna Gaca, Biblioteka Uniwersytecka, Poznań
- 2.07.2018; III konferencja poznańskich bibliotek naukowych *Biblioteka i jej otoczenie-doświadczenia i wyzwania*, UE, Poznań
- 26-27.09.2018; Pomorska Konferencja *Open Science. Kierunek – Otwarta Nauka*, Politechnika Gdańska

- 26-27.09.2018; szkolenie: Baz Tech, Szczecin
- 17.10.2018; warsztaty *Workshop on Open Science* w ramach konferencji: Cesaer Annual Meetings 2018, 17-19 October 2018, University Politehnica of Bucharest i Cesaer, Bukareszt
- 23.10.2018; Konferencja: Małopolskie Forum Bibliotek 2018; Biblioteka 2.028. Między nadmiarem a niedostatkami, Politechnika Krakowska, Kraków
- 25-26.10.2018; seminarium: *Użytkownik zagraniczny w bibliotece – Seminarium Polbit*, Biblioteka Politechniki Lubelskiej, Lublin
- 13-14.11.2018; seminarium: *Wyzwania dla bibliotek akademickich w kontekście ustawy 2.0 i otwartej nauki*, Elsevier; UAM, Poznań
- 19.11.2018; szkolenie *Profesjonalna obsługa czytelnika z uwzględnieniem trudnych sytuacji*, SBP, Warszawa
- 26-28.11.2018; konferencja: *EuroCRIS*, Politechnika Warszawska, Warszawa
- 27-28.11.2018; konferencja: *Women in Tech Summit*, Perspektywy, Warszawa
- 3-5.12.2018; seminarium: IATUL Seminar Munich 2018, University Library of the Technical University of Munich, Monachium-Niemcy
- 15.02.2019; spotkanie bibliotekarzy systemowych bibliotek NUKAT, BU, Warszawa
- 8.04.2019; Seminarium Wirtualnej Biblioteki Naukowej, BU, Warszawa
- 24.04.2019; Konferencja *Ex Libris Higher Education Platform: Research, Teaching and Learning Solutions*, BU, Warszawa
- 15-17.05.2019; XIII Konferencja Bałtycka *Zarządzanie i Organizacja Bibliotek: Narzędzia i metody pracy bibliotekarzy, pracowników informacji i animatorów kultury: stan obecny i perspektywy rozwoju*, Uniwersytet Gdański, Komisja Zarządzania i Marketingu Stowarzyszenia Bibliotekarzy Polskich
- 27-29.05.2019; IV Warsztat Infobrokera, UJ, Kraków
- 11-16.06.2019; I Kongres Bibliotek Szkół Wyższych, Biblioteka Politechniki Łódzkiej, Łódź

6.3. Szkolenia, kursy, warsztaty i prezentacje zewnętrzne 2018/2019 (kilka najważniejszych)

- 13.06.2018; Warsztaty *Ochrona danych osobowych w bibliotece – stan obecny i zmiany po wejściu RODO*
- 30.06.2018 - Forum Bibliotekarzy Sapowice
- 21-22.06.2019; Wyjazd seminaryjno-szkoleniowy bibliotekarzy PP – biblioteki w Kołobrzegu i Pile
- 15.09.2018 – XV Dzień Patrona Św. Wawrzyńca Ziemia Krajeńska
- 16.11.2018; *Szkolenie menadżerskie*; szkolenie – firma Trakt, Tomasz Radkiewicz
- 22.10.2018; szkolenie z narzędzia SciVal, BPP
- 23.10.2018; *Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) - możliwości publikowania w otwartym dostępie (OA)*, BPP
- 15.11.2018; szkolenie: *Publikowanie w IEEE, IEEE-EBSCO*, BPP
- 21.11.2018; szkolenie: *Prezentacja zastosowania narzędzia InCites Benchmark & Analytics do wszechstronnej analizy dorobku naukowego, Clarivate Analytics*, BPP
- Erasmus +: Madryt, Rzym, Tallin, Svalbard, Florencja, Ljubljana, Helsinki

6.4. Szkolenia, warsztaty, seminaria, konferencje i prezentacje organizowane przez BPP

- *Rozpoznanie drapieżnych wydawców*, 21.06.2018
- *Praktyczne publikowanie w otwartym dostępie*
- *Nowe funkcjonalności platformy Knovel*, 13.06.2018
- szkolenie z narzędzia SciVal, 22.10.18
- *Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) - możliwości publikowania w otwartym dostępie (OA)*, 23.10.2018,
- *Publikowanie w IEEE*, 15.11.2018
- Prezentacja zastosowania narzędzia InCites Benchmark & Analytics do wszechstronnej analizy dorobku naukowego, 21.11.2018
- webinaria, m. in.
 - ✓ 14.03, CellPress / The Lancet
 - ✓ 15.03, SciVal – Wprowadzenie: Dyscypliny + Ewaluacja, Elsevier, BPP
 - ✓ 15.03, SciVal – Wprowadzenie: Autor + Instytucja, Elsevier, BPP
 - ✓ 5.06, Jak stosować InCites do analizy i porównań, Clarivate Analytics, BPP
 - ✓ 6.06, Jak stworzyć własny zestaw danych do analizy w InCites, Clarivate Analytics, BPP
 - ✓ 21.06, Gdzie publikujemy? Wybór źródła i jego znaczenie, Clarivate Analytics

6.5. Publikacje pracowników BPP

- Korzystka B.; (artykuł w trakcie recenzji) *Wspomaganie blended learningu wybranymi nowoczesnymi metodami nauczania w Szkole Wyższej „Bibliotheca Nostra. Śląski Kwartalnik Naukowy”*.
- Lepkowska E., Pujanek I., Jeszke Ł., *Współczesny kontekst projektowania usług w bibliotece akademickiej*, Konferencja „Biblioteka dla Dydaktyki II”, Chorzów, 11 czerwca 2018,
- Lepkowska E., Pujanek I., Jeszke Ł., *Projektowanie usług bibliotecznych w realiach technologicznych*, III Konferencja poznańskich bibliotek naukowych *Biblioteka i jej otoczenie - doświadczenia i wyzwania*, Poznań, 12 września 2018
- Karolina Popławska, Jakub Bajer: *System Informacji Naukowej Politechniki Poznańskiej jako narzędzie komunikacji z użytkownikiem w relacji bibliotekarz - pracownik naukowy*, 24-25 maja 2018, Nowy Sącz, XVIII Ogólnopolska konferencja naukowa uczelni niepublicznych i publicznych: *Biblioteka przyszłości – wyzwania - trendy – zagrożenia*, Wyższa Szkoła Biznesu - National-Louis University
- Karolina Popławska, Jakub Bajer (artykuł w trakcie recenzji), *System Informacji Naukowej Politechniki Poznańskiej jako narzędzie komunikacji z użytkownikiem w relacji bibliotekarz - pracownik naukowy*
- Lepkowska E., *Wyjazd seminaryjno-szkoleniowy bibliotekarzy BPP*, „Głos Politechniki” listopad – grudzień 2018 s.38-39

6.6. Promocja

- Repozytorium Naukowego PP oraz Systemu Informacji Naukowej PP jako platformy promujące dorobek Uczelni
 - Tydzień Bibliotek, 8-15 maja 2019 pod hasłem # BIBLIOTEKA; zorganizowano m.in.:
 - ✓ wystawa *Pan Tadeusz*
 - ✓ BOOKCROSSING – w holu budynku Biblioteki Technicznej i Centrum-Wykładowo-Konferencyjnego ustawiono dwa regały, umożliwiając pozostawienie zbędnych woluminów oraz pobranie innych

- ✓ *Masońskie realia i legendy* - Wykład Marka Rezlera - doktora nauk humanistycznych - o tematyce historycznej, ilustrowany oryginalnymi akcesoriami oraz przykładami literackimi
- Promocja zasobów elektronicznych dostępnych stale ze strony domowej BPP oraz testowanych - drogą e-mailową
- 28 września 2018 r. w ramach imprezy „Noc naukowców” w Bibliotece zorganizowano:
 - ✓ **Escape Room - Biblioteka Interaktywnie**
 - ✓ Legosfera
 - ✓ gry i zabawy, w tym gry komputerowe online.

7. PROJEKTY

Koordynowanie i realizacja projektów finansowanych ze środków zewnętrznych

- udział w projekcie w ramach I ścieżki POWR.03.05.00-IP.08-00-PZ1/17, Program Operacyjny Wiedza Edukacja Rozwój. *Uczelnia zintegrowana na przyszłość*, Narodowe Centrum Badań i Rozwoju, Zadanie 9: *Wdrożenie informatycznych narzędzi zarządzania i udostępniania informacji o szkolnictwie wyższym*; cel: *Budowa i wdrożenie systemów informatycznych oraz procedur na potrzeby zarządzania uczelniami*, w tym: *integracja informatyczna SIN i Repozytorium Naukowego (REP) PP z adaptacją do uniwersalnego centralnego środowiska gromadzenia.*
Nowe projekty
- współpraca z Działem Projektów PP dotycząca koncepcji wniosku do projektu POPC - poddziałanie 2.3.1. (wstępna inwentaryzacja zbiorów, konsultacje zewnętrzne, pomoc w opracowaniu Fiszki Konkursu MNiSW).

8. ADRES INTERNETOWY BIBLIOTEKI POLITECHNIKI POZNAŃSKIEJ

<http://library.put.poznan.pl>

e-mail: biblioteka@put.poznan.pl

Małgorzata Furgal

Dyrektor Biblioteki
Politechniki Poznańskiej

Poznań, 26 czerwca 2019 r.