

Sprawozdanie z działalności Biblioteki Politechniki Poznańskiej (BPP) w roku akademickim 2010/2011

1. KADRY I ORGANIZACJA

1.1. Stan zatrudnienia w etatach

Struktura zatrudnienia w BPP w etatach

Tabela 1

Stan na dzień	Bibliot. dyplom.	Kustosze bibliot.	St. bibl. St. dokum.	Pozostali prac. bibliot.	Specjaliści w zawodzie bibliot.	Specjaliści Projektanci	Informatycy	Specjalista adm.	Ogółem
01.09.2010	3	15	2,875	18,5	5	2	2	1	49,375
31.12.2010	5	15	5	14,75	5	2	2	1	49,75
1.01.2011	5	15	5	13,75	5	2	2	1	48,75
30.06.2011	5	16	5	13,5	5	2	2	1	49,5

Zmiany w zatrudnieniu w BPP:

Na emeryturę przeszła 31 stycznia 2011 r. jedna osoba. Przyjęto do pracy 2 osoby. Utworzono stanowisko zastępcy dyrektora ds. technologii informacyjnych z dniem 1 marca 2011 r.

Zmiany organizacyjne w sieci bibliotek jednostek organizacyjnych (BJO) PP:

od 1 kwietnia 2010 nieczynna Wydziałowa Biblioteka Specjalistyczna Elektroenergetyki; z dniem 1 lipca 2010 roku powołano Bibliotekę Wydziału Elektrycznego (czynna dla użytkowników od 1 kwietnia 2011 roku), która powstała z połączenia bibliotek specjalistycznych działających w ramach Wydziału Elektrycznego; z dniem 14 czerwca 2010 roku przekształcono Bibliotekę Instytutu Inżynierii Zarządzania w Bibliotekę Wydziału Inżynierii Zarządzania.

Stan na 31.XII.2010: łącznie pracuje 20 osób; na etatach 13 osób (w tym 10 bibliotekarzy na pełnych etatach, 2 na ½ etatu, 1 inny na pełnym etacie); na umowie- zleceniu równoważnym ½ etatu pracuje 3 bibliotekarzy, a 4 innym pracownikom powierzono m.in. prowadzenie biblioteki.

Stan bjo na 31.XII.2010: 6 wydziałowych, 12 instytutowych, 2 katedralne i 1 Studium J. Obcych - razem 21 bibliotek. Stan na 10.V.2011: 7 wydziałowych, 10 instytutowych, 2 katedralne i 1 Studium Języków Obcych – razem 20 bibliotek.

1.2. Rozwój kadry

Dwie osoby z uprawnieniami bibliotekarza dyplomowanego zatrudniono na stanowiskach: kustosa dyplomowanego i adiunkta bibliotecznego. Jedna osoba awansowała na stanowiska kustosa bibliotecznego, trzy na starszego bibliotekarza, jedna na bibliotekarza. Dwie osoby skorzystały we wrześniu 2011 ze szkolenia w bibliotece Uniwersytetu w Halmstad, Szwecja) w ramach programu Erasmus dla pracowników Uczelni.

1.3. Nowości

1) Dnia 14 listopada 2010 roku, w niedzielę, uroczyste oddano do dyspozycji biblioteki pow. 4200 m², stanowiącą część nowego kompleksu „Biblioteka Techniczna i Centrum Wykładowe”.

2) Z dniem 17 listopada 2010 roku rozpoczęto przeprowadzkę zespołów i księgozbioru do nowego budynku biblioteki; zakończono 1 marca 2011 roku.

3) W nowym budynku stopniowo uruchamiano usługi informacyjne i czytelnie: od 29 listopada 2010 roku Oddział Informacji Naukowej wraz z Pracownią Biblioteki Elektronicznej i Czytelnią Informacyjno-Bibliograficzną, od 3 stycznia 2011 roku Czytelnię Ogólną, od 1 marca 2011 roku Wypożyczalnię.

4) Rozpoczęto - z dniem 31 marca 2011 roku - realizację II etapu wprowadzania technologii RFID : dostawa, rozmieszczenie i zainstalowanie fabrycznie nowego sprzętu oraz specjalizowanego oprogramowania rozbudowującego system identyfikacji i ochrony materiałów bibliecznych w technologii RFID (Radio Frequency Identification); okres pełnej realizacji harmonogramu w trzech podetapach wynosi 180 dni, tj. od 31 marca do 26 września br., zgodnie z podpisaną umową z firmą ARFIDO.

5) Z dniem 18 kwietnia 2011 roku uruchomiono intranet biblieczny, dostępny z komputerów bibliotecznych.

2. SPRAWY OGÓLNE

1) Zarządzeniem Nr 3 Rektora Politechniki Poznańskiej z dnia 15 marca 2011 r. (RO/III/3/20/2011) w sprawie struktury organizacyjnej Biblioteki PP zatwierdzono nową strukturę; utworzono stanowisko zastępcy dyrektora ds.IT (technologii informacyjnych) oraz znowelizowano nazewnictwo i zakresy funkcjonalne jednostek Biblioteki PP, a w konsekwencji zakresy czynności pracowników.

2) Dyrektor BPP na posiedzeniu Senatu w dniu 29 czerwca 2011 przedstawiła informację o działalności Biblioteki i BJO PP (tekst powielony oraz prezentacja w powerpoint).

4) Miały miejsce trzy kolejne posiedzenia Rady Bibliotecznej w kadencji 2008-2012: w dniu 25. lutego 2011 r., 12 maja 2011 r, oraz 14 czerwca 2011 (dwa ostatnie w sprawie konkursu na dyrektora biblioteki, w związku z przejściem obecnego dyrektora biblioteki na emeryturę z dniem 30 września 2011 roku).

5) Biblioteka uczestniczyła w XIV Poznańskim Festiwalu Nauki i Sztuki – 31 marca 2011 roku - przyjmując liczne grupy młodzieży na zwiedzanie biblioteki pod hasłem „Zwiedzanie nowoczesnej zelektronizowanej biblioteki technicznej” i prezentując wystawę zdjęć na parterze biblioteki „Biblioteka Politechniki Poznańskiej 1919-2009. Nowa Biblioteka Politechniki Poznańskiej” oraz w „Tygodniu bibliotek” pod hasłem „Biblioteka zawsze po drodze , nie mijam – wchodzę” (maj 2011).

6) Budżet Biblioteki PP w 2010 roku w stosunku do budżetu uczelni: 2,02%.

3. ZBIORY BIBLIOTECZNE. KATALOG ONLINE

Stan zasobów na 31.XII 2010 rok:

- Biblioteka PP i BJO PP ogółem **864.142 jedn.** (w 2009 r. 841.410 jedn.); wzrost o 2,70%
- Biblioteka PP ogółem: 593.163 jedn. (w 2009 r. 570.389 jedn.); wzrost o 3,99%;
- BJO PP ogółem 270.979 jedn. (w 2009 r. 271.021 jedn.);
- druków zwartych BPP+BJO ogółem: 412.043 wol.;
- zbiorów specjalnych BPP+BJO ogółem: 358.934 jedn. (w tym zbiorów elektronicznych BPP 29.156 + BJO 165);
- wol. czasopism BPP+BJO ogółem: 93.165 wol.
- liczba tyt. czasopism bieżących: 1064 tytuły (krajowych 731, zagranicznych 333).

3.1 Druki zwarte BPP – stan inw. 245.790 wol. (w 2009: 246.044 wol.)

Przybyło 6786 wol. Struktura wpływu: zakup 4340 wol. (63,96%) za kwotę 203.793,44 zł (37 wol. obcych); dary 2069 wol. (30,49%), wymiana 377 wol. (5,55%). Ubytkowano w wyniku skonstrum, selekcji i zagubień książek 7040 wol. Ogółem przyrost ujemny 254 wol. W ramach wymiany 1) przekazano kontrahentom: zagranicznym 100 wol., krajowym 617 wol. – na kwotę 16.818,00 zł; 2) otrzymano: z kraju i zagranicy 377 wol.

Druki zbędne otrzymane z darów i wymiany: po selekcji przekazano innym bibliotekom PP 872 wol. oraz 8 płyt CD-ROM.

Średnia cena zakupu 1 wol. w 2009 wynosiła 44,28 zł.; w 2010 : 46,96 zł (wzrost o 0,60%).

3.2. Zbiory specjalne drukowane BPP – 240.755 jedn. (2009 : 237.195 jedn.). Przybyło ogółem 3.560 jedn.

Stan zbiorów specjalnych drukowanych

Tabela 2

Wyszczególnienie	Wpływ w ciągu roku	Stan na 31.XII.2010
Normy	674 (56.189,60zł)	64.647
Rozprawy doktorskie	63	2.191
Opisy patentowe	2.823	173.463
Inne (mikroformy, audiowiz.)	-	454
Razem	3.560	240.755

3.3. Czasopisma i inne wydawnictwa ciągle drukowane BPP – stan inw. 77.462 wol., 2.503 tyt. pierwszych (w 2009: 77.876 wol., 2.661 tyt. pierwszych)

Do inwentarza za rok 2009 wprowadzono 1.296 wol., w tym: tyt. prenumerowanych polskich 260 i zagranicznych 487, z wymiany 287, z darów 262. Z zamówień roku 2009 wpłynęły w 2010 roku: 675 tyt., w tym: 413 polskich (115 z prenumeraty, 198 z darów, 100 z wymiany), 262 z importu (209 z prenumeraty, 23 z darów, 30 z wymiany). Ogółem spadek o 0,53%. Druki zbędne: otrzymane z darów i wymiany przekazano do BJO PP 60 egz., czytelnikom 800 egz., do czytelników BPP 465 egz.

3.4. Zbiory elektroniczne BPP

Rozwój zbiorów elektronicznych, pochodzących z zakupu, przedstawia się następująco:

- od 1992 roku bazy bibliograficzne na CD ROM,
- od 1993 roku także bazy bibliograficzne i teksty czasopism elektronicznych w dostępie online,
- od 1998 roku także w dostępie zdalnym i w ramach konsorcjów (bazy danych bibliograficzne, czasopisma abstraktowe online, serwisy czasopism elektronicznych,
- od 2001 także encyklopedie elektroniczne w dostępie online,
- od 2006 także serwisy książek elektronicznych w dostępie online.

W 2002 roku rozpoczęto digitalizowanie zbiorów własnych w ramach projektu Wielkopolskiej Biblioteki Cyfrowej, począwszy do materiałów dydaktycznych.

Zbiory elektroniczne BPP

Tabela 3

Wyszczególnienie	Stan na 31.XII.2009	Stan na 31.XII.2010
E-Książki zinwentaryzowane	221	250
E-Książki niezinventaryzowane, do których BPP wykupiła dostęp	3.868	21.593
E-Książki zdigital. przez BPP	362	399
Czasopisma elektroniczne*	4.750	5.906
Bazy danych: bibliogr, abstrakt., pełnotekstowe (w tym bazy czas. EBSCO)	36	44
Inne dokumenty cyfrowe (poj. art., fragmenty książek, inne)	91	964
Razem	9.328	29.156

*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, IOP, ACS, RSC, Scitation, ABE Journals, PRESS, 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, PROQUEST. Nie wlicza się wydawnictw ciągłych zdigitalizowanych przez bibliotekę.

3.5. Koszty zakupu zbiorów bibliotecznych i dostępu do e-zasobów w BPP

Koszty poniesione w roku 2009 obejmują: opłaty w 2009 r. za rok 2009 i przedpłaty na rok 2010 (2.701.139,72 zł) a poniesione w roku 2010 opłaty w 2010 r. na rok 2010 (1.680.509 zł). Przedpłaty na kolejny rok kwestura księguje – od roku 2009 –jako koszty w roku realizacji zamówienia.

Wydatki na zakup zbiorów bibliotecznych BPP w PLN

Tabela 4

Wyszczególnienie	Stan na 31.XII.2009	Stan na 31.XII.2010
1.Książki drukowane	212.325,12	203.793
2.Prenumerata czasopism i in. wydawnictw ciągłych druk.:	ogółem 580.886	ogółem 580.330
-z importu	557.653	557.654
-polskich	23.233	22.676
3.Zbiory specj .normy i CD	-	57.119
4.Prenumerata baz danych (bibliogr, abstr., pełnotekst.) na	2.823,80	2.818

CD ROM i DVD		
5.Dostęp sieciowy licencjonowany do baz danych i serwisów czas. elektr. z narzędziami wyszuk.	1.741.552	868.296
6.E-książki, e-encyklopedie	163.552,80	229.065
Razem	2.701.139,72	1.941.421

Plan wydatków na ww. cele w 2011 roku wynosi ca 1.700.000 zł.

3.6. *Zbiory BJO - bibliotek jednostek organizacyjnych PP* – stan 270.979 jedn. (2009: 271.021 jedn.), w tym :
druków zwartych 166.253 wol. (2009: 168.235), wol. czasopism 15.703 (tytułów prenumerowanych:
krajowych 252, obcych 67, na 319 tyt. czasopism bieżących ogółem.), zbiorów specjalnych 89.023 jedn.
Ogółem spadek o 0,02%.

Przyjęto i włączono do centralnego katalogu kartkowego 605 kart katalogowych z 4 BJO niepracujących w HORIZON-ie.

3.7. *Skontrum i selekcja zbiorów bibliotecznych (BPP+BJO)* – ubytковано ogółem 17.302 jednostek, w tym: 11.534 wol. książek, 4058 jedn. zbiorów specjalnych oraz 1.710 wol. czasopism

W BPP przeprowadzono skontrum:

- a) druków zwartych księgozbioru czytelnicy ogólnej - uznano za braki względne 277 wol. książek
- b) kontynuowano skontrum druków ciągłych.

W BPP ubytковано w wyniku skontrum, selekcji i zagubień ogółem 12.808 jedn.: 7.040 wol. książek, 4.058 jedn. zbiorów specjalnych oraz 1.710 wol. czasopism. W 9 BJO ubytковано 4.494 wol. książek.

3.8. *Opracowanie katalogu online książek i zbiorów specjalnych w BPP*

Katalog BPP – rekordy bibliograficzne: opis formalny

Tabela 5

Lp.	Wyszczególnienie	2008	2009	2010
1.	Formalne opracowanie rekordów bibliograficznych wydawnictw zwartych nowych, z Mg, W, Czyt. Og. i OIN	1691	2571	1301
2.	Formalne opracowanie rekordów bibliograficznych zbiorów specjalnych (normy, prace doktorskie)	129+2544	172+2227	63+60+29+2955
3.	Rekordy bibliograficznych wydawnictw zwartych skopiowane — autorstwa innych bibliotek współpracujących z NUKat-em	5683	6415	3732
	RAZEM NOWE REKORDY (1+ 3)	7503	8986	8140
4.	Uzupełnianie i modyfikacja rekordów bibliograficznych książek przeniesionych ze starego systemu do systemu HORIZON (po konwersji) oraz korekta	151	139	246
5.	Łączenie rekordów bibliograficznych z naszej bazy z rekordami bibliograficznymi bazy NUKat-u	452	712	1967
6.	Łączenie haseł wzorcowych (autorskich, aut. zb. i seryjnych) z naszej bazy z rekordami haseł wzorcowych bazy NUKat-u	704	1034	1268
	RAZEM POPR. REKORDÓW (4 + 5)	603	851	2213

7.	Kontrola poprawności rekordów bibliograficznych sporządzonych przez biblioteki jo PP	230	210	213
8.	Rekordy zasobu : dopisywanie rekordów zasobu do rekordów bibliograficznych	7219/1848	8091/2617	8010/4023
9.	Pobieranie haseł wzorcowych (autorskich, aut. zb. i seryjnych i przedmiotowych) autorstwa innych bibliotek współpracujących z NUKatem	2479	4205	6591
10.	Utworzenie haseł wzorcowych dla NUKat-u	424+75	290 +114	556+191
11.	Utworzenie rekordów bibliograficznych dla NUKat-u	1691	2461	29921
12.	Modyfikacje rekordów w bazie NUKat (1) haseł wzorcowych	28	25	27
	(2) rekordów bibliograficznych	20	22	21

Katalog BPP – rekordy bibliograficzne: opis rzeczowy

Tabela 6

Lp.	Wyszczególnienie	2008	2009	2010
1.	Opracowanie rzeczowe w języku haseł przedmiotowych KABA (nowe rek.) (hasło przedmiotowe + UKD)	1214	721 +rek.zesp.kat.	760 +rek.zesp.katalog.
2.	Dopisywanie haseł przedmiotowych do kolejnych wydań klasyfikowanych tytułów	241	13	6
3.	Zastosowanie klasyfikacji dziesiątej (UKD) - hasło przedmiotowe opracowane wcześniej przez innego bibliotekarza	2086	62	549
4.	Utworzenie nowych haseł przedmiotowych, wzorcowych i rozwiniętych w CKHW	1	1	1
		75	114	236
5.	Wysyłanie do NUKAT-u w ramach modyfikacji rekordów bibliograficznych z dodanymi hasłami KABA	33	253	147
6.	Modyfikacje haseł na podstawie przychodzących list z NUKAT-u	175 list	14	81 list
7.	Inne prace z zastosowaniem haseł (dodanie haseł, poprawki, oznaczenia półki na książki z CzO, UKD w egzemplarzach, zmiany haseł, zmiany statusu egzemplarza itp.)	118	18	27
8.	Nakładanie haseł wzorcowych na „kałubki”	920	193	277

3.9. *Opracowanie katalogu online czasopism i innych wydawnictw ciągłych w BPP*

Praca w modułach: katalogowania i czasopism

Tabela 7

Lp.	Moduł katalogowania	2009	2010	Stan ogółem
1.	Opracowanie jednostek opisu bibliograficznego – rekordy: bibliograficzny, pozycji, hasła wzorcowego (w jedn. bibliogr.) –rekordów pełnych	55	14	2395 tyt.
	w tym wydawnictw seryjnych (tyt./rekord bibliogr.)	10	-	274 tyt.
2.	Opracowanie jednostek opisu bibliograficznego – rekordy: bibliograficzny, pozycji, hasła wzorcowego (w jedn. bibliogr.) – dotyczy czasopism na nośnikach elektronicznych	5 tyt.	-	88 tyt..
3.	Uzupełnienia i modyfikacje w rekordach – rozszerzanie rekordów			

	skróconych do pełnych oraz coroczna aktualizacja opisów bibliogr.(liczba dodanych lub zmienionych podpól) + e-dok.	4.080 pól	3.340 pól	65.023 pól
4.	Wiązanie rekordów: chronologicznie przy zmianach tytułu, hierarchicznie z suplementami i w obrębie serii (liczba wiązań)	305	13	4.275 wiązań
5.	Dopisywanie retrospektywnych zasobów czasopism do rekordów bibliograficznych (w jedn.inw. i/lub rek. zas. szczegół i zakres.)	170 rek. zas.	125 rek. zas.	8.126 rek .zas
6.	Importowanie haseł wzorcowych z CKHW/NUKAT (liczba haseł)	492	46	2.395 haseł
7.	Opracowanie CD-ROM (w egz.)	357	121	4.144 egz.
8.	Tworzenie rekordów egzemplarzy i nadawanie kodów paskowych (od 2004r.)	2.269 kodów	755 kodów	25.522 kodów
9.	STAN KOLEKCJI CZASOPISM DRUKOWANYCH W BAZIE BPP (liczba rekordów pełnych)	220 tyt.	66 tyt.	2.783 tyt./3.287 rek.
	Moduł czasopism			
10.	Bieżące modyfikowanie zasobów. Usuwanie rekordów zasobu bieżącego	1.240	1.180	10.034
11.	STAN KOLEKCJI CZASOPISM ELEKTRONICZNYCH w BAZIE BPP: e-dodatków dostępne lokalnie oraz e-dokumenty dostępne zdalnie (skatalogowane oraz skopiowane) - w tyt.	10 tyt.	-	111 tyt. lokalnie+6 tyt. zdalnie

3.10. Katalog online zasobów bibliotek PP

Stan katalogu online bibliotek PP w systemie HORIZON

Tabela 8

Lp.	BPP Biblioteka PP – wg rodzajów zbiorów	Liczba jedn. w katalogu online		% zasobu w katalogu online	
		`15.IV.2010	`15.IV.2011	15.IV.2010	15.IV.2011
1.	Druki zwarte wol.	194.336	197.476	78,98	80,34
2.	Czasopisma/wyd. ciągłe wol.	44.849	49.763	57,59	64,24
3.	Rękopisy (w tym rozprawy doktorskie) w wol.	2.128	2.191	100	100
4.	Dokumenty elektroniczne (e-books)	173	250	78,28	100
	Dokumenty elektroniczne (ciągłe)	23	23	100	100
5.	Dokumenty słuchowo-oglądowe	50	50	100	100
6.	E-dod. do czas. dr.+ e-ciągłe lokalnie dostępne	88	96	100	100
7.	Ogółem bez norm	241.769	249.915	74,06	92,08
	Normy jedn.	26.232	28.154	41	43,55
BJO Biblioteki jednostek organizacyjnych: druki zwarte *					
8.	I Konstrukcji Budowlanych **(WBiłŚ)	9.999	10.349	88,21	90,33
9.	Wydział Inżynierii Zarządzania	5.106	5.807	38,76	42,41
10.	I Inżynierii Lądowej (WBiłŚ)	299	326	3,79	4,09
11.	K Sterowania i Inżynierii Systemów (WI)	347	346	51,79	50,00
12.	K Inżynierii Komputerowej (WI)	92	143	34,72	47,51
13.	Wydział Maszyn Roboczych i Transportu	675	821	4,06	4,89
14.	Wydział Budowy Maszyn i Zarządzania	489	2.849	2,07	11,88
15.	Studium Języków Obcych	3.978	4.089	53,08	44,39
16.	W Elektryczny	-	1.393	-	100
17.	I Automatyki i Inżynierii Informatycznej (WE)	-	272	-	6,77
18.	I Elektrotechniki i Elektroniki (WE)	118	127	0,66	0,82
	Ogółem (8-18)	21.103	26.522	21,30	25,29

19.	Ogółem BJO	21.103	26.522	12,54	15,84
-----	------------	--------	--------	-------	-------

* Brak w katalogu bibliotek: W Architektury; dwóch bibliotek W Budownictwa i Inż. Środowiska (I Inżynierii Środowiska; I Inżynierii Lądowej), jednej biblioteki W Budowy Maszyn i Zarządzania: (I Inżynierii Materiałowej); W Elektroniki i Telekomunikacji; jednej b-ki W Elektrycznego (I Elektroenergetyki); W Fizyki Technicznej; jednej b-ki W Informatyki i Zarządzania (I Informatyki); dwóch b-k W Technologii Chemicznej (I Chemii i Elektrochemii Technicznej; I Technologii i Inżynierii Chemicznej).

** Biblioteka I Konstrukcji Budowlanych w katalogu online oprócz druków zwartych opisuje: czasopisma, zeszyty naukowe oraz normy i aprobaty techniczne.

Współpraca BJO z BPP w tworzeniu katalogu online bibliotek PP

Tabela 9

Lp.	Biblioteka	2009					2010				
		Rekordy zasobu stan na 15.04.10	1*	2*	3*	4*	Rekordy zasobu stan na 7.02.11	1*	2*	3*	4*
1.	Inst. Konstrukcji Budowlanych	9.999	644	130	10	110	10.292	320	13	5	54
2.	Instytutu Inżynierii Lądowej	299	129	-	-	20	326	27	3	13	3
3.	Wydz. Budowy Maszyn i Zarządzania	489	16	-	-	10	1.184	695	16	52	13
4.	I Elektrotechniki.../Wydział Elektryczny	118	-	-	-	-	782	664	-	-	5
5.	Instytutu/Wydział Inżynierii Zarządzania	5106	527	10	9	20	5.534	428	16	12	18
6.	Katedry Inżynierii Komputerowej	92	-	-	-	-	143	51	-	25	1
7.	Katedra Sterowania i Inżynierii Systemów	347	19	-	11	-	346	0	-	10	-
8.	Wydz. Maszyn Roboczych i Transportu	675	461	-	-	-	694	19	-	-	2
9.	Studium Języków Obcych	3.978	2.806	2	5	50	4.257	279	5	-	14
10.	I Automatyki i Inż. Informatycznej	-	-	-	-	-	143	143	-	-	-
		21.103	4.602	142	35	210	23.701	2.626	53	117	110

1* Ilość dopisanych rekordów zasobu

2* Ilość dokumentów przekazanych listami do Oddz. Druków Zwartych i Zbiorów Specjalnych

3* Ilość przekazanych dokumentów (książek) do opracowania

4* Ilość rekordów sporządzonych samodzielnie przez bibliotekarzy jo sprawdzonych przez Oddz. BG.

3.11. Katalog NUKat BPP

Biblioteka współpracuje w zakresie katalogowania, tworzenia haseł wzorcowych i melioracji katalogu online BPP zgodnie z zaleceniami NUKat.

Prace w zakresie czasopism i wydawnictw ciągłych, w tym seryjnych:

- 1) import 46 haseł wzorcowych z CKHW / NUKAT (ogółem 2.395 haseł);
- 2) skopiowano 52 nowych rekordów bibliograficznych z bazy NUKat (ogółem 357);
- 3) skopiowano 15 innych wersji rekordów z bazy NUKat (ogółem 766);
- 4) wysłano rekordów bibliograficznych do NUKAT zero (37 rek.).

Prace w zakresie druków zwartych:

- 5) praca z rekordami wzorcowymi formalnymi i bibliograficznymi (patrz tabela 5, pp.5-6,10-12);

- 6) praca z wzorcowymi hasłami przedmiotowymi (patrz tabela 6, pp.4,8);
7) modyfikacja hasel na podstawie list przychodzących z NUKat (patrz tabela 6, p.6).

4. CZYTELNICZY. UDOSTĘPNIANIE ZBIORÓW DRUKOWANYCH. CZYTELNIIE. MAGAZYNY

4.1. Czytelniczy i miejsca pracy czytelników

CZYTELNICZY BPP 2006-2010

Tabela 10

31.XII	Liczba studentów ogółem	Stan kont czytelników	Aktywacja 2010/11	W ciągu roku zapisano					W ciągu roku osób w czytelniach <89 miejsc>				
				Ogółem	Stacjon. stud.	Niestacjon. stud.	Prac. PP	Doktoranci + Inni	Ogółem	Ogólna	Czasopism	OIN z Ebibl.	Patentowa*
2006	17.934	10.311	7.288	2.467	2.044	304	38	81	37.569	23.797	12.315	1.242	215
2007	17.875	9.909	7.452	2.668	2.262	310	42	52+38	34.014	21.405	11.039	1.338	232
2008	18.017	9.951	7.385	2.646	2.161	308	43	33+101	31.252	17.156	12.220	1.159	333
2009	18.704	10.621	7.614	3.134	2.488	426	67	59+103	27.830	14.058	12.109	1.157	506
2010	19.503	11.340	7.219	2.959	2.300	417	42	78+122	29.529 ¹	8.730	7.680	13.119	-

* Przeprowadzka biblioteki z ul. Piotrowo 3 i pl. M. Skłodowskiej-Curie 5 do nowego budynku przy ul. Piotrowo 2

MIJSCA PRACY STUDENTÓW w roku 2009/2010

Biblioteka PP - ogółem miejsc 128 (w r. 2009/2010: 128; w l. 2005-2008: 125)

Tabela 11

Miejsca pracy	Czyt. Ogólna	Czyt. Czasopism	Czyt. OIN	Pracownia biblioteki*	E-	Czyt. Inf. Patent.**	Katalog	Ogółem
czytelnicze	50	20	15	-----		4	-----	89
komputerowe studenckie	6 WebPAC	4 internet	9 internet	6 internet		4 internet	10 WebPAC	39

*od sierpnia 2007 w laboratorium komputerowym Pracowni E-biblioteki **od stycznia 2010 w Centrum CIRITT

Biblioteka PP - ogółem 212 miejsc dla użytkowników w nowym budynku biblioteki 2010/2011

Tabela 12

Miejsca pracy	Czytelnia + trzy pokoje pracy zespołowej	Informatorium E-biblioteki	Katalogi	Aktywny księgozbiór dydaktycz.	Stanowiska studenckie niepełnospr.	Sala seminaryjna	Ogółem
czytelnicze	60+8 +8 +6	12	-	21	1 wyposażenie specjalist.	-	116
komputerowo-czytelnicze	23+2+1+1 internet +WiFi	12 internet	22 katalog online +kartkowy	13 internet	2 internet	20	96

Wzrost liczby miejsc: 1,66

BJO - biblioteki jednostek organizacyjnych - ogółem miejsc 160 (2008: 167):

miejsc czytelniczych 127; komputerowych ogółem 33, w tym: studenckich z INTERNETEM 17 / i dostępem do katalogu WebPAC.

Łącznie 372 miejsca dla użytkowników w roku akademickim 2010/2011 (Biblioteka PP+BJO PP).

4.2 Udostępnianie na miejscu

Udostępniono na miejscu ogółem (BPP+BJO): 177.429 pozycji (książek, czasopism, norm, rozpraw doktorskich i innych zbiorów specjalnych) - w tym w BPP: 112.796 (2009: 189.507) z tego w OIN: 484; w BJO: 64.633 (2009: 61.671). W l. 2006-2009 udostępniono 82.140 opisów patentowych.

Udostępnianie zbiorów na miejscu w BPP 2006-2010

Tabela 13

31.XII	Ogółem	Książki	Czasopisma	Zbiory specjalne	
				Rozpr. doktor.	Normy+opisy patentowe
2006	231.458	127.766	79.360	453	8.579+15.300
2007	216.816	114.957	73.647	272	6.852+21.090
2008	206.413	94.017	83.315	278	6.653+22.150
2009	189.507	77.414	81.324	324	6.845+23.600
2010	112.796	50.369	56.466	253	5.708 norm

4.3 Wypożyczenia lokalne

Wypożyczono ogółem: 142.594, w tym przez BJO: 22.207 (2009: 29.544); w tym przez BPP: 120.387 (2009: 120.153):

Wypożyczenia i prolongaty BPP w systemie HORIZON 2006-2010

Tabela 14

31.XII ²⁾	Ogółem	Wypożyczenia pierwsze	Moduł CSA (zdalne zamów.)	Prolongata		Wypoż. Wk Na 14 dni
				Ogółem	zdalna	
2006	132.936	75.704	82.942	57.232	46.090	6.486
2007	129.591	73.563	77.104	56.028	46.088	6.002
2008	122.483	68.974	74.171	53.509	45.168	5.578
2009	120.153	71.205	76.893	48.948	41.471	5.089
2010	120.387	68.889	76.675	51.498	42.712	9.492

w tym:

Stanowisko BPP ds. obsługi studentów i doktorantów niestacjonarnych 2006- 2010

Tabela 15

Rok	Zapisy	Aktywacja konta	Wypożyczenia	Zwroty
2006	118	116	1.689	2.089
2007	124	112	1.440	2.346
2008	148	116	1.681	2.306
2009	204	125	1.796	3.107
2010	120	93	1.555	2.648

Ogółem zwrotów 121.808; wysłano 27.852 monitów (w tym przez e-mail 25.549).

Monity 2006 – 2010:

-wysyłka e- mailem: (2006 –19.063 monity; 2007 - 20.311, 2008 – 31.585; 2009 - 26.819 monitów),

-wysyłka pocztą zwykłą monitów bieżących (2006 – 2.536; 2007 – 2.910; 2008 – 3.533; 2009 – 3.302; 2010 – 2.303)

-i monitów pocztowych za przetrzymania długoterminowe (2006 – 295; 2007 – 640, 2008 –266, 2009- 300).

4.4. Wypożyczenia międzybiblioteczne

<e-mail, poczta, fax, tel., system SUBITO >

Wypożyczenia międzybiblioteczne (BPP+BJO) w latach 2009-2010

Tabela 16

Wysłano do bibliotek z BPP+BJO 2009	Ogółem 1170 pozycji	Książki 521	Czasopisma 43 (wol.)	Artykuły 606 Zbiory specjalne 13
krajowych	BPP 994+BJO 175	BPP 415+ BJO 105	BPP 15+ BJO 28	ksero BPP 293+BJO 28
zagraniczne	BPP 1	BPP 1	-	BPP pdf 272 BJO zb.specj.13
	-	-	-	

Otrzymano z bibliotek 2009	Ogółem 582 poz.	Książki 208	Czasopisma (wol.)	Artykuły 374
				ksero BPP 159 pdf BPP193
krajowych	BPP 548	BPP 196	-	
zagranicznych	BPP 31+ BJO 3	BPP 9+ BJO3	-	BPP ksero 3, pdf 19

Wysłano do bibliotek z BPP+BJO 2010	Ogółem 1579 pozycji	Książki 422	Czasopisma 581 (wol.)	Artykuły 576
krajowych	BPP 840+BJO 202	BPP 289+ BJO 133	BPP 551+ BJO 28	ksero BPP 36+BJO 23
zagraniczne	BPP 2	BPP O	BPP 2	pdf BPP 499
		-	-	zb.specj.BJO 18
Otrzymano z bibliotek 2010	Ogółem 416 poz.	Książki 148	Czasopisma (wol.)	Artykuły 264
krajowych	BPP 354	BPP 130	BPP 4	ksero BPP 16 pdf 204
zagranicznych	BPP 59+ BJO 3	BPP 15+ BJO 3	-	BPP ksero 13, pdf 31

4.5. Usługa „zamów kopię”

Od 6 grudnia 2006 dostarcza się bezpłatnie kopie z czasopism drukowanych dostępnych w katalogu online BPP. W roku 2010 na zamówionych 237 artykułów z czasopism zrealizowano 211, w tym e-plikach 191 art./2034 s., 20 art./1535 s. kserokopii; na skutek błędnych danych bibliograficznych nie zrealizowano 26 zamówień.

4.6. Konserwacja i oprawa. Magazyny

Wymieniono zużyte kody kreskowe. Nadano nowe kody kreskowe na książki i czasopisma. Wklejono nowe ekslibrisy do książek i czasopism. Oprawiono książki z księgozbioru studenckiego i OIN-u. Opracowano technicznie nowe książki. Odłożono na półki 245.464 egz. Przewieziono w celu wypożyczeń: Wilda<->Piotrowo: 14.572 egz.

Przeniesiono zbiory w obrębie magazynów: 53.607 wol. W magazynach odkurzono i ułożono 216.350 egz. książek i czasopism. Umyto 8.433 półki. Liczba magazynów: 23 (Piotrowo – 11; Wilda – 12); Liczba magazyno-pracowni: 5 (Piotrowo – 4; Wilda – 1). Liczba czyteln z księgozbiorami: 4 (Piotrowo – 2, Wilda – 2). Przeprowadzono utylizację zdezaktualizowanych materiałów bibliotecznych.

4.7. Wpływy w 2010 roku ogółem 152.825 zł

w tym za:

- przetrzymane i zagubione książki 72.010,50
- karty biblioteczne i aktywację kont bibliotecznych 73.380,00
- wydruki baz danych 73,50
- kserokopie w Czytelni Ogólnej i sali katalogowej na Wildzie 7.361,00

W roku akademickim 2010/2011 obowiązuje system opłat, zgodny z Uchwałą Zgromadzenia Fundatorów Poznańskiej Fundacji Bibliotek Naukowych, zatwierdzony przez Prorektora PP.

5. WIRTUALNA BIBLIOTEKA NAUKI – DOSTĘP Z PORTALU BIBLIOTEKI PP

5.1. Wirtualna organizacja działań

W celu łatwiejszego korzystania z zasobów drukowanych i e-zasobów uaktualnia się wielofunkcyjny portal biblioteczny.

Utrzymano zakup programów linkujących, ułatwiających korzystanie z e-zasobów. Są to:

- 1) *lista czasopism online „A-to-Z”* (29.IX.2004-) zarządza czasopismami elektronicznymi, łączy czasopisma elektroniczne, prenumerowane przez BGPP z zasobem czasopism drukowanych BG; obecnie zawiera dane o ok. 18 tys. tytułów czasopism (wyłączono raporty etc.);
- 2) *LinkSource* (2006-) – serwer linkujący bazy EBSCOhost, SCOPUS, SCIEExpanded i INSPEC: pozwala na przejście z baz bibliograficznych do e-czasopism, zlokalizowanie drukowanej wersji czasopism w katalogu online, złożenia zamówienia do wypożyczalni międzybibliotecznej na kopię artykułu (formularz online), przeglądanie innych źródeł;
- 3) *system HAN* (1.IV.2006-) – narzędzie zarządzające dostępem do udostępnianych przez BG zasobów online, również z komputerów zlokalizowanych poza siecią PP (jednocześnie dla 10 użytkowników); warunkiem korzystania jest aktywna karta biblioteczna pracowników, doktorantów i studentów PP;
- 4) *system RefWorks* (2009-): narzędzie do sporządzania bibliografii
- 5) *metawyszukiwarkę EBSCOhost Integrated Search(EHIS; (2010-).*

Wykorzystanie listy czasopism elektronicznych A-to-Z w latach 2008-2010**Tabela 17**

Lp.	Rok	Ilość przeszukiwań	Ilość połączeń	Czas połączeń (godz.)	Ilość wejść do tytułów czasopism
1.	2008	14.189	19.686	4.381	77.560
2.	2009	13.738	19.906	4.045	74.112
3.	2010	17.771	11.768	3.399	62.452
4.	Wykorzystanie 2010:2009	1,29	0,59	0,84	0,84

Wykorzystanie systemu HAN w latach 2009-2010**Tabela 18**

	Wyszczególnienie (10 jednoczesnych użytkowników)	2009	2010	Wykorzystanie w 2010 r.: 2009r.
1.	Czas pracy w bazach [godz.:min.]	5.166	4.824	0,93
2.	Ilość wejść do baz	25.903	30.541	1,18

Wykorzystanie oprogramowania RefWorks w latach 2009-2010**Tabela 19**

	Wyszczególnienie	Ilość zarejestrowanych użytkowników	Ilość sesji	Ilość ściągniętych pozycji bibliograficznych
1.	Rok 2009	62	65	1.077
2.	Rok 2010	80	98	1.196
3.	Wykorzystanie w 2010 r. w stosunku do 2009 r.	1,29	1,51	1,11

Wykorzystanie narzędzia LinkSource w latach 2009-2010**Tabela 20**

	Rok	Ilość wykorzystanych linków w bazach bibliograficznych	Wykorzystanie w stosunku do roku poprzedniego
1.	2009	16.139	-
2.	2010	13.729	0,85

Wykorzystanie bazy Journal Citation Reports w latach 2009-2010 (wg danych z serwera ICM)**Tabela 21**

	Rok	Ilość sesji	Ilość przeszukiwań
1	2009	234	364
2.	2010	416	593
3.	Wykorzystanie w 2010 r. w stosunku do 2009 r.	1,78	1,63

5.2. Dostęp licencjonowany do bibliograficznych i pełnotekstowych baz danych wg serwerów zewnętrznych

Statystyki wykorzystania ww. kolekcji: bibliograficznych baz danych oraz serwisów pełnotekstowych czasopism elektronicznych za okresy kilkuletnie przedstawia się w oddzielnym dokumencie „Wykorzystanie e-zasobów przez użytkowników Politechniki Poznańskiej.”

Wykorzystanie bibliograficznych baz danych obcych przez PP w I. 2008-2010

Tabela 22

Baza danych		Ilość przeszukiwań			Ilość sesji		
		2008	2009	2010	2008	2009	2010
1.	Biotechnology Abstracts (2010→)	-	-	1.063	2010 r.: 698		
2.	Chemical Abstracts * (2000→)	46	390	584	2009r.:270 2010 r.: 217		
3.	INSPEC (1996→)**	14.544	5.091	10.234	635	732	2543
4.	SCI Expanded (2005→) + archiwum 1996-2004***	9.600	8.555	6.744	1.482	1.446	1550
5.	Scopus (2005-09→)	24.097	50.757	61.116	7.379	15.158	23.379
6.	EBSCOhost (2002→) 12 bibliogr.- tekst. baz	14.140	31.932	73.565	5.662	10.046	37.651
7.	ICONDA (2009→) (z platformy OVID)	-	450	5.518	280		2.255
8.	Zentralblatt Math (2006→)	213	416	426	-	-	-
	Razem	62.640+	97.591+	159.250	15.158+	27.932 +	68.293+
	Ogółem 2010 : 2009			+	+		2,44
				1,63			

Komentarz:

„-” Brak danych z serwera

*Od 2009 r. nazwa *Chemical Abstracts Select* i nowa platforma wyszukiwawcza : DSCiFinder

** Dostęp z platform: OVID i ICM

*** Dostęp z serwerów ICM i ISI Web of Knowledge

Dostęp i wykorzystanie pełnotekstowych czasopism elektronicznych przez PP w 2010 roku

Tabela 23

Lp.	Wyszczególnienie	Liczba dostępnych tytułów pełnotekstowych	Ilość pobranych pełnych tekstów artykułów	Średnie wykorzystanie pełnych tekstów z jednego tytułu czasopisma
1.	EBSCOhost (2002- umowa coroczna) – 15 baz	13.120	5.359	0,41
2.	Emerald Management Xtra EMX111	111	1.409	12,69
3.	ScienceDirect/Elsevier/ICM	2.526	43.529	29,85
	ScienceDirect/Elsevier/serwer wydawcy (2000-)		31.860	
4.	ScienceDirect/Springer/ICM*	1.855	3.546	6,45
	SpringerLink(2000-)		8.414	
5.	IEEE/IEE Electronic Library(2006-)	254	29.312	115,40
6.	Wiley –Blackwell d.Wiley InterScience (2005-)	751	9.029	12,02
7.	Institute of Physics Publishing (IOP)	151	brak danych	brak danych
8.	American Chemical Society Publications	44	7.556	171,73
9.	RSC Publishing (2005-)	40	3.095	77,37
10.	ACM Digital Library (2010-2012)	100	brak danych	brak danych
11.	Scitation (AIP, APS, ASA, ASME)**	27	806 (dane tylko dla 8 tytułów AIP)	100,75
12.	Nature Publishing Group (2010-)	5	619	619
13.	Science online (2010-)	1	504	504

14.	PRESS Journals (2009-)	31	brak danych	---
15.	SIGMA-NOT czas. polskie (2010-)	10	brak danych	----
	Ogółem 2009	14.936	141.827	8,47
	OGÓŁEM 2010	19.022	145.038	7,62

* Kluwer A.P. od 2006 r na wspólnej kolekcji ScienceDirect/Springer

** Scitation od 2006: wspólna kolekcja wydawców American Physical Society (APS), American Institute of Physics (AIP), Acoustical Society of America (ASA), wydawców American Society of Mechanical Engineers (ASME).

***Od 2009 r. PRESS Journals w miejsce ABE Marketing

Wykorzystanie serwisów książek elektronicznych w 2010 roku

Tabela 24

	Wyszczególnienie	Ilość pełnotekstowych tytułów	Ilość pobranych pełnych tekstów	Ilość przeszukiwań
1.	Knovel Library (18 kolekcji tematycznych)	2.731	5.949	9.740
2.	Referex Engineering (3 kolekcje tematyczne)	1.448	56.294 strony	13.498
3.	Wiley-Blackwell –Online Books*	119 tyt. + 5002 mat. konf.	940	brak danych
4.	IEEE/IEE Electronic Library – Online books	427	1.752	brak danych
5.	ibuk.pl	550	-----	1.212
6.	MyiLibrary*	61	–	–
7.	Engineering wyd. Springer*	551 tyt. + 10.340 mat. konf.	brak danych	–
8.	SAE (Society of Automatic Engineering) Technical Papers?	ponad 28 tys. pełnotekstowych referatów konferencyjnych wydawcy SAE	brak danych	–
1-8	Ogółem w roku 2009	3.532 + 28.000	14.460 +	8.104 +
	Ogółem w roku 2010	5.887 + 43.342 mat. konf.	64.935 +	24.450 +

*Zakupiono trzy kolekcje (731 tytułów e-książek) na własność w 2010 roku: E-book Engineering wyd. Springer 551 tytułów + 10.430 materiałów konferencyjnych (proceedings); E-book Wiley- Blackwell 119 tytułów + 5002 materiałów konferencyjnych (proceedings); e-książki na platformie Myi Library 61 tytułów.

Biblioteka zapewnia dostęp do pięciu e-encyklopedii, w tym do czterech z płatnością coroczną: Wiley Encyclopedia of Electrical and Electronics Engineering Online (2006-); Encyclopedia of Nanoscience and Nanotechnology Online (2005-); Encyclopedia of Surface and Colloid Science (2005-); Encyclopedia of Software Engineering (2011); Encyclopedia of Analytical Science (2005, zakup na własność).

5.4. Nowości 2010/2011

- 1) e-book IEEE Wiley (2010/2011)
- 2) Wiley-Blackwell Online Books (2010)
- 3) Encyclopedia of Software Engineering (2011)
- 4) I-buk PWN (2010-)
- 5) oprogramowanie Hyperchem (2011)
- 6) multiwyszukiwarka EBDSCOhost Integrated Search EHIS(2010-).

Oddział Informacji Naukowej prowadzi, od początku organizowania dostępu przez BPP, analizę wykorzystania bibliograficznych baz danych oraz serwisów czasopism i książek pełnotekstowych przez użytkowników PP. Stopień ich wykorzystania na przestrzeni kilku lat jest podstawowym kryterium w dokonywaniu zmian: rezygnacji z coraz mniej atrakcyjnych baz i serwisów na rzecz bardziej nowoczesnych i cieszących się większym zainteresowaniem naszych odbiorców. BPP przywiązuje duże znaczenie również do tzw. dostępu testowych, decydujących o zakupie bądź rezygnacji.

5.5. Dostęp do informacyjnych zasobów własnych

Bibliograficzno-pełnotekstowe bazy danych piśmiennictwa krajowego – bazy własne

Tabela 25

Lp.	Nazwa	Wprowadzone rekordy bibliograficzne	
		Rok	Ogółem/ Uwagi
1.	BIBLIO bibliografia publikacji pracowników PP (1994-) http://librarypp.expertus.com.pl/	2009: 1.884 2010:1.516	45.671
2.	Konsorcjum BAZTECH: a. BAZTECH baza danych o zawartości polskich czasopism technicznych (1998-) http://baztech.icm.edu.pl b. BAZTOL polskie zasoby sieciowe z zakresu nauk technicznych: serwis typu subject gateway (2007-) http://baztol.library.put.poznan.pl/baztol_czytelnik/baztol	2009: 481/18 tyt. 2010:490/18 tyt. Pełnych rek. bibliogr. dokumentów z Internetu 2008: 36 2009: 13+87 zrec.	bazy współtworzone przez b-ki politechnik polskich
3.	SYMPOnet: baza danych o konferencjach naukowych (1999-) http://gatebg.pw.edu.pl/		baza współtworzona przez b-ki politechnik polskich
4.	TOL Technika online: informator o zasobach internetowych dla nauk technicznych (2008-) http://library.put.poznan.pl/TOL/index.html	SYMPO:2009: 286 2010:332	baza własna PP
5.	Baza dla studentów PP współtworzona przez pracowników naukowo-dydaktycznych PP PODRĘCZNIK (2004-) http://library.put.poznan.pl/	TOL:2008: 815 2009: 80	baza własna PP
6.	BIBLIOTEKA CYFROWA PP (2002-) http://www.library.put.poznan.pl/bcpp/index.html		baza własna BPP

5.6. Usługi online dla użytkownika końcowego (poprzez interfejs użytkownika)

1) Usługi z poziomu katalogu online BPP:

- zamówienia książek w trybie ZAMÓW i prolongata wypożyczeń;
- powiadomienia poprzez e-mail (monity) i alerty;
- zamawianie kopii artykułów z czasopism drukowanych dostępnych w katalogu online BPP w trybie ZAMÓW KOPIĘ;
- dostęp do elektronicznych wersji dokumentów drukowanych stanowiących zasób BPP (patrz Biblioteka Cyfrowa PP), zlokalizowanych na serwerze Wielkopolskiej Biblioteki Cyfrowej;

2) Dostęp do innych katalogów online, w tym do centralnego katalogu światowego WorldCat (od 7 maja 2007).

3) Usługi w zakresie wypożyczeń międzybibliotecznych, tj. zamawianie na formularzu online: książek, artykułu z czasopisma, referatu z konferencji; kontakt przez scape.

4) Bezpośrednie konsultacje i pomoc specjalistów informacji naukowej w zakresie wieloaspektowych wyszukiwań literaturowych dla pracowników i doktorantów oraz studentów Uczelni: sporządzanie zestawień cytowań bibliograficznych

5) Konsultacja zdalna specjalistów informacji (e-mail, formularza ZAPYTAJ BIBLIOTEKARZA oraz „Przewodnik po WWW”.

Wyszukiwania wieloaspektowe 2010 (internet, bibliografie, e-czasopisma, e-teksty)

Tabela 26

Rodzaj wyszukiwań	Liczba/kategorie użytkowników	Sposób przekazu
Samodzielne prace na stanowiskach Internetu	43.660 użytkowników (wejścia wielokrotne) z PP wzrost 117,75% w stosunku do 2009 r.	1) 13.119 - 30% z komputerów w czytelniach BG; 2) 30.541 - 70% poprzez system HAN (2009: 70%)
Sporządzanie zestawień cytowań bibliograficznych przez pracowników OIN	64 dla pracowników PP+2 zbiorcze analizy dla WFizyki Technicznej i IMatematyki	e-mail
Wyszukiwania literaturowe bibliograficzne przez pracowników OIN	30 pracowników PP 299 studentów PP <e-biblioteka>	e-mail / CD-ROM CD-ROM / wydruk
2009	37.235 użytkowników PP	
2010	43.660 użytkowników PP	
2010: 2009	1,18	

6. INNE USŁUGI INFORMACYJNE – O ZBIORACH, BAZACH DANYCH I SERWISACH INFORMACYJNYCH

- 1) WWW Biblioteki PP wejść / odsłon: 2010 r.: 324.627 / 7.660.680 (2009 : 305.368 / 6.120.925). Stanowisko INFO w sali katalogowej.
- 2) Informacja ad hoc 31.942, w tym katalogowych 6.141, bibliotecznych 23.230, bibliograficzno- informacyjnych 2.571.
- 3) Korespondencja e-mail: 5.643 listy, w tym 4.597 z OIN, (w tym 114 na „zapytaj bibliotekarza „).
- 4) Informacje drukowane: Krótki przewodnik biblioteczno-informacyjny 2010/2011 (kilka wydań – ulotka), ulotki informacyjne wg rodzajów usług, szczególnie w okresie przeprowadzki biblioteki do nowego budynku, dla studentów bezpośrednio i do boksów w budynkach wydziałów PP i na stronie domowej BPP;
- 5) Instrukcja podziału księgozbiorów w nowym budynku *Zbiory w wolnym dostępie w Bibliotece Politechniki Poznańskiej: schemat podziału księgozbioru wg działów w Aktywnym Księgozbiorze Dydaktycznym oraz księgozbiorze Czytelni Ogólnej i Czytelni Informacyjno-Bibliograficznej* (grudzień 2010);

7. DYDAKTYKA. KONFERENCJE. SZKOLENIA. PROMOCJA

7.1. Dydaktyka z zakresu edukacji komunikacyjno-informacyjnej

Rok akademicki 2010/2011:

- 1) *INFOPROGRAM I: usługi biblioteczno-informacyjne* :
kontynuowano kurs dla studentów I roku w trybie online w systemie asynchronicznym na platformie moodle; kurs objął 2.612 studentów studiów stacjonarnych i niestacjonarnych 6 wydziałów: BMiZ, BilŚ, FT, Inf., WIZ, TChem.; dostęp ze strony domowej BGPP: http://library.put.poznan.pl/pl/2_9.html
- 2) *INFOPROGRAM II: umiejętności informacyjne* dla studentów III roku studiów 3,5-letnich inżynierskich Wydziału TChem.: 9 grup, 250 studentów VI semestru;
- 3) *INFOPROGRAM III : umiejętności informacyjne w nauce i technice*: 6 godz. wykład z ćwiczeniami nt. nowoczesnych technik informacyjnych dla doktorantów Wydziału BMiZ (1 grupa, 17 osób).
- 4) Szkolenia pracowników PP: dwa wykłady 2 godz. nt. technologii informacyjnych.
- 5) Praktyki zawodowe: dla 9 bibliotekarzy naukowych bibliotek poznańskich.
- 6) *Pomoce dydaktyczne i szkolenia użytkowników e-zasobów i usług, oferowane przez Bibliotekę PP* - opracowania umieszczone na stronie WWW pomoce dydaktyczne:
Materiały dydaktyczne online patrz „Biblioteka Cyfrowa Politechniki Poznańskiej „ <http://library.put.poznan.pl/bcpp/index.html>
Baza danych PODRĘCZNIK http://library.put.poznan.pl/lektury/podrecznik?akcja=bgpp_podrecznik_wybor1
Informator o zasobach internetowych TOL Technika online <http://library.put.poznan.pl/TOL/index.html>
- 7) Program e-learning na platformie moodle: <http://150.254.171.228/moodle.html>

7.2 Udział pracowników w konferencjach i seminariach 2010/2011

- 1) 19-22 października 2010, Poznań, PFBN + BK PAN + PCSS, III konferencja oraz VII warsztaty *Biblioteki cyfrowe*; referat z prezentacją *Wykorzystanie regionalnej biblioteki cyfrowej do tworzenia repozytorium instytucjonalnego* oraz na VII warsztatach bibliotek cyfrowych prezentacja *Automatyzacja procesu publikowania w bibliotece cyfrowej*;
- 2) 29 listopada 2010, Warszawa, UW, konferencja *Dostęp osób niepełnosprawnych do informacji i edukacji. Nowe technologie – większe szanse, większe możliwości*;
- 3) 3 grudnia 2010, Poznań, Archiwum Państwowe, konferencja *Działalność naukowa i zawodowa prof. Kazimierza Kaczmarczyka i prof. Stanisława Nawrockiego*;;
- 4) 17 grudnia 2010, Poznań, Urząd Marszałkowski etc., konferencja podsumowująca projekt *Regionalne sieci innowacji w regionie pt. Innowacyjna Wielkopolska – budowanie konkurencyjnej gospodarki regionalnej*;
- 5) 15-16 grudnia 2010, Katowice, PTIN + U Śl., III ogólnopolska konferencja naukowa *Zarządzanie informacją w nauce*;
- 6) 13 kwietnia 2011, Warszawa, MJTRAINING, konferencja *Cyfrowa biblioteka@prawdy i mity prawa autorskiego w kontekście e-bibliotek*;
- 7) 18-20 maja 2011, Białystok, BU, III ogólnopolska konferencja naukowa *Bibliotekarze bez bibliotek, czyli bibliotekarstwo uczestniczące*;
- 8) 29 maja-2 czerwca 2011, Warszawa, BGPW, 32nd Annual IATUL Conference *Libraries for An Open Environment: strategies, technologies and partnerships*; poster: *New librarian's skills and qualification as fundamental element in the open scholarly communication; dlibra platform – polish technology project for a repository*;
- 9) 6-7 czerwca 2011, Kraków, UJ, międzynarodowa konferencja naukowa *Jak kształcić studentów informacji naukowej i bibliotekoznawstwa? Programy studiów a rynek pracy i rozwój nauki*;

- 10) 15-17 czerwca 2011, Kraków, BPKr., konferencja ogólnopolska *Otwarte zasoby wiedzy – nowe zadania uczelni i bibliotek w rozwoju komunikacji naukowej*;
- 11) 30 czerwca -01 lipca 2011, Wrocław, BGI OINT PWr., ogólnopolska konferencja naukowa *III wrocławskie spotkania bibliotekarzy*;

7.3. Szkolenia, kursy, warsztaty i prezentacje zewnętrzne – najważniejsze 2010/2011

- 1) 31 stycznia-3 lutego 2011, Mediolan, QStar Technologies Europe, szkolenie – org. Przez PFBN - w zakresie oprogramowania HSM do zarządzania systemami do archiwizacji danych;
- 2) 13-15 kwietnia 2011, Wrocław, BGI OINT PWr., kurs *Czasopisma elektroniczne*;
- 3) 13 kwietnia 2011, Warszawa, Fundacja Kultury, szkolenie *Cyfrowa biblioteka@prawdy i mity prawa autorskiego w kontekście bibliotek* ;
- 4) 18 maja 2011 corel draw;
- 5) wrzesień 2011, Halmstad, Halmstad University: pobyt szkoleniowy w ramach projektu Erasmus dla pracowników;

7.4. Imprezy w Bibliotece, warsztaty, seminaria, konferencje i prezentacje organizowane przez BPP

- 1) 16 listopada 2010, Elsevier, strategia i misja firmy Elsevier ; ze strony gości dyr. regionalny i account manager ;
- 2) 9 listopada 2010 oraz 13 grudnia 2010, przedstawiciele firmy Thomson Reuters: szkolenie z baz Web of knowledge - umieszczonych na platformie Wirtualna Biblioteka Nauki - dla pracowników, doktorantów i studentów PP;
- 3) 15 lutego 2011, wizyta prof. prof. chemików goszczących na Wydziale TChemicznej;
- 4) 22 lutego 2011, wizyta przedstawicieli Komitetu Polityki Naukowej przy Ministrze NiSW z przew.
- 5) 10 maja 2011, Poznań, BPP, wykład *Specjalistyczna biblioteka naukowo-techniczna TIB/UB w Hanowerze*: [doświadczenia z pobytu w ramach programu Erasmus].
- 6) 11 maja 2011, Poznań, BPP, wykład: *Wpływ komunikacji interpersonalnej na wizerunek biblioteki i relacje bibliotekarz – użytkownik*;
- 7) 1-2 września 2011, Poznań, BPP+SBP, konferencja ogólnopolska *Biblioteka XXI wieku – nowoczesna architektura, funkcjonalne wyposażenie, pomysłowe aranżacje*; referat *Nadwarciańska Biblioteka Politechniki Poznańskiej: architektura czasu i przestrzeni, funkcjonalność i technologia, integracja usług*.

7.5. Promocja biblioteki

- 1) Stanowisko informacyjne BPP na XIV Poznańskim Festiwalu Nauki i Sztuki 2011: wystawa zdjęć „Biblioteka Politechniki Poznańskiej 1919-2009 i nowy budynek biblioteki”: historia Biblioteki w zdjęciach;
- 2) „Tydzień bibliotek, 8-15 maja 2011 pod hasłem „Biblioteka zawsze po drodze – nie mijam, wchodzę” -oraz opracowanie plakatu w dużym formacie.
- 3) Artykuły do „Głosu Politechniki” : „Goście z Ukrainy w Bibliotece”(6,2009); „Uczelniane działania na rzecz edukacji młodzieży z niepełnosprawnościami” (1,2010);
- 4) Zwiedzanie nowego budynku biblioteki przez liczne grupy młodzieży szkół podstawowych, gimnazjalnych i średnich, bibliotekarzy i innych grup zainteresowanych z woj. Wielkopolskiego (ogółem w okresie od kwietnia do czerwca 15 grup/ 390 osób);
- 5) Wspomnienie Marii Skłodowskiej-Curie „Rok 2011 rokiem Marii Skłodowskiej-Curie – wystawa przeniesiona z Muzeum warszawskiego , 29 kwietnia – 9 maja 2011 (z inicjatywy Wydziału Technologii Chemicznej PP). otwarte prezentacje, udział w imprezach lokalnych i ogólnokrajowych, wystawa „Biblioteka Politechniki Poznańskiej 1919-2009” w Centrum Wykładowo-Konferencyjnym oraz wirtualna na stronie www biblioteki.

8. PROJEKTY

- 8.1. *Udział w realizacji projektu NUKat /Narodowego Uniwersalnego Katalogu Centralnego* (vide p.3.11) <http://www.nukat.edu.pl/nukat/pl/statystyka>
- 8.2. *Udział w projekcie Wielkopolskiej Biblioteki Cyfrowej (WBC) w zakresie digitalizacji materiałów dydaktycznych* , stanowiących zasób BPP; są zamieszczane na serwerze WBC , także widoczne na stronach www BPP „Biblioteka Cyfrowa Politechniki Poznańskiej” – 399 pozycji (odwiedza je miesięcznie średnio ponad 700 osób, a publikacja tam zamieszczone są wyszukiwane przez wyszukiwarkę Google) (<http://www/wbc/poznan.pl>)
- 8.3. *Projekt własny : Informator o zasobach internetowych dla nauk technicznych TOL Technika online* - zawiera ca 900 opisów źródeł internetowych <http://library.put.poznan.pl/TOL/index.html>
- 8.4. *Konsorcjum BAZTECH* - udział w realizacji projektu konsorcjum bibliotek technicznych polskich BAZTECH (bazy danych dla nauk technicznych BazTECH oraz BazTOL), wspomaganym przez MNiSzW: udział w modyfikacji koncepcji portalu BazTOL; ze strony BPP koordynacja zadań BazTOL; rozwój struktury informatycznej portalu BazTOL (bazy danych, interfejsu dla redaktorów oraz interfejsu wyszukiwawczego dla użytkowników) oraz opieka informatyczna; aktualizacja instrukcji

katalogowania w portalu BazTOL; koordynacja merytoryczna i organizacyjna bazy danych http://bartzol.library.put.poznan.pl/bartzol_czytelnik/bartzol

8.5. Udział w realizacji projektu naukowych bibliotek polskich: *Analiza funkcjonowania bibliotek naukowych w Polsce* (2003-) <http://ssk2.bu.amu.edu.pl/standaryzacja/>

8.6. Projekt własny: *Koncepcja naukowego repozytorium Politechniki Poznańskiej* (wersja wstępna, maj 2011).

9. NOWY BUDYNEK BIBLIOTEKI

9.1. *Opracowanie materiałów do przetargów*: zespół biblioteki, pod kierunkiem jej dyrektora, przygotował materiał do przetargu na wyposażenie w nowym budynku biblioteki, przy ul. Piotrowo 2 (prowadzonego przez dział inwestycji podporządkowany kanclerzowi uczelni) na: A. Regały biblioteczne, podesty pod regały, wózki biblioteczne, szafy katalogowe; B. Meble; C. Technologia RFID oraz D. Wizualizacja (system oznakowań). Przetarg pn. *Biblioteka Techniczna i Centrum Wykładowe – faza IVc. Dostawa wyposażenia wraz z rozmieszczeniem oraz wykonaniem niezbędnych innych* ogłoszono 21. maja 2010 r., dostarczono do 31 października 2010 roku (za wyjątkiem technologii RFID, na którą postanowiono ogłosić przetarg oddzielny w terminie późniejszym).

9.2. *Uroczyste oddanie budynku*: 14 listopada 2010 roku otwarto oficjalnie budynek Biblioteki Technicznej i Centrum Wykładowego PP, tj. inwestycji 2006-2010 (stanowiącej zakończenie dwuetapowej inwestycji 2000-2004 i 2006-2010); tym samym biblioteka rozpoczęła przeprowadzkę do nowego budynku.

9.3. *Technologia RFID w bibliotece*: przetarg na zastosowanie w bibliotece technologii RFID ogłoszono w I kwartale 2011 roku; umowę z dostawcą podpisano 31 marca 2011 roku; dostawca realizuje zamówienie na „dostawę, rozmieszczenie i zainstalowanie fabrycznie nowego sprzętu i specjalizowanego oprogramowania rozbudowującego system identyfikacji i ochrony materiałów bibliotecznych w technologii RFID (Radio Frequency Identification) wraz z przeszkoleniem pracowników w dwóch etapach; zakończenie prac przewiduje się na dzień 26 września 2011 roku.

9.4. *Powierzchnia biblioteki*: ogółem 4200 m², w tym pow. użytkowa 3460 m²:

- piwnica: magazyn zamknięty,
- parter: katalogi, wypożyczalnia, aktywny księgozbiór dydaktyczny i magazyn zamknięty; pokój pracy zespołowej dla użytkowników, pracownie bibliotekarzy,
- I piętro: czytelnia i magazyn zamknięty; sala seminaryjna i dwa pokoje pracy zespołowej dla użytkowników, pracownie bibliotekarzy.

10. ADRES INTERNETOWY BIBLIOTEKI POLITECHNIKI POZNAŃSKIEJ

<http://library.put.poznan.pl> e-mail: biblioteka@put.poznan.pl

Oprac. Dyrektor Biblioteki PP

mgr Halina Ganińska, st. kustosz dypl.

Poznań, 16. czerwca 2011