

1. KADRY I ORGANIZACJA

1.1. Stan zatrudnienia w etatach

Struktura zatrudnienia w BGPP w etatach

Tabela 1

Stan na dzień	Bibliot. dyplom.	Kustosze bibliot.	St. bibl. St. dokum.	Pozostali prac. bibliot.	Specjaliści w zawodzie bibliot.	Specjaliści Projektant i informatyk	Rzecz. patentowy	Specjalista adm.	Ogółem
01.09.2008	3	12,875	4	19,75	6	3	1	1	50,625
31.12.2008	3	12,875	4	19,75	6	3	1	1	50,625
1.01.2009	3	12,875	4	20,75	5	3	1	1	50,625
30.06.2009	3	12,875	4	19,75	5	3	1	1	49,625

W sieci 20 bibliotek jednostek organizacyjnych (bjo) PP: na etatach jest zatrudnionych 18 osób, w tym 7 bibliotekarzy (7 etatów) i 4 pracowników niebibliotecznych (1,6 etatu oraz 4 osoby, którym powierzono m.in. prowadzenie biblioteki); ponadto 5 osób – kustoszy bibliotecznych jest zatrudnionych na umowę-zlecenie (każda w wymiarze ½ etatu).

Stan bjo na 31.XII.2008: 5 wydziałowych, 12 instytutowych, 2 katedralne i 1 Studium J. Obcych - razem 20 bibliotek.

1.2. *Rozwój kadry*

Trzy osoby przygotowują się do uzyskania statusu bibliotekarza dyplomowanego. Dwie osoby awansowały na stanowiska kustosza bibliotecznego. Jedna osoba odbywa aplikację rzecznikowską prowadzoną przez Krajową Radę Rzeczników Patentowych (październik 2008–czerwiec 2011).

1.3. *Nowości*

- 1) Rozpoczęto przygotowania do wdrożenia wersji 7.3 systemu bibliotecznego HORIZON : klienta 7.3. dla personelu biblioteki oraz Horizon Information Portal (HIP) dla czytelnika.
- 2) Wprowadzono WiFi :punkt dostępu bezprzewodowego do uczelnianej sieci komputerowej: w pobliżu Czytelni OIN, wypożyczalni i czytelni ogólnej (od 1. października 2008).
- 3) Zawieszenie wiechy – 22 kwietnia 2008 uroczyście zakończono budowę stanu surowego budynku. 04 września 2008 ogłoszono przetarg na wykonanie robót budowlanych, tj. zamknięcie stanu surowego budynku Biblioteki i Centrum Wykładowe Politechniki Poznańskiej-etap II (2006-2010), przy ul. Piotrowo/Berdychowo w Poznaniu; pracę wykonała firma SKANSKA S.A. (do kwietnia 2009).
- 4) Powołano w BG Zespół ds. repozytorium naukowego (5. stycznia 2009).

2. SPRAWY OGÓLNE

- 2.1. Dyrektor BG, na posiedzeniu Senatu w dniu 24 czerwca 2009 przedstawiła informację o działalności Biblioteki Głównej (tekst powielony oraz prezentacja w powerpoint).
- 2.2. 30 marca 2009 odbyło się drugie posiedzenie Rady Bibliotecznego w kadencji 2008–2012; Rada zaopiniowała pozytywnie wniosek dyrektora BG o zmianie nazwy biblioteki na „Biblioteka Politechniki Poznańskiej” (postanowiono o wprowadzeniu tej nazwy do Statutu Uczelni).
- 2.3. Biblioteka uczestniczyła w XI Poznańskim Festiwalu Nauki (Centrum Konferencyjno-Wykładowe PP, październik 2008) oraz w „Tygodniu bibliotek” pod hasłem „Biblioteka to plus” (maj 2009).
- 2.4. Budżet Biblioteki Głównej w stosunku do budżetu Uczelni 2,38%.

3. ZBIORY BIBLIOTECZNE. KATALOG ONLINE

Stan zasobów na 31.XII 2008 rok:

- a) Biblioteki Głównej i innych bibliotek PP ogółem 838.218 jedn. (w 2007 r. 826.876 jedn.); wzrost o 1,37 %;
- b) Biblioteki Głównej ogółem: 570.180 (w 2007 r. 556.350 jedn.); wzrost o 2,48% ;
- c) innych bibliotek PP ogółem 268.038 jedn. (w 2007 r. 270.526 jedn.); spadek o 0,92%;
- d) druków zwartych BG+BJO ogółem: 421.505 wol.;
- e) zbiorów specjalnych BG+BJO ogółem: 321.878 jedn.;
- f) wol. czasopism BG+BJO ogółem: 94.835 wol.

3.1. Druki zwarte BG – stan inw. 254.195 wol. (w 2007: 248.246 wol.)

Przybyło 7141 wol. Struktura wpływu: zakup 5363 wol. (75,10%) za kwotę 231.315,48 zł (55 wol. obcych); dary 1502 wol. (21,03%), wymiana 276 wol. (3,87%). Ubytkowano w wyniku skontrum, selekcji i zagubień książek 1192 wol.

Ogółem przyrost 5949 wol.(2,39%). W ramach wymiany 1) przekazano kontrahentom: zagranicznym 72 wol., krajowym 608 wol. – na kwotę 15.123,75 zł; 2) otrzymano: z kraju i zagranicy 276 wol.

Druki zbędne otrzymane z darów i wymiany: po selekcji przekazano innym bibliotekom PP 753 wol. oraz 3 płyty CD-ROM.

Średnia cena zakupu 1 wol. w 2007 wynosiła 41,46 zł.; w 2008 : 44,87 zł (wzrost o 8,24%).

3.2. Zbiory specjalne BG – 235.605 jedn. (2007 : 229.060 jedn.). Przybyło ogółem 6.545 jedn.

Stan zbiorów specjalnych

Tabela 2

Wyszczególnienie	Wpływ w ciągu roku	Stan na 31.XII.2008
Normy	2.544	62.825
Rozprawy doktorskie	59	2.035
Opisy patentowe	3.923	170.128
Dokumenty elektroniczne dostępne lokalnie	19	163
Inne (mikroformy, materiały audiowizualne)	-	454
Razem	6.545	235.605

3.3 Opracowanie katalogu online książek i zbiorów specjalnych w BGPP

Katalog BGPP – rekordy bibliograficzne: opis formalny

Tabela 3

Lp.	Wyszczególnienie	2007	2008
1.	Formalne opracowanie rekordów bibliograficznych wydawnictw zwartych nowych, z Mg, W, Czyt. Og. i OIN	1.995	1.691
2.	Formalne opracowanie rekordów bibliograficznych zbiorów specjalnych (normy, prace doktorskie)	3.005	129+2544
3.	Rekordy bibliograficznych wydawnictw zwartych skopiowane — autorstwa innych bibliotek współpracujących z NUKat-em	2.792	5.683
	Razem nowe rekordy (1+2+3)	7.792	7.503
4.	Uzupełnianie i modyfikacja rekordów bibliograficznych książek przeniesionych ze starego systemu do systemu HORIZON (po konwersji)	244	106
5.	Modyfikacje rekordów bibliograficznych (korekta)	60	45
6.	Łączenie rekordów bibliograficznych z naszej bazy z	430	452

	rekordami bibliograficznymi bazy NUKat-u		
7.	Łączenie haseł wzorcowych (autorskich, aut. zb. i seryjnych) z naszej bazy z rekordami haseł wzorcowych bazy NUKat-u	693	704
	RAZEM POPR. REKORDÓW (4 + 5+6)	734	603
8.	Kontrola poprawności rekordów bibliograficznych sporządzonych przez biblioteki jo PP	208	230
9.	Rekordy zasobu : dopisywanie rekordów zasobu do rekordów bibliograficznych	7.718/2.171	7.219/1.848
10.	Pobieranie haseł wzorcowych (autorskich, aut. zb. i seryjnych) autorstwa innych bibliotek współpracujących z NUKatem	2.344	2.479
11.	Utworzenie haseł wzorcowych dla NUKat-u	509	424+75
12.	Utworzenie rekordów bibliograficznych dla NUKat-u	1.989	424+75
13.	Modyfikacje rekordów (1) haseł wzorcowych (2) rekordów bibliograficznych w bazie NUKat	18 28	28 20
14.	Oprac. jedn. opisu bibliogr. książek dostępnych online - w tyt.	8	120

Katalog rzeczowy – rekordy bibliograficzne : opis rzeczowy

Tabela 4

Lp.	Wyszczególnienie	2007	2008
1.	Opracowanie rzeczowe w języku haseł przedmiotowych KABA: nowe rek. (hasło przedmiotowe + UKD)	1.723	1.214
2.	Dopisywanie haseł przedmiotowych do kolejnych wydań klasyfikowanych tytułów	280	241
3.	Zastosowanie klasyfikacji dziesiętnej (UKD) - hasło przedmiotowe opracowane wcześniej przez innego bibliotekarza	2.206	2.086
4.	Utworzenie nowych haseł przedmiotowych wzorcowych i rozwiniętych w CKHW	7	1
		218	75
5.	Utworzenie nowych haseł przedmiotowych wzorcowych i rozwiniętych nie wysyłanych do CKHW	—	—
		374	2.841
6.	Wysyłanie do NUKAT-u w ramach modyfikacji rekordów	117 opisów	33 opisów

Lp.	Wyszczególnienie	2007	2008
	bibliograficznych z dodanymi hasłami KABA oraz rekordów z propozycją zmiany haseł	—	—
7.	Modyfikacje haseł na podstawie przychodzących list z NUKAT-u	490	175 list
8.	Inne prace z zastosowaniem haseł (dodanie haseł, poprawki, oznaczenia półki na książki z CzO, UKD w egzemplarzach, zmiany haseł, zmiany statusu egzemplarza itp.)	77	118
9.	Nakładanie haseł wzorcowych na „kadłubki”	1.156	920
10.	Wysłano do bazy NUKAT: haseł przedmiotowych haseł rozwiniętych	50 2.020	51 2.095

3.4. *Czasopisma i inne wydawnictwa ciągłe BG – stan inw. 80.380 wol., 2.864 tyt. pierwsze (w 2007: 79.044 wol., 2.840 tyt. pierwszych)*

Do inwentarza za rok 2007 wprowadzono 1.336 wol., w tym: tyt. prenumerowanych polskich 292 i zagranicznych 418, z wymiany 367, z darów 225.

Z zamówień roku 2007 wpłynęły w 2008 roku: 649 tyt., w tym: 391 polskich (120 z prenumeraty, 161 z darów, 110 z wymiany), 258 z importu (212 z prenumeraty, 4 z darów, 42 z wymiany).

Ogółem przyrost 1,74%. Stan kolekcji e-czasopism w bazie BGPP: 82 tytuły.

3.4.1. *Koszty zakupu wydawnictw ciągłych i dostępu do e-zasobów*

Ogółem koszty poniesione w 2008 r.: 1.934.834 zł (w 2007: 1.761.202 zł), z tego: prenumerata czasopism z importu 479.671 zł (spadek o 12,89%); prenumerata czasopism polskich 22.078 zł (bz. %); zakup baz danych na CD-ROM 2.781 zł (wzrost o 39,05%); zakup dostępu online do licencjonowanych baz danych, serwisów informacyjnych, czasopism elektronicznych, encyklopedii i książek elektronicznych 1.430.304 zł (wzrost o 20,57%).

Ogółem wzrost kosztów w stosunku do 2007: o 9,86%.

Druki zbędne: otrzymane z darów i wymiany przekazano do bjo PP 100 egz., czytelnikom 750 egz., do czytelników BG 440 egz.

3.5. *Opracowanie katalogu online czasopism i innych wydawnictw ciągłych w BGPP*

Praca w modułach: katalogowania i czasopism

Tabela 5

Lp.	Moduł katalogowania	2007	2008	Stan ogółem
1.	Opracowanie jednostek opisu bibliograficznego – rekordy: bibliograficzny, pozycji, hasła wzorcowego (w jedn. Bibliogr.) – rekordów pełnych w tym wydawnictw seryjnych (tyt./rekord bibliogr.)	23 6	15 8	2580 rek 262 tyt.
2.	Opracowanie jednostek opisu bibliograficznego – rekordy: bibliograficzny, pozycji, hasła wzorcowego (w jedn. bibliogr.) czasopism na nośnikach elektronicznych	8 tyt.	16 tyt.	98 tyt.
3.	Uzupełnienia i modyfikacje w rekordach – rozszerzanie rekordów skróconych do pełnych oraz coroczna aktualizacja opisów bibliogr. (liczba dodanych lub zmienionych podpół) + e dok.	4.650 pół	3800 pół	57.603 pola
4.	Wiązanie rekordów: chronologicznie przy zmianach tytułu, hierarchicznie z suplementami i w obrębie serii (liczba wiązań)	279	278	3.957 wiązań
5.	Dopisywanie retrospektywnych zasobów czasopism do rekordów bibliograficznych (w jedn.inw. i/lub rek. zas. szczegół i zakres.)	104 rek. zas.	106 rek. zas.	7.831 rek. zas
6.	Importowanie haseł wzorcowych (liczba haseł)	133	110	1.857 haseł

7.	Opracowanie CD-ROM (w egz.)	900	530	3.1666 egz.
8	Tworzenie rekordów egzemplarzy i nadawanie kodów paskowych (od 2004r.)	674 kodów	2.000 kodów	22.448 kodów
9.	STAN KOLEKCJI CZASOPISM W BAZIE BGPP (liczba rekordów pełnych)	43 tyt. 51 rek.peł.	24 tyt. 51 rek.peł.	2.702 tyt.
	Moduł czasopism			
10	Wprowadzanie zasobu bieżącego do podmodułów: kontrola czasopism i wpływy czasopism (jedn. nieopr./tyt.)	6.065 egz./ 674 tyt.	b.d.	b.d.
11.	STAN KOLEKCJI CZASOPISM ELEKTRONICZNYCH (e-dodatków) w BAZIE BGPP dostępnych zdalnie + lokalnie (tyt.)	16	16	98 tyt.

3.6. Katalog NUKat BGPP

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

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

- 1) import 110 haseł wzorcowych z CKHW / NUKAT (ogółem 1.857 haseł);
- 2) skopiowano 4 nowe rekordy bibliograficzne z bazy NUKat (ogółem 210);
- 3) skopiowano 9 innych wersji rekordów z bazy NUKat (ogółem 272);
- 4) wysłano rekordów bibliograficznych do NUKAT 3 (37 rek.).

Prace w zakresie druków zwartych:

- 5) praca z rekordami wzorcowymi formalnymi i bibliograficznymi (patrz tabela 3, pp.6-7,11-13);
- 6) praca z wzorcowymi hasłami przedmiotowymi; (patrz tabela 4, pp.4,9);
- 7) modyfikacja haseł na podstawie list przychodzących z NUKat (patrz tabela 4, p.7).

3.7. Katalogi online zasobów bibliotek PP

Stan katalogu online bibliotek PP w systemie HORIZON

Tabela 6

Lp.	Biblioteka Główna – wg rodzajów zbiorów	Liczba jedn. w katalogu online		% zasobu w katalogu online	
		15.IV.2008	15.IV.2009	15.IV.2008	15.IV.2009
1.	Druki zwarte wol.	180.447	187.294	72,69	73,68
2.	Czasopisma/wyd. ciągłe wol.	29.284	31.818	37,04	39,58
3.	Rękopisy (w tym rozprawy doktorskie) w wol.	2.081	2.166	100	100
4.	Dokumenty elektroniczne (e-books)	140	160	97,22	98,16
	Dokumenty elektroniczne (ciągłe)	17	23	100	100
5.	Dokumenty słuchowo-oglądowe*	50	50	100	100
6	E-dodatki do czas. (katalog od 2006)	83	88	100	100
7.	Ogółem bez norm	212.102	221.599	84,49	87,34
	Normy jedn.	20.968	23.044	34,78	36,68
Biblioteki jednostek organizacyjnych: druki zwarte *					
8.	I Konstrukcji Budowlanych **	8.714	9.355	77,97	83,45
9.	I Inżynierii Zarządzania	4.182	4.579	34,39	36,25
10.	I Elektrotechniki i Elektroniki Przemysłowej	118	118	0,62	0,66
11.	I Inżynierii Łądowej	137	185	1,7	2,37
12.	K Sterowania i Inżynierii Systemów	301	333	50,16	51,87
13.	K Inżynierii Komputerowej	88	92	21,89	39,32
14.	Studium Języków Obcych	904	1.376	10,76	15,98
15.	Wydz. Maszyn Roboczych i Transportu	214	235	1,21	1,43
16.	Wydz. Budowy Maszyn i Zarządzania	417	473	1,80	2,01

17.	Ogółem (8-16)	15.075	16.746	15,22	25,93
18.	Ogółem 20 bibliotek	15.075	16.746	8,19	10,00

* Brak w katalogu 11 bibliotek: W Architektury; I Inżynierii Środowiska; I Inżynierii Materiałowej; W Elektroniki Telekomunikacji; trzech b-k W Elektrycznego (W Biblioteki Specjalistycznej Elektroenergetyki; W Biblioteki Specjalistycznej Automatyki, Robotyki i Informatyki; W Biblioteki Specjalistycznej Matematyki); W Fizyki Technicznej; jednej b-ki W Informatyki i Zarządzania (I Instytutu Informatyki); dwóch b-k W Technologii Chemicznej (I Chemii i Elektrochemii Technicznej; I Technologii i Inżynierii Chemicznej).

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

3.8. *Zbiory bibliotek jednostek organizacyjnych PP* – stan 268.038 jedn. (2007: 270.526 jedn.), w tym :
druków zwartych 167.310 wol. (2007: 166.830), wol. czasopism 14.455 (tytułów prenumerowanych:
krajowych 224, obcych 18, na 319 tyt. czasopism bieżących ogółem.), zbiorów specjalnych 86.273 jedn.
Ogółem spadek o 0,92 %.

Przyjęto i włączono do centralnego katalogu kartkowego 207 kart katalogowych z 3 bjo niepracujących w HORIZON-ie.

3.9. *Skontrum i selekcja zbiorów bibliotecznych – ubytkowano ogółem 4.137 wol. książek*

W BG przeprowadzono skontrum:

- druków zwartych (księgozbioru głównego i skryptów) - uznano za braki względne 344 wol. książek
- kontynuowano skontrum druków ciągłych.

W BG ubytkowano w wyniku skontrum, selekcji i zagubień ogółem 1.192 wol. książek.

W 10 BJO ubytkowano 2.945 wol. książek, a w 3 BJO uznano za braki względne 56 wol. książek.

Prowadzono meliorację katalogu kartkowego książek: 3128 poz. inw.

4. UDOSTĘPNIANIE ZBIORÓW DRUKOWANYCH. CZYTELNIIE. MAGAZYN

4.1. *Udostępnianie na miejscu*

Udostępniono na miejscu ogółem: 240.000 pozycji (książek, czasopism, norm, rozpraw doktorskich i opisów patentowych) - w tym w BG: 206.413 (2007: 216.816), z tego w OIN: 278; w BJO: 47.958 (2007: 53.867).

Udostępnianie zbiorów na miejscu w BG 2001-2008

Tabela 7

31.XII	Ogółem	Książki	Czasopisma	Zbiory specjalne	
				Rozpr. doktor.	Normy+opisy patentowe
2001	238.813	129.444	100.745	208	8.416
2002	280.549	159.790	110.295	296	10.168
2003	282.863	167.924	105.668	257	9.014
2004	252.252	150.847	91.592	272	9.541
2005	217.286	130.500	77.304	189	9.482
2006	231.4585	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

31.XII	Liczba studentów ogółem	Stan kont czytelników	Aktywacja 2008/09	W ciągu roku zapisano					W ciągu roku osób w czytelniach <89 miejsc>				
				Ogółem	Stacjonarni stud.	Niestacjon. stud.	Prac. PP	Doktoranci + Inni	Ogółem	Ogólna	Czasopism	OIN z Eibl.	Patentowa
2001	18.077	11.972	6.241	2.400	2.078	186	37	105	37.894	21.809	14.937	1068	80
2002	19.496	12.443	6.379	2.670	2.217	339	44	70	49.418	30.233	18.015	1.084	86
2003	19.698	10.210	7.395	2.515	2.101	298	58	58	50.100	31.574	17.340	1.186	160
2004	19.387	10.041	7.356	2.367	1.918	349	39	61	45.750	28.230	14.869	2.537	114
2005	18.835	9.651	6.967	2.289	1.900	311	30	48	38.069	24.334	12.220	1.382	133
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	12.604	1.159	333

Miejsca pracy studentów w Bibliotece Głównej w roku 2008/2009

Tabela 9

Miejsca pracy	Czyt. Ogólna	Czyt. Czasopism	Czyt. OIN	Pracownia E-biblioteki*	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

Biblioteka Główna - ogółem miejsc 128 (w l. 2005-2007: 125; 2004: 124)

Biblioteki jednostek organizacyjnych - ogółem miejsc 167 (2007: 167;2005-2006: 141): miejsc czytelniczych 129; komputerowych ogółem 38, w tym: studenckich z INTERNETEM 19 / i dostępem do katalogu WebPAC .

4.1. Wypożyczenia lokalne ogółem: 151.173, w tym przez BJO: 28.690 (2007: 23.818); w tym przez BG: 122.483 (2007: 129.591.:)

Wypożyczenia i prolongaty BG 2001-2008

Tabela 10

31.XII ²⁾	Ogółem	Wypożyczenia pierwsze	Moduł CSA (zdalne zamów.)	Prolongata		Wypoż. Wk ¹⁾ Na 14 dni
				Ogółem	zdalna	
2001	97.194	58.139	10.825	39.055	25.853	-
2002	128.542	68.171	22.585	60.357	44.979	3.941
2003	131.814	75.549	28.433	56.265	37.770	5.443
2004	140.522	79.343	29.519	53.750	36.375	6.573
2005	131.533	74.760	72.839	57.828	39.498	6.681
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

Ogółem zwrotów 131.552; wysłano 23.861 monitów (w tym przez e-mail 20.311).

1) wypożyczenia na 14 dni, tzw. WK, ze zbiorów 8.500 podręczników i skryptów, wydanych po 1950 roku (od 1.XII.2001).

2) w tym:

Stanowisko ds. obsługi studentów i doktorantów niestacjonarnych

2002-2008

Tabela 11

Rok	Zapisy	Aktywacja konta	Wypożyczenia	Zwroty
2002	48	39	410	355
2003	78	73	486	1.231
2004	111	98	856	1.232
2005	115	139	1.055	1.731
2006	118	116	1.689	2.089
2007	124	112	1.440	2.346
2008	148	116	1.681	2.306

Monity 2005 – 2008: wysyłka monitów e- mailem: (2005 –3.252 monity; 2006 –19.063 monity; 2007 - 20.311, 2008 – 31.585 monitów), a także kontynuacja wysyłek pocztą zwykłą; monitów bieżących (2005 – 2.288; 2006 – 2.536; 2007 – 2.910; 2008 – 3.533) i monitów za przetrzymania długoterminowe (2005 - 263; 2006 – 295; 2007 – 640, 2008 -266).

4.3. Wypożyczenia międzybiblioteczne

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

Wypożyczenia międzybiblioteczne 2006-2007

Tabela 12

2006	Wysłano do bibliotek	Ogółem 1136 poz.	Książki 471	Czasopisma 7 (wol.)	Artykuły 658	
					ksero 577	e-plik 81
	krajowych	1.132	471	7	574	80
	zagranicznych	4	-	-	3	1
	Otrzymano z bibliotek	Ogółem 390	Książki 143	Czasopisma (wol.)	Artykuły 122	
					Ksero 210	e-plik 37
	krajowych	389	143	-	210	36
	zagranicznych	1	-	-	-	1

2007	Wysłano do bibliotek	Ogółem 1087 poz.	Książki 359	Czasopisma 7 (wol.)	Artykuły 721	
					ksero 616	e-plik 105
	krajowych	1085	359	7	616	105
	zagranicznych	2	-	-	2	-
	Otrzymano z bibliotek	Ogółem 456	Książki 240	Czasopisma 3 (wol..)	Artykuły 213	
					Ksero 149	e-plik 64
	krajowych	445	238	3	149	55
	zagranicznych	11	2	-	-	9

Wypożyczenia międzybiblioteczne (BG+BJO) w 2008 roku

Tabela 13

Wysłano do bibliotek z BG+BJO	Ogółem 1216 pozycji	Książki 467	Czasopisma 46 (wol.)	Artykuły 676 Zbiory specjalne 27
krajowych	BG 1007+BJO 209	BG 347+ BJO 120	BG 26+ BJO 20	ksero BG 274+BJO 42 BG pdf 360 BJO zb.specj.27
zagraniczne	-	-	-	
Otrzymano z bibliotek	Ogółem 519 poz.	Książki 196	Czasopisma (wol.)	Artykuły 321
				BG ksero 163 BG pdf 148
krajowych	BG 492	BG 181	-	
zagranicznych	BG 25+ BJ 2	BG 15+ BJO 2	-	BG ksero 2, pdf 8

4.2. Usługa „zamów kopię” 2006-2008

Wprowadzono nową usługę „zamów kopię”: od 6 grudnia 2006 w formie testowej dostarcza się bezpłatnie kopie z czasopism drukowanych dostępnych w katalogu online BG. W roku 2008 zamówiono 194 artykuły (ogółem 301) z czasopism; zrealizowano 158 zamówień (ogółem 236), w tym e-pliki 1238 s. (ogółem 1841), 11 art./373 kserokopii (ogółem 27 art./756 s.); na skutek błędnych danych bibliograficznych nie zrealizowano 29 (ogółem 65 zamówień).

4.3. Konserwacja i oprawa. Magazyny

Wymieniono zużyte kody kreskowe: 1.819. Nadano 661 kodów kreskowych na czasopisma. Oprawiono 570 książek. Opracowano technicznie nowe książki: 6.832 egz. Odłożono na półki 168.729 egz. Przewieziono do wypożyczalni: Wilda<->Piotrowo: 15.598 egz. W magazynach odkurzone i ułożono 8.431 półek. Umyto 5.970 półek. Liczba magazynów: 18 (Piotrowo – 9; Wilda – 9); Liczba magazyno-pracowni: 5 (Piotrowo – 4; Wilda – 1). Liczba czytelników z księgozbiorami: 4 (Piotrowo – 2, Wilda – 2). Przeprowadzono utylizację zdezaktualizowanych materiałów bibliotecznych.

4.5. Wpływy w 2008 roku ogółem 159.157,25 zł

w tym za:

- przechowane i zagubione książki 70.954,25
- karty biblioteczne i aktywację kont bibliotecznych 71.820,0
- wydruki baz danych 82,0
- kserokopie w Czytelni Ogólnej i sali katalogowej na Wildzie 16.301

W roku akademickim 2008/2009 obowiązuje system opłat, zgodny z Uchwałą Zgromadzenia Fundatorów Poznańskiej Fundacji Bibliotek Naukowych, zatwierdzony przez Prorektora PP.

5. WIRTUALNA BIBLIOTEKA NAUKI – DOSTĘP Z PORTALU BIBLIOTEKI GŁÓWNEJ

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 poprzez formularz online, przeglądanie innych źródeł (koszt 2008: A-to-Z oraz LinkSource 14.591,20zł).
- 3) system HAN (1.IV.2006-) – narzędzie zarządzające dostępem do udostępnianych przez BG zasobów online, również z komputerów zlokalizowanych poza siecią PP; warunkiem korzystania jest aktywna karta biblioteczna pracowników, doktorantów i studentów PP (2008: 10.601,95 zł).

Zakupiono na 2009 rok system RefWorks: narzędzie do sporządzania bibliografii (47.158zł).

Wykorzystanie listy czasopism elektronicznych A-to-Z w latach 2006-2008

Tabela 14

Lp.	Rok	Ilość przeszukiwań	Ilość połączeń	Czas połączeń (godz.)	Ilość wejść do tytułów czasopism
1.	2006	17.417	17.146	5.017	76.423
2.	2007	18.944	15.555	2.158	80.185
3.	2008	14.189	19.686	24.381	77.560
4.	Wykorzystanie listy w 2007 w stosunku do 2006	1,09	0,91	0,43	1,05
	Wykorzystanie listy w 2008 w stosunku do 2007	0,75	1,3	2,0	0,97

Wykorzystanie systemu HAN w latach 2007-2008

Tabela 15

	Wyszczególnienie (5 jednoczesnych użytkowników)	2007	2008	Wykorzystanie Wykorzystanie w 2008 w stosunku do 2007
1.	Czas pracy w bazach [godz.:min.]	1.328:14	4.204	3,2
2.	Ilość wejść do baz	15.108	22.232	1,5
Od 2009/10 dostęp do 10 jednoczesnych użytkowników				

5.2. Dostęp licencjonowany do bibliograficznych baz danych

Wykorzystanie bibliograficznych baz danych (ogółem) - w latach 2006-2007

Tabela 16

Baza danych	Ilość przeszukiwań			Ilość sesji		
	2006	2007	2008	2006	2007	2008
1. Chemical Abstracts * (2000→)	185	95	46	brak danych		
2. INSPEC (1996→)**	603	9.745	14.544	10	452	635
3. SCI Expanded (2005→) + archiwum 1996-2004	5.476	5.523	4.020	1.201	1.597	920
4. Scopus (2005-07→)	13.941	18.663	24.097	4.550	6.640	7.379
5. EBSCOhost (2002→) 12 bibliogr.- tekst. baz	13.463	8.570	14.140	5.854	3.708	5.662
6. Mathematical Reviews (2002→)	473	1.550	-	+		-
7. Zentralblatt Math (2006→)	473	1.550	213	-		-
Razem	34.141 +	44.999	57.060	11.615+	12.397 +	14.596 +

Komentarz:

„-” brak danych z serwera

Od 2006 r. rezygnacja z bazy Ei Compendex na rzecz bazy Scopus.

* Przyczyny kolejnego spadku wykorzystania bazy Chemical Abstracts:

1. zakup od 2005 dostępu do bazy Scopus (zawiera najważniejsze czasopisma naukowe z chemii, bardzo przyjazny interfejs wyszukiwawczy, dostęp do rekordów zawierających streszczenia i literaturę cytowaną oraz do pełnych tekstów artykułów - poprzez LinkSource);
2. ograniczenia w korzystaniu z CA: nieprzyjazny i trudny interfejs wyszukiwawczy, konieczność przeszukiwania każdego roku osobno; zainstalowany w BG Polit. Wrocławskiej LinkSolver uniemożliwia instalację kolejnego serwera linkującego LinkSource i przez to dostęp dla użytkowników PP do pełnych tekstów artykułów. W dn. 7.VI-6.VII był dostęp testowy co CA Selects Plus na platformie SciFinder Scholar: w tym okresie zarejestrowano 47 połączeń z bazą, tj. aż 50% rocznej ilości połączeń – od roku 2008 zmiana platformy dostępu na Sci Finder.

** INSPEC: dane za rok 2006 niewiarygodne - „przekłamanie” na serwerze.

5.3. Dostęp do serwisów czasopism elektronicznych pełnotekstowych

5.3.1. Zakup w ramach ogólnopolskich i międzynarodowych konsorcjów bibliotek naukowych - dostęp dla PP w roku 2008

Dostęp i wykorzystanie pełnotekstowych czasopism elektronicznych w 2008 roku

Tabela 17

Lp.	Wyszczególnienie	Liczba tytułów pełnotekstowych	Ilość pobr. pełnych artykułów	Średnie wykorzyst. pełn. tekstów z 1 tyt.	Uwagi: dane z serwera
1.	EBSCOhost (12 baz) <2002->umowa coroczna	10.900	5.047	0,5	EBSCO Inf.Serv.
2.	ScienceDirect/Elsevier /ICM+serwer wydawcy	2.020	41.569/25.870= 67.439	38,86	ICM i wydawca
3.	ScienceDirect/Springer/ICM +Springer Link*	1.290	4.460/3.879=8. 339	6,5	ICM/Springer
4.	IEEE/IEE Electronic Library (2006-)	208	42.708	205,3	
5.	Wiley InterScience <2005->	182	5.253	28,9	Wiley
6.	ACS American Chemical Society Publications	34	5.0603	148,8	ICM
7.	RSC Royal Society of Chemistry Publishing 2005-	29	1.8.78	64,8	
8.	Scitation 2006-**	26	2.252	-	
9.	ABE Journals 2002-	79	273	3,5	ABE Marketing
10.	Emerald	111	952	8,6	Emerald
	OGÓŁEM 2007	16.364	149.076	79,18	
OGÓŁEM 2008		14.936	141.827	49,67	

* 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).

5.3.2. Statystyki wykorzystania ww. kolekcji za okresy kilkuletnie - ze względu na niejednolite dane serwerów pełnotekstowych baz danych - przedstawiamy oddzielne statystyki wykorzystania.

Wykorzystanie serwisu czasopism pełnotekstowych ScienceDirectElsevier/ICM (Elsevier Science i Academic Press) - w latach 2004-2008 (wg danych z serwera ICM)

Tabela 18

Lp.	Rok	Ilość pobranych pełnych tekstów	Wykorzystanie w stosunku do roku poprzedniego
1.	2004	52.400	1,14
2.	2005	66.414	1,27
3.	2006	56.802	0,86
4.	2007	72.592	1,28
5.	2008	67.439	0,93

Wykorzystanie baz danych z platformy EBSCOhost w latach 2004-2008 (wg danych z serwera EBSCO Information Service*)

Tabela 19

Wyszczególnienie	Ilość wykorzystanych dostępów		Ilość połączeń	Ilość przeszukiwań
	abstraktów	pełnych tekstów		
2004	2.071	5.306	1.835	6.190
2005	2.401	4.793	4.104	9.348
2006	2.764	5.988	5.854	13.463
2007	1.970	3.937	3.708	8.570
Wykorzystanie w 2007 w stosunku do 2006	0,71	0,66	0,63	0,64
2008	2.875	5.047	5.662	14.140
Wykorzystanie w 2008 w stosunku do 2007	1,46	1,28	1,53	1,65

Najczęściej wykorzystywane bazy z platformy EBSCOhost w 2008 roku

Tabela 20

Lp.	Wyszczególnienie	Ilość wykorzystanych dostępów		Ilość połączeń	Ilość przeszukiwań
		abstraktów	pełnych tekstów		
1.	Academic Search Premier	87	220	181	410
2.	Business Source Complete	718	1.668	1.241	5.618
3.	Computers and Applied Sciences Complete	190	533	511	1.159
4.	Academic Source Complete	1.497	2.352	1.241	2.489
	Razem	2.492 (87%)	4.773 (95%)	4.226 (75%)	9.676 (68%)

Uwaga: w 2008 r. użytkownicy PP przeszukiwali ogółem 25 baz z platformy EBSCOhost.

Wykorzystanie serwisu czasopism pełnotekstowych Springer w latach 2004-2008 (wg danych z serwerów : SpringerLink + Springer/ICM)

Tabela 21

Lp.	Okres dostępu	Ilość pobranych pełnych tekstów	Wykorzystanie w stosunku do roku poprzedniego
1.	2004	2.381	1,69
2.	2005	3.105	1,30
3.	2006	5.600	1,80
4.	2007	7.045	1,26
5.	2008	8.339	1,19

Wykorzystanie e-czasopism pełnotekstowych Wiley InterScience w latach 2006-2008
(wg danych z serwera Wiley) Tabela 22

Lp.	Rok	Ilość pobranych pełnych tekstów	Wykorzystanie w stosunku do roku poprzedniego
1.	2006	4.303	1,12
2.	2007	4.454	1,04
3.	2008	5.253	1,18

Wykorzystanie e-czasopism pełnotekstowych ACS Publications w latach 2006-2008
(wg danych z serwera ICM)

Tabela 23

Lp.	Rok	Ilość pobranych pełnych tekstów	Wykorzystanie w stosunku do roku poprzedniego
1.	2006	4.124	1,12
2.	2007	4.503	1,09
3.	2008	5.0603	1,12

Wykorzystanie e-czasopism pełnotekstowych ABE Journals w latach 2004-2008
(wg danych z serwera ABE Marketing)

Tabela 24

Okres dostępu	Ilość połączeń	Ilość tytułów e-czasopism		Ilość przeszukiwań
		ogółem	wykorzystanych	
2004	671	62	62 (100%)	1.662
2005	350	90	brak danych	349
2006	394	92	86	584
2007	387	103	103 (100%)	429
2008	brak danych	793	79 (100%)	273
Wykorzystanie w 2008 r. w stosunku do 2007 r.	-	-	-	0,64

Koszt zakupu serwisów czasopism pełnotekstowych w I. 2007-2008
dla Politechniki Poznańskiej w PLN wg konsorcjów

Tabela 25

Lp.	Nazwa	2007	2008	Umowa
1.	EBSCOhost (12 baz)	7.037	8.272	<2002- coroczna >
2.	ScienceDirect/Elsevier/ICM	428.797	418.888	<2001-2003> <2004-2006-->
3.	Science Direct/Springer/ICM (w tym Kluwer)	94.858	87.830	< 2006-2 008 >
4.	IEEE/IEE Electronic Library	83.384	75.660	< 2006-2008 >
5.	Wiley InterScience	190.000 < na 2008 >	225.771 <na 2009>	<2005-2007 -->
6.	American Chemical Society Publication (2005 --->)	3.500	2.808	< 2005- umowa coroczna>

7.	RSC Publishing	4.080 <na 2008>	3.461 <na 2009>	< 2005- > umowa coroczna
8.	Scitation	16.350	15.965	< 2006- > umowa coroczna
9.	ABE Journals Emerald	do pren.czas. druk.	20.553	< 2006-2008 >
10.	IOP Publishing	26.314	22.907	<2007-2010>
1-10 (20)	OGÓŁEM	854.320	882.115	

5.4. Dostęp do książek elektronicznych

Zakup dostępu do e-książek i patentów 2006-2008

Tabela 26

Lp.	E-książka	Koszt zakupu w PLN			Umowa/dostęp
		2006	2007	2008	
1.	Encyclopedia of Electrical and Electronics Engineering Online	7.555	15.971	20.215	coroczna
2.	Encyclopedia of Nanoscience and Nanotechnology Online	4.751	zawieszono wydawanie	8.018	coroczna
3.	Encyclopedia of Surface and Colloid Science (2005-2010)	-	-	8.747	od 2008 zmiana wydawcy
4.	Kolekcja Knovel Library	-	16.990	17.702	coroczna (III.2008-II.2009)
5.	E-book Referex Engineering		23.001	19.260	coroczna (III.2008-II.2009)
6.	Ei Patent	-	7.457	6.420	Coroczna
7.	E-book MyLibrary	-	29.253	2.108	Dostęp od 2008
8.	E-book Wiley Blackwell	-	-	13.596	Dostęp od 2009
9.	I-buk PWN	-	-	15.055	Dostęp od 2009
1-9.	Razem	12.306	92.672	111.121	

5.5. Nowości 2008/2009

- 1)SAE Society of Automatic Enginnering – umowa i cena na 2009: 53.431 zł;
- 2) Refworks – umowa i cena na 2009: 48.017 zł;
- 3)ACM Digital Library - umowa i cena na 2009: 41.951 zł;
- 4)Science online – umowa i cena na 2009: 9.709 zł;
- 5)ICONDA online – umowa i cena na 2009: 7.216 zł;
- 6)E-book Wiley Blackwell – umowa w 2008 na 2009 i cena na 2009: 13.596 zł;
- 7)I-buk PWN – umowa w 2008 na 2009 i cena na 2009 : 15.055 zł.

Oddział Informacji Naukowej prowadzi, od początku organizowania dostępu przez BG, analizę wykorzystania bibliograficznych baz danych i serwisów czasopism 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. BG przywiązuje duże znaczenie również do tzw. dostępu testowych, decydujących o zakupie bądź rezygnacji.

5.6. Dostęp do informacyjnych zasobów własnych

Bibliograficzne bazy danych piśmiennictwa krajowego – bazy własne

Tabela 27

	Nazwa	Wprowadzone rekordy bibliograficzne	
		Rok 2006 2007	Ogółem/ Uwagi
1.	BIBLIO bibliografia publikacji pracowników PP (1994-) http://www.ml.put.poznan.pl/bib/	2007: 2.137 2008: 1.412	42.271
2.	Porozumienie 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://centr5.ml.put.poznan.pl/baztol/moduly.html	2007: 1.243/18 tyt. 2008: 832/18 tyt. Pełnych rekordów bibliograficznych dokumentów z Internetu 2007: 50 2008: 36	bazy współtworzone przez b-ki politechnik polskich
3.	SYMPOnet: baza danych o konferencjach naukowych (1999-) http://gate.bg.pw.edu.pl/	2007: 437 2008: 244	bazy współtworzone przez b-ki politechnik polskich
4.	TOL. Technika online: informator o zasobach internetowych dla nauk technicznych http://www.ml.put.poznan.pl/TOL/index.html	2007: 721 2008: 815	Baza własna BG PP

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

1) Usługi z poziomu katalogu online BGPP:

- 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 BG w trybie ZAMÓW KOPIE;
- dostęp do elektronicznych wersji dokumentów drukowanych stanowiących zasób BG, zlokalizowanych na serwerze Wielkopolskiej Biblioteki Cyfrowej i jako „ZDIGITALIZOWANE DOKUMENTY BGPP” w 2 kolekcjach: MATERIAŁY DYDAKTYCZNE I DZIEDZICTWO KULTUROWE lub jako MATERIAŁY DYDAKTYCZNE ONLINE na serwerze BGPP w 2 kolekcjach TEKSTY I PROGRAMY KOMPUTEROWE.

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 z wykorzystaniem formularzy online: książki, artykułu z czasopisma, referatu z konferencji.

4) Wieloaspektowe wyszukiwania literaturowe .

5) Pomoc i konsultacja zdalna specjalistów informacji naukowej, za pomocą e-maili i formularza ZAPYTAJ BIBLIOTEKARZA oraz „Przewodnika po serwerze WWW”.

Wyszukiwania wieloaspektowe 2008 (internet, bibliografie, e-czasopisma, e-teksty)

Tabela 28

Rodzaj wyszukiwań	Liczba/kategorie użytkowników	Sposób przekazu
Samodzielne prace na stanowiskach Internetu	33.375 użytkowników z PP wzrost w 2008 133%	1) 11.143 - 33% z komputerów w czytelniach BG; 2) 22.232- 67% poprzez system HAN (2007: 60%)
Sporządzanie zestawień cytowań bibliograficznych przez pracowników OIN	101 dla pracowników PP	e-mail
Wyszukiwania literaturowe bibliograficzne przez	22 pracowników PP	e-mail / CD-ROM
	8 doktorantów PP	e-mail / CD-ROM

pracowników OIN	378 studentów PP <e-biblioteka>	CD-ROM / wydruk
2007	25.452 użytkowników PP	
2008	33.886 użytkowników PP	
2008: 2007	133,13 %	

Wyszukiwania wieloaspektowe z e-zasobów BGPP 2003-2007

Tabela 29

Rok	Samodzielne prace na stanowiskach Internetu		Wyszukiwania literaturowe przez pracowników OIN				
	Liczba użytkowników	Sposób przekazu	Sporządzanie zestawień cytowań bibliograficznych		Wyszukiwania literaturowe		
			liczba pracowników PP	ilość wyszukanych pozycji bibliograf.	liczba użytkowników (pracowników, doktorantów i studentów PP)	ilość wyszuk. pozycji bibliograf	ilość wyszukanych pozycji pełnotekstowych
2003	9.722	z komputerów BG	63	5.273	651	27.999	975 z e-czasopism
2004	11.217	z komputerów BG	75	2.338	633	35.429	1.965 z e-czasopism
2005	10.683	z komputerów BG	36	1.701	576	30.435	1.957 z e-czasopism
2006	12.936	1) 10.076 (78%) z komputerów BG 2) 2.860 (22%) poprzez system HAN (od 1.04.2006)	19	1.949	443	28.637	2.265 z e-czasopism 110 z e-patentów; ogółem: 2.375
2007	25.038	1) 9.930 (40%) z komputerów w czytelniach BG 2) 15.108 (58,5%) poprzez system HAN	12	3.952	402 + dla 5 prac. PP ustawiono automatyczny miesięczny alerting do bazy Scopus	24.625	2.610 z e-czasopism 207 z – książek 156 z e-patentów; ogółem: 2.973

6. OŚRODEK INFORMACJI PATENTOWEJ PP

Ośrodek Informacji Patentowej znajduje się w BGPP od 1 maja 2001r. na podstawie Zarządzenia Nr 7 Rektora PP z dnia 12 kwietnia 2001r. (RO/IV/7/2001); od 1.III.2009 mieści się w kampusie Piotrowo, przy ul. Kórnickiej 5 (67,74 m2): oddzielne pomieszczenie dla rzeczownika patentowego, obok czytelnia ze zbiorami literatury patentowej, kserografem i 4 stanowiskami komputerowymi dla czytelników. Na pracę Ośrodka składa się działalność rzeczownika patentowego oraz obsługa informacyjna w czytelni Ośrodka. Dla użytkowników opracowano drukowane ulotki informacyjne OIP oraz informację na stronie domowej BG http://www.ml.put.poznan.pl/pl/4_2.html (opracowanie OIN). Informacji patentowej udzielają: patenty@ml.put.poznan.pl oraz oin@ml.put.poznan.pl

Wykaz prac Ośrodka Informacji Patentowej 2003-2008

Tabela 30

Rok	Ilość opisów patentowych		Ilość oprac. stanów techniki	Ilość oprac. pełnych dokum. +zgłoszen. wynalaz. itp.	Ilość uzyskanych decyzji o udzieleniu Patentu		Ilość przerezag. zastrzeżeń opisów patentowych
	przybyło	stan na koniec roku			na wynalazek	na prawo ochronne	
1	2	3	4	5	6	7	8

2003	6.100	154.358	18	6	3	-	6
2004	3.382	157.740	16	9	1	1	3
2005	1.736	159.476	38	13	2	-	4
2006	2.922	162.398	2	42	6	1	5
2007	3.807	166.205	44!	65!	6	-	17
2008	3.923	170.128	35*	63+66	4	7	18

*2008: opracowanie stanów techniki: 15 dla pracowników, 11 dla studentów, 9 do prac dyplomowych. 2008: wystawiono 70 pełnomocnictw rzecznikowi patentowemu do Urzędu Patentowego RP.

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

7.1. WWW Biblioteki Głównej wejść / odsłon : 322.233 / 4.831.818 (2007: 347.576 / 4.304.593).

7.2. Informacja ad hoc 49.553, w tym katalogowych 16.748, bibliotecznych 31.319, bibliograficznych 1.486.

7.3. Korespondencja e-mail: 4.733 listy, w tym 3.282 z OIN, (w tym 142 na „zapytaj bibliotekarza „).

7.4. Informacje drukowane: *Krótki przewodnik biblioteczno-informacyjny 2008/2009*

(kilka wydań – ulotka), ulotki informacyjne dla studentów bezpośrednio i do boksów BG w budynkach wydziałów PP i elektroniczne na stronie domowej BG.

„Czasopisma drukowane i elektroniczne oraz kolekcje książek elektronicznych i zbiorów dokumentacji patentowej 2009-2011”

(*Zapiski Biblioteki Głównej*, 15, Poznań 2009);

7.5. Promocja biblioteki:

a) Stanowisko informacyjne BG na X Poznańskim Festiwalu Nauki i Techniki 2007, w czasie „Dni otwartych PP” (marzec 2008; „Tygodnia bibliotek, 5-11 maja 2008 pod hasłem „Biblioteka miejscem spotkań”

b) Artykuły do „Głosu Politechniki” w cyklu < Biblioteka Główna informuje>: „Książki elektroniczne Politechniki Poznańskiej” (1,2008); „Czasopisma naukowe i repozytoria w modelu Open Access”(2,2008); „Informacja biznesowa”(8,2008); „PATLIB 2008 (8,2008); „Pomiar jakości usług biblioteczno-informacyjnych” (4,2009); „Rozmowa z Anną Szeptycką pierwszą dyrektorką Biblioteki w Politechnice Poznańskiej „ (6,2009).

8. DYDAKTYKA. KONFERENCJE. SZKOLENIA

8.1. Dydaktyka

Rok akademicki 2007/2008: opracowano karty ECTS dla I oraz III/IV roku: przeprowadzono programowe i dodatkowe zajęcia dla III/IV roku studiów – 12 grup, 277 studentów.

Rok akademicki 2008/2009:

1) *INFOPROGRAM I: usługi biblioteczno-informacyjne* :

uruchomiono dla studentów I roku zajęcia w trybie online w systemie asynchronicznym na platformie moodle; dostęp ze strony domowej BGPP : kurs objął 5 wydziałów: WBMiZ, WbiIŚ, WFT, WiZ, WTCH, tj. 1.994 studentów studiów stacjonarnych i 35 studiów niestacjonarnych: <http://www.ml.put.poznan.pl/infoprogram1>

2) *INFOPROGRAM II: umiejętności informacyjne* dla studentów IV roku: 28 grup – 798 osób;

3) *INFOPROGRAM III : umiejętności informacyjne w nauce i technice*: wykład z ćwiczeniami nt. nowoczesnych technik informacyjnych dla doktorantów wydziałów: WBMiZ, WMRiT.

4) Prowadzono wykłady nt. technologii informacyjnych : 2 grupy, 300 osób; wykład i szkolenie nt. promocji zasobów elektronicznych dla pracowników I Inżynierii Zarządzania I K Budowlanych.

5) Prowadzono wykłady dla studentów PP z zakresu informacji patentowej : dla Wydziału IiZ nt. *Wynalazki – patenty, wzory użytkowe, wzory przemysłowe i znaki towarowe* ; na Zjeździe samorządów studenckich szkół wyższych nt. *Wartość studenckiej inwencji i pomysłowości, czyli ochrona własności intelektualnej przyszłych absolwentów*; dla V r. studentów kierunku „technologia chemiczna”, doktorantówi Koła Naukowego Chemików nt. *Jak dokonywać zgłoszeń patentowych do UP RP*.

6) *Pomoce dydaktyczne i szkolenia użytkowników e-zasobów i usług, oferowanych przez Bibliotekę Główną* Biblioteka Główna opracowuje i umieszcza na stronie WWW pomoce dydaktyczne:

Materiały dydaktyczne online http://www.ml.put.poznan.pl/pl/1_4.html oraz

Baza Danych *PODRĘCZNIK* http://www.ml.put.poznan.pl/pl/1_4_1.html i

Informator o zasobach internetowych *TOL Technika* online <http://www.ml.put.pozna.pl/TOL/>

8.2. *Udział pracowników w 15 konferencjach i seminariach (2008/2009)*

- 1) 12 września 2008, Kraków, WBPubl.: *Praktyczne aspekty tworzenia bibliotek cyfrowych*;
- 2) 15-17 października 2008, Gdańsk - Sopot, PGd.: konferencja *Infobazy 2008 – systemy, aplikacje, usługi*;
- 3) 5-7 listopada 2008, Świder, UP RP: XIII konferencja *Informacja patentowa dla nauki i przemysłu* oraz warsztaty;
- 4) 25 listopada 2008, Poznań, PFBN, BK PAN, PCSS: konferencja *Polskie biblioteki cyfrowe*;
- 5) 19-20 listopada 2008, Katowice, PTIN: konferencja *Zarządzanie informacją w nauce*;
- 6) 20 lutego 2009, Warszawa, UP RP: konferencja *Programy komputerowe a prawo patentowe i autorskie*;
- 7) 26-27 lutego 2009, Katowice, IBiIN UŚL.: konferencja *Jakość usług bibliotecznych w społeczeństwie informacyjnym*;
- 8) 3 kwietnia 2009, Chorzów B WSB, konferencja *Biblioteka dla przyszłości*;
- 9) 27-29 maja 2009, Bydgoszcz, UTP: konferencja *Bibliograficzne bazy danych – kierunki rozwoju i możliwości współpracy*;
- 10) 29-30 maja 2009, Konstancin k. Warszawy, SBP: konferencja *Nowoczesna biblioteka - kluczem do sukcesu użytkowników i edukacji społeczeństwa*;
- 11) 31 maja-5 czerwca 2009, Leuven (Belgia), Kath. Univ. : 30th annual IATUL conference *Just for you, quality through innovation*;
- 12) 24-26 czerwca 2009, Białystok, UB: konferencja *Marketing wewnętrzny i zarządzanie zasobami ludzkimi w bibliotece*;
- 13) 24-25 września 2009, Lublin, UMCS, konferencja *Działalność wydawnicza bibliotek w czasach konwergencji mediów*;
- 14) 14-18 września 2009, Cezdzya k. Kielc, UP RP: *seminarium rzeczników patentowych szkół wyższych*;
- 15) 23-24 września 2009, Elbląg, WMBP+SBP, konferencja *E-learning wyzwaniem dla bibliotek*.

8.3. *Szkolenia, kursy i prezentacje zewnętrzne (12) – najważniejsze (2008/2009)*

- 1) 24-25 czerwca 2008, Warszawa UP RP: szkolenie *IPScore*;
- 2) 15 lipca 2008, Warszawa, CPI: szkolenie *Profesjonalne narzędzia informatyczne brokera informacji biznesowej*;
- 3) 20 sierpnia 2008, Poznań, Eurp. Centrum Dosk. Kadr: szkolenie *Archiwizacja dokumentacji – warsztaty*;
- 4) 10 października 2008, Poznań, Consulting DMS sp. z o.o.: szkolenie *Zasady postępowania –studium wykonalności w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego*;
- 5) 15 października 2008, Poznań, XI Poznańskie Festiwal Nauki i Sztuki:
- 6) 24-25 listopada 2008, Poznań, PFBN, BK PAN, PCSS: warsztaty *Polskie biblioteki cyfrowe*;
- 7) 11-12 grudnia 2008, Warszawa, UP RP: szkolenie *Narzędzia do prowadzenia poszukiwań*;
- 8) 11-12 grudnia 2008, Kraków, UJ: szkolenie *Opracowanie bibliograficzne i przedmiotowe dokumentów audiowizualnych*;
- 9) 20 lutego 2009, Warszawa, UP RP: szkolenie *Programy patentowe a prawo patentowe i autorskie*;
- 10) 26 lutego 2009, Warszawa, BUW: warsztaty *Język haseł przedmiotowych KABA*;
- 11) 1-4 marca 2009, Zakopane, ALMA LEX s.c.: szkolenie *Prawo autorskie w działalności uczelni wyższych ze szczególnym uwzględnieniem plagiatu*;
- 12) 6-8 września 2009, Gniezno, PFBN: warsztaty *Opracowanie zasobów bibliotecznych*.

8.4 *Warsztaty, seminaria, konferencje i prezentacje organizowane przez BGPP*

- 1) 15 lipca 2008, Poznań, CW-K, seminarium dla bibliotekarzy PP i członków KIN PAN nt. Biblioteki akademickie – trendy w zasobach elektronicznych;
- 2) 25 listopada 2008, Poznań, P-NCA: Prezentacja technologii wideokonferencji i transmisji strumieniowych (org. Firma KONTEL-TELECOM);
- 3) 17-18 września 2009, wyjazd seminaryjno-szkoleniowy pracowników bibliotek PP do Kołobrzegu z okazji *90 lat Biblioteki Politechniki Poznańskiej*;
- 4) II ogólnopolska konferencja wspólna BG PP, KIN PAN, PFBN nt. *Informacja dla nauki a świat zasobów cyfrowych* (Świnoujście, 12-13 września 2008) – przygotowano organizacyjnie i merytorycznie; materiały, po recenzji naukowej, wydała BG PP, 2008, 189 s. ISBN 83-910677-4-2.

8.5. *Publikacje z bibliotekarstwa i informacji naukowej*

9 osób: 7 artykułów ; 6 notek informacyjnych. Więcej: http://www.ml.put.poznan.pl/pl/3_2_5.html

8.6. *Promocja biblioteki*: otwarte prezentacje, udział w imprezach lokalnych i ogólnokrajowych, wystawa „Biblioteka Politechniki Poznańskiej 1919-2009” w Centrum Wykładowo-Konferencyjnym i wirtualna na stronie www biblioteki.

9. **PROJEKTY**

9.1. *Udział w realizacji projektu NUKat /Narodowego Uniwersalnego Katalogu Centralnego*

(vide p.3.6) <http://www.nukat.edu.pl/nukat/pl/statystyka>

9.2. *Udział w projekcie Wielkopolskiej Biblioteki Cyfrowej (WBC) w zakresie digitalizacji materiałów dydaktycznych*, stanowiących zasób BGPP; są zamieszczane na serwerze WBC, także widoczne na stronach www BGPP „materiały dydaktyczne” –178 pozycji (odwiedza je miesięcznie średnio ponad 700 osób, a publikacja tam zamieszczone są wyszukiwane przez wyszukiwarke Google) (<http://www/wbc/poznan.pl>)

9.3. *Projekt własny : Informator o zasobach internetowych dla nauk technicznych TOL Technika online* - zawiera ponad 800 opisów źródeł internetowych <http://www.ml.put.poznan.pl/TOL/index.html>

9.4. 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 BGPP 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 BazTOL <http://centr5.ml.put.poznan.pl/baztol/moduly.html>

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

10. WNIOSKI NA PROJEKTY

10.1. Wniosek na projekt „Wsparcie uzyskiwania uprawnień rzeczownika patentowego przez pracownika Politechniki Poznańskiej, w ramach programu „Patent plus – wsparcie patentowania wynalazków” – do MniSzW, luty 2009.

10.2. Wniosek o dofinansowanie ze środków Państwowego Funduszu Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych zakupu i montażu urządzeń wspomagających słyszenie lub innych urządzeń w ramach programu „Pitagoras 2007 – program pomocy osobom z uszkodzeniem słuchu” – do Zarządu PFRON, czerwiec 2009.

11.REMONTY. SPRZĘT KOMPUTEROWY

Remont p. 12-13-14 w Domu studenckim nr 3, na potrzeby Ośrodka Informacji Patentowej (zakończono w lutym 2009 ze środków centralnych), wyposażono ze środków własnych BGPP.

Zakup 3 zestawów komputerowych oraz 20 terminali do stanowisk studenckich (październik 2008).

Oprac. Dyrektor Biblioteki Głównej PP
mgr Halina Ganińska, st. kustosz dypl.

Poznań, 16 czerwca 2009