

## **Załącznik 1**

### **Wykaz bibliotek systemu biblioteczno-informacyjnego PW w 2009 roku**

#### **Biblioteka Główna**

- 1 Biblioteka Główna
- 2 Filia Biblioteki Głównej - ul. Narbutta 86
- 3 Filia Biblioteki Głównej - Biblioteka Wydziału Chemicznego
- 4 Filia Biblioteki Głównej - Biblioteka Wydziału Geodezji i Kartografii
- 5 Filia Biblioteki Głównej - Biblioteka Szkoły Nauk Technicznych i Społecznych w Płocku
- 6 Biblioteka D.S. "Akademik"
- 7 Biblioteka D.S. "Babilon"
- 8 Biblioteka D.S. "Żaczek"

#### **Wydział Administracji i Nauk Społecznych**

- 9 Biblioteka Wydziału Administracji i Nauk Społecznych

#### **Wydział Architektury**

- 10 Biblioteka Wydziałowa - Wydział Architektury

#### **Wydział Elektroniki i Technik Informatycznych**

- 11 Biblioteka Wydziałowa - Wydział Elektroniki i Technik Informatycznych
- 12 Biblioteka Instytutu Automatyki i Informatyki Stosowanej
- 13 Biblioteka Instytutu Informatyki
- 14 Biblioteka Instytutu Mikroelektroniki i Optoelektroniki
- 15 Biblioteka Instytutu Radioelektroniki
- 16 Biblioteka Instytutu Systemów Elektronicznych
- 17 Biblioteka Instytutu Telekomunikacji

#### **Wydział Elektryczny**

- 18 Biblioteka Instytutu Elektrotechniki Teoretycznej i Systemów Informacyjno-Pomiarowych

#### **Wydział Fizyki**

- 19 Biblioteka Wydziałowa - Wydział Fizyki

#### **Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej**

- 20 Biblioteka Wydziałowa - Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej

#### **Wydział Inżynierii Lądowej**

- 21 Biblioteka Wydziałowa - Wydział Inżynierii Lądowej
- 22 Biblioteka Instytutu Dróg i Mostów
- 23 Biblioteka Instytutu Konstrukcji Budowlanych
- 24 Biblioteka Instytutu Mechaniki Konstrukcji Inżynierskich

#### **Wydział Inżynierii Materiałowej**

- 25 Biblioteka Wydziałowa - Wydział Inżynierii Materiałowej

#### **Wydział Inżynierii Produkcji**

- 26 Biblioteka Instytutu Mechaniki i Poligrafii
- 27 Biblioteka Zakładu Technik Poligraficznych
- 28 Biblioteka Instytutu Technik Wytwarzania
- 29 Biblioteka Instytutu Technologii Maszyn

#### **Wydział Inżynierii Środowiska**

- 30 Biblioteka Wydziałowa - Wydział Inżynierii Środowiska

#### **Wydział Matematyki i Nauk Informatycznych**

- 31 Biblioteka Wydziałowa - Wydział Matematyki i Nauk Inform.

### **Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa**

- 32 Biblioteka Wydziałowa - Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa
- 33 Biblioteka Instytutu Techniki Ciepłej
- 34 Biblioteka Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej

### **Wydział Mechatroniki**

- 35 Biblioteka Wydziałowa - Wydział Mechatroniki

### **Wydział Samochodów i Maszyn Roboczych**

- 36 Biblioteka Wydziałowa - Wydział Samochodów i Maszyn Roboczych

### **Wydział Transportu**

- 37 Biblioteka Wydziałowa - Wydział Transportu

### **Szkoła Biznesu**

- 38 Biblioteka Szkoły Businessu

### **Jednostki pozawydziałowe**

- 39 Biblioteka Studium Języków Obcych
- 40 Biblioteka Studium Wychowania Fizycznego i Sportu
- 41 Biblioteka D.S. "Riviera"

## Załącznik 2

## Liczba etatów ogółem w latach 2002-2009

L.p.	Wydział	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1.	Biblioteka Główna z filiami i DS.-ami	84,625	83,875	83,625	83,125	83,625	85	87,75	88
2.	Wydz. Administracji i Nauk Społecznych	2	2	2	2	2	2	2	2
3.	Wydz. Architektury	5	5	5	5	5	5	5	5
4.	Wydz. Elektroniki i Technik Informacyjnych	13,75	13	11,5	12	11,5	8	9	9,75
5.	Wydz. Elektryczny	1	1	1	1	1	1	1	1
6.	Wydz. Fizyki	1	1	1	0,5	0,75	0,666	0,666	0,666
7.	Wydz. Inżynierii Chemicznej i Procesowej	2	2	2	2	2	2	2	2
8.	Wydz. Inżynierii Łądowej	4	4	3	3	3	3	3,5	3,5
9.	Wydz. Inżynierii Materiałowej	1	1	1	1	1	1	1	1
10.	Wydz. Inżynierii Produkcji	2,5	2,2	2,2	2,95	2,2	2,25	2,25	2,25
11.	Wydz. Inżynierii Środowiska	4	4	4	4	4	4	4	4,5
12.	Wydz. Matematyki i Nauk Informacyjnych	1	1	1	1	0,25	0,333	0,333	0,333
13.	Wydz. Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	6	5,75	5,75
14.	Wydz. Mechatroniki	3	3	3	3,333	3	3,33	3,33	3,33
15.	Wydz. Samochodów i Maszyn Roboczych	3	3	3	3	3	2	2	2
16.	Wydz. Transportu	1	1	1	1	1	1	1	1
17.	Szkoła Biznesu	1	1	1	1	1	1	1	1
18.	Jednostki pozawydziałowe	0,5	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0
	<b>RAZEM</b>	<b>135,88</b>	<b>133,83</b>	<b>131,08</b>	<b>131,66</b>	<b>130,08</b>	<b>127,83</b>	<b>131,83</b>	<b>133,08</b>

## Załącznik 3

### Pomieszczenia biblioteczne w latach 2003-2009

L.p.	Wydział	Powierzchnia (m.kw.)						Liczba czyteli						Liczba miejsc dla czytelników						
		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2004	2005	2006	2007	2008	2009	
1.	Biblioteka Główna z filiami i DS.-ami	5 617	5 665	5 653	5 743	5 766	5 738	10	10	11	12	12	12	473	464	460	484	484	476	
2.	Wydz. Administracji i Nauk Społecznych	107	107	107	107	107	107	1	1	1	1	1	1	18	18	18	18	18	18	
3.	Wydz. Architektury	300	278	278	278	278	278	3	2	2	2	2	2	50	40	40	40	40	40	
4.	Wydz. Elektroniki i Technik Informatycznych	607	607	582	582	582	560	6	5	5	5	5	4	138	133	133	133	133	115	
5.	Wydz. Elektryczny	54	54	54	54	54	54	0	0	0	0	0	0	16	16	16	16	16	16	
6.	Wydz. Fizyki	54	54	56	56	56	56	0	0	0	0	0	0	4	4	8	12	12	12	
7.	Wydz. Geodezji i Kartografii	180	90	90				2	1	1				36	24	24				
8.	Wydz. Inżynierii Chemicznej i Procesowej	250	250	250	250	250	250	2	2	1	1	1	1	60	60	60	60	60	60	
9.	Wydz. Inżynierii Łądowej	315	315	315	315	315	315	3	3	3	3	3	3	76	76	76	76	76	76	
10.	Wydz. Inżynierii Materiałowej	235	235	235	235	235	235	1	1	1	1	1	1	28	28	28	28	28	28	
11.	Wydz. Inżynierii Produkcji	235	325	325	325	325	285	0	1	1	1	1	0	17	29	29	29	29	15	
12.	Wydz. Inżynierii Środowiska	400	350	390	390	390	390	1	1	1	2	2	2	35	35	35	41	41	41	
13.	Wydz. Matematyki i Nauk Informatycznych	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14.	Wydz. Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa	218	218	218	218	218	178	2	2	2	2	2	3	54	54	54	54	54	50	
15.	Wydz. Mechatroniki	200	200	200	200	200	200	2	2	2	2	2	2	54	54	54	54	54	54	
16.	Wydz. Samochodów i Maszyn Roboczych	306	306	306	306	306	306	1	1	1	1	1	1	18	18	18	18	18	18	
17.	Wydz. Transportu	230	230	230	230	230	230	1	1	1	1	1	1	24	24	24	24	24	22	
18.	Szkoła Biznesu	194	194	194	194	194	194	1	1	1	1	1	1	30	30	30	30	30	30	
19.	Jednostki pozawydziałowe	26	26	26	26	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	<b>RAZEM</b>	<b>9 548</b>	<b>9 524</b>	<b>9 509</b>	<b>9 509</b>	<b>9 532</b>	<b>9 376</b>	<b>36</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>34</b>	<b>1 131</b>	<b>1 107</b>	<b>1107</b>	<b>1117</b>	<b>1117</b>	<b>1071</b>	

## Załącznik 4

## Wydatki na zakup zbiorów w 2009 roku (w PLN)

Nr	Biblioteka	Książki i Zb. spec.	Czasopisma	Zbiory elektr.	Razem
1	Biblioteka Główna	543 642,78	681 746,59	3 755 961,65	4 981 351,02
2	Filia B.G. - ul. Narbutta 86	112 436,78	0,00	0,00	112 436,78
3	Filia B.G. - B. W. Chemicznego	73 249,26	0,00	0,00	73 249,26
4	Filia B.G. - B. Wydz. GiK	4 873,08	2 088,72	0,00	6 961,80
5	Filia B.G. - B.SzNTiS. w Płocku	39 870,15	5 195,64	0,00	45 065,79
6	B. D.S. "Akademik"	17 505,92	0,00	0,00	17 505,92
7	B. D.S. "Babilon"	0,00	0,00	0,00	0,00
8	B. D.S. "Żaczek"	12 972,85	0,00	0,00	12 972,85
9	B. W. Adm. i Nauk Społ.	16 184,56	5 044,96	0,00	21 229,52
10	B. W. Architektury	20 756,21	26 781,07	0,00	47 537,28
11	B. W. Elektroniki i T. I.	9 445,29	6 027,45	0,00	15 472,74
12	B. I. Automatyki i Inf. S.	4 555,00	733,00	0,00	5 288,00
13	B. I. Informatyki	6 568,00	1 250,00	0,00	7 818,00
14	B. I. Mikroelektroniki i Opt.	5 217,17	0,00	0,00	5 217,17
15	B. I. Radioelektroniki	14 066,00	4 086,00	0,00	18 152,00
16	B. I. Systemów Elektronicznych	9 865,00	0,00	0,00	9 865,00
17	B. I. Telekomunikacji	16 698,00	6 613,00	0,00	23 311,00
18	B. I. Elektrotechniki T.S.I.P.	296,20	408,00	0,00	704,20
19	B. W. Fizyki	10 937,30	328,00	0,00	11 265,30
20	B. W. Inż. Chemicznej i Proc.	11 068,73	840,00	0,00	11 908,73
21	B. W. Inż. Lądowej	26 093,00	1 543,00	0,00	27 636,00
22	B. I. Dróg i Mostów	15 886,00	14 802,00	0,00	30 688,00
23	B. I. Konstrukcji Budowlanych	0,00	0,00	0,00	0,00
24	B. I. Mechaniki Konstr. Inż.	8 238,50	0,00	0,00	8 238,50
25	B. W. Inż. Materiałowej	28 681,00	18 043,00	0,00	46 724,00
26	B. I. Mechaniki i Poligr.	0,00	782,40	0,00	782,40
27	B. Z. Techol. Poligraf.	1 875,20	5 121,66	0,00	6 996,86
28	B. I. Technik Wytwarz.	1 230,00	3 700,00	0,00	4 930,00
29	B. I. Technologii Maszyn	0,00	0,00	0,00	0,00
30	B. W. Inż. Środowiska	23 169,46	8 763,14	0,00	31 932,60
31	B. W. Matematyki i Nauk Inf.	5 803,20	0,00	0,00	5 803,20
32	B. W. Mech. Energ. i Lotn.	22 934,15	7 599,03	0,00	30 533,18
33	B. I. Techniki Ciepłej	6 841,50	1 900,00	0,00	8 741,50
34	B. I. Tech. Lot. i M. S.	22 134,55	4 680,00	0,00	26 814,55
35	B. W. Mechatroniki	14 174,84	4 920,00	0,00	19 094,84
36	B. W. Samochodów i Masz. Rob.	3 955,12	4 366,11	0,00	8 321,23
37	B. W. Transportu	8 651,00	12 478,88	0,00	21 129,88
38	B. Szkoły Businessu	77 991,35	15 816,78	0,00	93 808,13
39	B. Studium Języków Obcych	0,00	0,00	0,00	0,00
40	B. Studium Wych. Fiz. i Sportu	0,00	0,00	0,00	0,00
41	B. D.S. "Riviera"	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Razem</b>		<b>1 197 867,15</b>	<b>845 658,43</b>	<b>3 755 961,65</b>	<b>5 799 487,23</b>

## Załącznik 5A

**Wskaźnik wydatków na zakup książek polskich  
w bibliotekach systemu biblioteczno-informacyjnego w latach 2004-2009**

Wydział	Liczba studentów						Wydatki na książki polskie w zł.						Wydatki na książki polskie w zł., w przeliczeniu na 1 studenta					
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Biblioteka Główna + 4 filie + Biblioteki 3 DS.-ów	33 827	33 427	32 645	32 677	33 952	35 156	235 244,61	354 349,52	479 880,29	454 589,50	482 802,22	490 701,27	6,95	10,60	14,70	13,91	14,22	13,96
Wydz. Administracji i Nauk Społecznych	1 133	1 206	1 221	1 294	1 500	1 654	12 775,61	13 852,35	18 226,85	20 383,75	21 650,48	15 615,41	11,28	11,49	14,93	14,93	14,43	9,44
Wydz. Architektury	1 226	1 366	1 344	1 111	1 171	1 248	3 031,14	5 011,40	6 176,69	6 061,11	3 247,40	5 104,60	2,47	3,67	4,60	4,60	2,77	4,09
Wydz. Elektroniki i Technik Informacyjnych	4 143	3 859	3 931	4 053	3 940	3 851	56 776,75	58 303,92	42 202,33	28 454,20	54 712,03	26 879,21	13,70	15,11	10,74	10,74	13,89	6,98
Wydz. Elektryczny	3 122	3 174	3 079	3 070	3 024	3 006	14 063,59	5 037,14	6 207,51	10 863,92	5 030,46	296,20	4,50	1,59	2,02	2,02	1,66	0,10
Wydz. Fizyki	504	447	463	494	458	454	957,00	3 095,55	2 701,57	1 403,27	4 539,69	5 845,21	1,90	6,93	5,83	5,83	9,91	12,87
Wydz. Inżynierii Chemicznej i Procesowej	566	554	534	537	514	472	7 711,00	2 960,30	11 620,58	7 148,00	652,80	1 540,88	13,62	5,34	21,76	21,76	1,27	3,26
Wydz. Inżynierii Lądowej	2 411	2 418	2 269	2 192	2 329	2 386	12 584,97	14 238,24	8 710,25	7 765,23	15 108,00	11 204,00	5,22	5,89	3,84	3,84	6,49	4,70
Wydz. Inżynierii Materiałowej	475	542	539	510	489	430	5 237,00	3 153,00	3 049,00	7 677,00	5 477,00	4 018,00	11,03	5,82	5,66	5,66	11,20	9,34
Wydz. Inżynierii Produkcji	3 461	3 846	3 714	3 481	2 126	2 374	1 332,00	13 367,97	2 678,29	7 986,55	6 406,75	1 321,53	0,38	3,48	0,72	0,72	3,01	0,56
Wydz. Inżynierii Środowiska	2 549	2 554	2 470	2 452	2 634	2 662	7 404,00	12 969,00	9 900,00	13 614,00	16 843,01	15 645,45	2,90	5,08	4,01	4,01	6,39	5,88
Wydz. Matematyki i Nauk Informacyjnych	961	899	869	842	827	831	579,00	414,00	235,50	239,15	120,00	453,80	0,60	0,46	0,27	0,27	0,15	0,55
Wydz. Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa	1 545	1 667	1 553	1 773	2 057	2 372	8 597,08	5 630,73	7 107,45	11 028,29	12 887,71	10 279,45	5,56	3,38	4,58	4,58	6,27	4,33
Wydz. Mechatroniki	1 455	1 457	1 467	1 635	1 747	1 760	16 525,00	10 471,00	9 300,00	10 258,00	9 656,33	7 815,84	11,36	7,19	6,34	6,34	5,53	4,44
Wydz. Samochodów i Maszyn Roboczych	1 538	1 415	1 433	1 434	1 683	1 809	136,90	2 292,50	5 989,58	4 613,28	2 366,23	1 031,20	0,09	1,62	4,18	4,18	1,41	0,57
Wydz. Transportu	2 212	2 171	2 143	2 048	2 111	2 237	5 148,88	9 072,10	2 451,72	4 260,10	1 892,80	7 826,36	2,33	4,18	1,14	1,14	0,90	3,50
Wydz. Zarządzania						1 554						0,00						0,00
Szkoła Biznesu	112	217	229	183	154	150	4 530,17	2 212,70	2 910,30	4 281,39	5 283,50	3 718,56	40,45	10,20	12,71	12,71	34,31	24,79
Jednostki pozawydziałowe inne							0,00	104,00	0,00	42,50	0,00	0,00						
<b>RAZEM</b>							<b>392 634,70</b>	<b>516 535,42</b>	<b>619 347,91</b>	<b>600 669,24</b>	<b>648 676,41</b>	<b>609 296,97</b>						
							<b>Średnio w SBI PW</b>						<b>11,61</b>	<b>15,45</b>	<b>18,97</b>	<b>18,38</b>	<b>19,11</b>	<b>17,33</b>
Filia BG - B ka Wydz. Chemicznego	1 064	992	963	938	1 400	1 321	20 738,00	22 484,50	28 383,21	25 450,81	27 353,33	26 483,37	19,49	22,67	29,47	27,13	19,54	20,05
Filia BG - B-ka Wydz. GiK	1 862	1 533	1 398	1 552	1 638	1 778	16 651,93	12 030,83	7 836,72	1 462,44	1 093,92	4 452,36	8,94	7,85	5,61	0,94	0,67	2,50
Filia BG - B-ka Szkoły NTiS w Płocku	3 203	2 819	2 643	2 664	2 758	2 807	26 714,20	23 374,97	49 248,28	25 897,62	38 289,88	28 386,94	8,34	8,29	18,63	9,72	13,88	10,11
Filia BG - ul. Narbutta 86							36 983,64	47 469,43	79 965,05	78 891,95	94 148,19	109 561,20						

## Załącznik 5

## Wydatki na książki w latach 2005-2009 (w PLN)

Nr	Biblioteka	2005	2006	2007	2008	2009
1	Biblioteka Główna	582 415,18	673 886,42	672 571,80	678 809,23	675 497,47
2	B. W. Adm. i Nauk Społ.	13 852,35	18 226,85	20 383,75	21 650,48	15 615,41
3	B. W. Architektury	10 149,62	15 654,79	28 004,51	18 238,10	20 756,21
4	B. W. Elektroniki i T. I.	49 241,00	26 457,54	25 417,55	25 755,81	9 445,29
5	B. I. Automatyki i Inf. S.	5 582,00	14 237,00	9 100,00	9 210,00	4 555,00
6	B. I. Informatyki	21 287,00	19 387,00	8 661,00	28 589,00	6 568,00
7	B. I. Mikroelektroniki i Opt.	9 227,63	16 538,14	7 253,29	1 155,85	5 217,17
8	B. I. Radioelektroniki	19 910,00	3 385,00	11 280,00	19 636,00	14 066,00
9	B. I. Systemów Elektr.	37 604,00	21 154,00	3 294,00	3 988,00	9 083,00
10	B. I. Telekomunikacji	13 318,00	3 040,00	2 766,00	18 800,00	16 367,00
11	B. I. Elektrotechniki T.S.I.P.	7 918,26	14 002,05	27 342,32	19 374,02	296,20
12	B. W. Fizyki	7 185,73	4 355,63	16 103,25	33 073,90	10 937,30
13	B. W. Geod. i Kartografii	14 811,52	10 892,93			
14	B. W. Inż. Chem. i Proc.	13 098,19	25 320,82	15 506,00	13 306,47	11 068,73
15	B. W. Inż. Łądowej	11 763,44	6 080,69	5 020,00	15 518,29	18 553,00
16	B. I. Dróg i Mostów	4 752,00	2 952,00	5 455,11	4 235,00	8 363,00
17	B. I. Konstr. Budowlanych	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	B. I. Mechaniki Konstr. Inż.	7 334,72	5 047,19	1 286,10	3 274,00	8 238,50
19	B. W. Inż. Materiałowej	13 506,00	16 660,00	31 180,00	20 514,00	28 396,00
20	B. I. Mechaniki i Poligr.	5 987,57	0,00	0,00	0,00	0,00
21	B. Z. Techol. Poligraf.	0,00	1 876,29	4 503,55	2 963,75	1 532,95
22	B. I. Technik Wytwarz.	5 064,00	2 446,00	3 904,00	4 242,00	1 230,00
23	B. I. Technologii Maszyn	4 420,40	138,00	838,00	0,00	0,00
24	B. W. Inż. Środowiska	18 155,00	13 100,00	14 368,00	26 175,79	22 232,83
25	B. W. MiNI	4 524,00	7 041,50	3 863,68	1 477,72	5 803,20
26	B. W. Mech. Energ. i Lotn.	13 428,34	17 079,01	28 862,44	28 536,71	22 934,15
27	B. I. Techniki Ciepłej	10 289,25	6 958,00	4 532,02	21 139,00	6 841,50
28	B. I. Tech. Lot. i M. S.	14 130,21	5 283,08	9 877,07	11 784,49	22 134,55
29	B. W. Mechatroniki	10 471,00	9 300,00	10 258,00	9 656,33	14 174,84
30	B. W. SiMR	6 604,17	9 215,58	6 958,88	5 977,47	3 955,12
31	B. W. Transportu	9 701,72	4 580,98	7 805,55	1 892,80	8 126,20
32	B. Szkoły Businessu	13 380,70	6 423,18	26 889,78	17 282,21	70 538,62
33	B. Studium Jęz. Obcych	104,00	69,00	145,28	0,00	0,00
34	B. Studium WFiS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35	B. D.S. "Riviera"	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>RAZEM SBI</b>	<b>959 217,00</b>	<b>980 788,67</b>	<b>1 013 430,93</b>	<b>1 066 256,42</b>	<b>1 042 527,24</b>
	Razem SBI bez BG	376 801,82	306 902,25	340 859,13	387 447,19	367 029,77

## Załącznik 6

## Wydatki razem w 2009 roku

Nr	Biblioteka	Zakup zbiorów	Inne wydatki	Razem
1	Biblioteka Główna	4 981 351,02 zł	7 816 484,91 zł	12 797 835,93 zł
2	Filia B.G. - ul. Narbutta 86	112 436,78 zł	0,00 zł	112 436,78 zł
3	Filia B.G. - B. W. Chemicznego	73 249,26 zł	0,00 zł	73 249,26 zł
4	Filia B.G. - B. Wydz. GiK	6 961,80 zł	0,00 zł	6 961,80 zł
5	Filia B.G. - B.SzNTiS. w Płocku	45 065,79 zł	8 795,92 zł	53 861,71 zł
6	B. D.S. "Akademik"	17 505,92 zł	0,00 zł	17 505,92 zł
7	B. D.S. "Babilon"	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
8	B. D.S. "Żaczek"	12 972,85 zł	0,00 zł	12 972,85 zł
9	B. W. Adm. i Nauk Społ.	21 229,52 zł	0,00 zł	21 229,52 zł
10	B. W. Architektury	47 537,28 zł	1 054,95 zł	48 592,23 zł
11	B. W. Elektroniki i T. I.	15 472,74 zł	3 061,26 zł	18 534,00 zł
12	B. I. Automatyki i Inf. S.	5 288,00 zł	6 000,00 zł	11 288,00 zł
13	B. I. Informatyki	7 818,00 zł	0,00 zł	7 818,00 zł
14	B. I. Mikroelektroniki i Opt.	5 217,17 zł	0,00 zł	5 217,17 zł
15	B. I. Radioelektroniki	18 152,00 zł	865,00 zł	19 017,00 zł
16	B. I. Systemów Elektronicznych	9 865,00 zł	0,00 zł	9 865,00 zł
17	B. I. Telekomunikacji	23 311,00 zł	0,00 zł	23 311,00 zł
18	B. I. Elektrotechniki T.S.I.P.	704,20 zł	0,00 zł	704,20 zł
19	B. W. Fizyki	11 265,30 zł	12 900,00 zł	24 165,30 zł
20	B. W. Inż. Chemicznej i Proc.	11 908,73 zł	7 865,00 zł	19 773,73 zł
21	B. W. Inż. Łądowej	27 636,00 zł	2 454,51 zł	30 090,51 zł
22	B. I. Dróg i Mostów	30 688,00 zł	70,00 zł	30 758,00 zł
23	B. I. Konstrukcji Budowlanych	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
24	B. I. Mechaniki Konstr. Inż.	8 238,50 zł	0,00 zł	8 238,50 zł
25	B. W. Inż. Materiałowej	46 724,00 zł	11 243,00 zł	57 967,00 zł
26	B. I. Mechaniki i Poligrafii	782,40 zł	0,00 zł	782,40 zł
27	B. Z. Technik Poligraficznych	6 996,86 zł	0,00 zł	6 996,86 zł
28	B. I. Technik Wytwarzania	4 930,00 zł	0,00 zł	4 930,00 zł
29	B. I. Technologii Maszyn	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
30	B. W. Inż. Środowiska	31 932,60 zł	13 649,40 zł	45 582,00 zł
31	B. W. Matematyki i Nauk Inf.	5 803,20 zł	0,00 zł	5 803,20 zł
32	B. W. Mech. Energ. i Lotn.	30 533,18 zł	24 840,00 zł	55 373,18 zł
33	B. I. Techniki Ciepłej	8 741,50 zł	0,00 zł	8 741,50 zł
34	B. I. Tech. Lot. i M. S.	26 814,55 zł	0,00 zł	26 814,55 zł
35	B. W. Mechatroniki	19 094,84 zł	1 481,95 zł	20 576,79 zł
36	B. W. Samochodów i Masz. Rob.	8 321,23 zł	694,18 zł	9 015,41 zł
37	B. W. Transportu	21 129,88 zł	0,00 zł	21 129,88 zł
38	B. Szkoły Businessu	93 808,13 zł	4 175,00 zł	97 983,13 zł
39	B. Studium Języków Obcych	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
40	B. Studium Wych. Fiz. i Sportu	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
41	B. D.S. "Riviera"	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
<b>Razem</b>		<b>5 799 487,23 zł</b>	<b>7 915 635,08 zł</b>	<b>13 715 122,31 zł</b>



## Załącznik 7

## Stan zbiorów w bibliotekach systemu biblioteczno-informacyjnego PW w 2009 roku

nr	Biblioteka	Książki	Czasopisma	Zbiory spec.	Razem
1	Biblioteka Główna	345 650	201 584	121 307	668 541
2	Filia B.G. - ul. Narbutta 86	68 188	3 791	20 133	92 112
3	Filia B.G. - B. W. Chemicznego	35 395	25 022	107 122	167 539
4	Filia B.G. - B. Wydz. GiK	9 206	246	508	9 960
5	Filia B.G. - B.SzNTiS. w Płocku	58 767	11 434	27 731	97 932
6	B. D.S. "Akademik"	13 550	187	80	13 817
7	B. D.S. "Babilon"	4 764	48	0	4 812
8	B. D.S. "Żaczek"	8 673	492	0	9 165
9	B. W. Adm. i Nauk Społ.	9 340	2 535	2 021	13 896
10	B. W. Architektury	33 569	9 421	7 051	50 041
11	B. W. Elektroniki i T. I.	23 744	2 036	9 398	35 178
12	B. I. Automatyki i Inf. S.	4 058	337	2 050	6 445
13	B. I. Informatyki	6 237	652	4 240	11 129
14	B. I. Mikroelektroniki i Opt.	3 532	0	2 454	5 986
15	B. I. Radioelektroniki	15 924	1 147	5 682	22 753
16	B. I. Systemów Elektronicznych	5 081	1 806	3 304	10 191
17	B. I. Telekomunikacji	6 456	3 318	6 045	15 819
18	B. I. Elektrotechniki T.S.I.P.	5 460	197	1 712	7 369
19	B. W. Fizyki	4 790	314	797	5 901
20	B. W. Inż. Chemicznej i Proc.	16 810	1 695	1 680	20 185
21	B. W. Inż. Lądowej	10 368	303	3 714	14 385
22	B. I. Dróg i Mostów	17 918	720	1 762	20 400
23	B. I. Konstrukcji Budowlanych	0	0	0	0
24	B. I. Mechaniki Konstr. Inż.	12 153	85	68	12 306
25	B. W. Inż. Materiałowej	19 505	914	2 959	23 378
26	B. I. Mechaniki i Poligr.	6 249	124	3 977	10 350
27	B. Z. Techol. Poligraf.	2 329	384	4 383	7 096
28	B. I. Technik Wytwarz.	4 485	971	566	6 022
29	B. I. Technologii Maszyn	7 634	0	0	7 634
30	B. W. Inż. Środowiska	35 671	9 700	223	45 594
31	B. W. Matematyki i Nauk Inf.	3 442	0	0	3 442
32	B. W. Mech. Energ. i Lotn.	14 339	4 497	1 348	20 184
33	B. I. Techniki Ciepłej	11 036	247	0	11 283
34	B. I. Tech. Lot. i M. S.	785	10	0	795
35	B. W. Mechatroniki	14 656	250	674	15 580
36	B. W. Samochodów i Masz. Rob.	23 031	3 976	16 135	43 142
37	B. W. Transportu	14 520	885	12 572	27 977
38	B. Szkoły Businessu	7 611	0	1 062	8 673
39	B. Studium Języków Obcych	0	0	0	0
40	B. Studium Wych. Fiz. i Sportu	1 074	0	0	1 074
41	B. D.S. "Riviera"	3 451	0	0	3 451
	<b>Uczelnia:</b>	<b>889 451</b>	<b>289 328</b>	<b>372 758</b>	<b>1 551 537</b>

## Załącznik 8

## Zbiory elektroniczne w 2009 roku - stan i wydatki

<b>Biblioteka Główna</b>	<b>Wydano w 2009 roku</b>	<b>Przybyło w 2009 roku</b>	<b>Liczba tytułów ogółem</b>
Dostęp do czasopism elektronicznych i baz danych bibliograficzno-abstraktowych	3 640 944,90 zł	1980 tytułów	ok. 15 730 tytułów czasopism
<b>licencje na dostęp e-książek:</b> CRC 2273 Knovel 1803 Referex 998 ibuk 432	104 734,35 zł	2137 tytułów	5583 tytułów
<b>e-książki zakupione na własność (MyiLibrary, SD Chem, SD Math)</b>	17 116,83 zł	6 tytułów	554 tytułów
<b>Razem</b>	<b>3 762 796,08 zł</b>		
Wydatki na działalność systemu baz STN	<b>10 282,40 zł</b>	dostęp do 200 baz	
<b>Razem wydatki na zbiory elektroniczne</b>	<b>3 773 078,48 zł</b>		
	Stan na 31.12.2008	Przybyło w 2009 roku	Stan na 31.12.2009
Liczba obiektów w Bibliotece Cyfrowej	881	295	1 176
Liczba podręczników elektronicznych (dar OKNO-a)			64

W 2009 roku Biblioteka Szkoły Biznesu zakupiła w ramach licencji  
7 683 tytułów książek elektronicznych za kwotę 5326,22 PLN

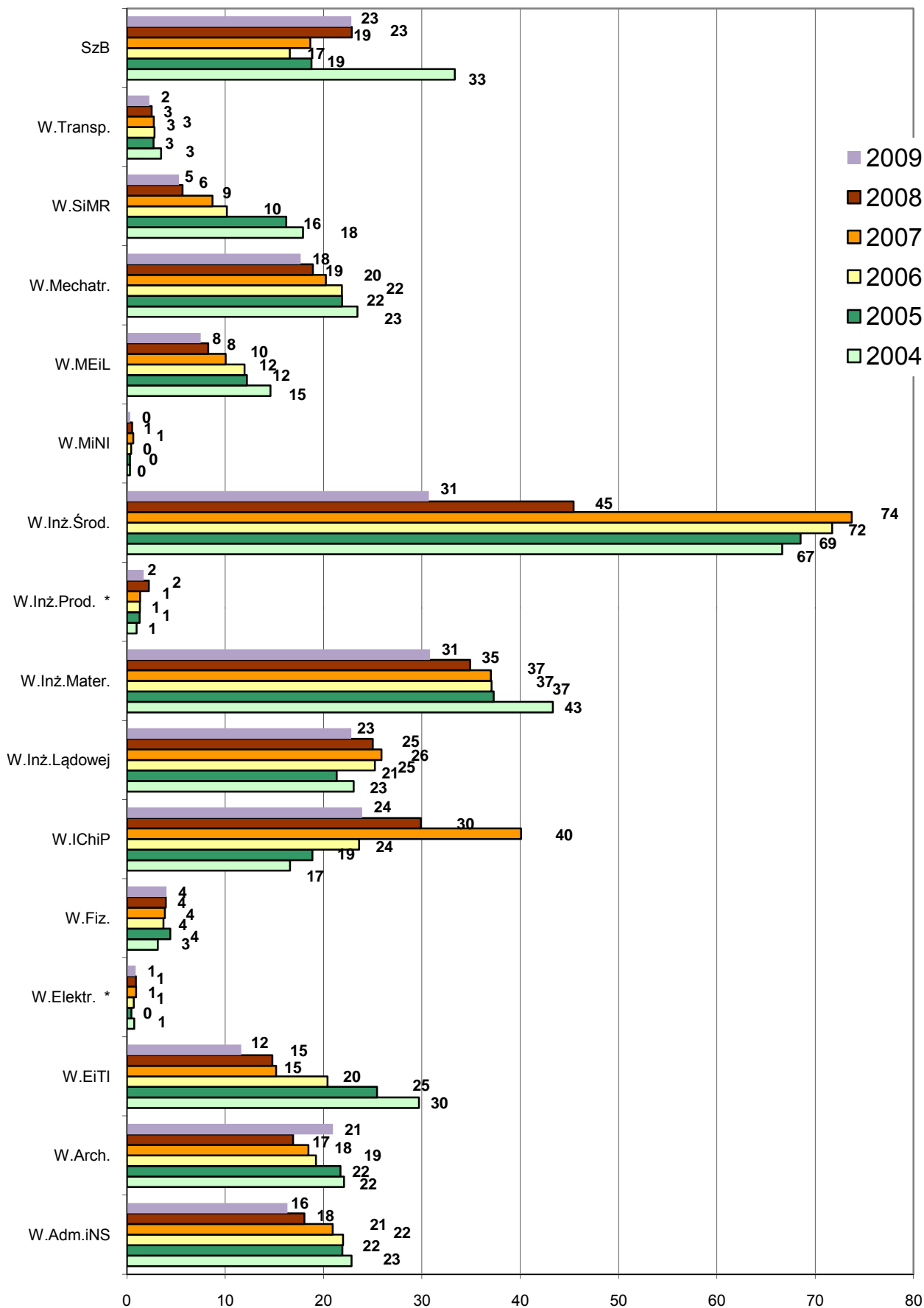
## Załącznik 9

### Udostępnianie zbiorów w latach 2004-2009 (w czytelniach i na zewnątrz)

Udostępnianie zbiorów ogółem	2004	2005	2006	2007	2008
Biblioteka Główna z filiami i DS.-ami	693 188	694 415	667 124	620 763	656 059
Wydział Administracji i Nauk Społecznych	25 895	26 422	26 842	27 084	27 094
Wydz. Architektury	27 068	29 663	25 845	20 508	19 790
Wydz. Elektroniki i Technik Informacyjnych	123 089	98 208	80 249	61 512	58 249
Wydz. Elektryczny	2 375	1 470	2 163	2 907	2 745
Wydz. Fizyki	1 585	1 973	1 728	1 923	1 815
Wydz. Inżynierii Chemicznej i Procesowej	9 391	10 457	12 607	21 531	15 483
Wydz. Inżynierii Lądowej	55 587	51 612	57 236	56 755	58 223
Wydz. Inżynierii Materiałowej	20 582	20 217	19 988	18 876	17 073
Wydz. Inżynierii Produkcji	3 403	5 033	4 940	4 685	4 752
Wydz. Inżynierii Środowiska	169 900	174 997	177 146	180 721	119 655
Wydz. Matematyki i Nauk Informacyjnych	298	275	376	542	437
Wydz. Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa	22 560	20 358	18 600	17 807	17 042
Wydz. Mechatroniki	34 135	31 891	32 070	33 096	33 339
Wydz. Samochodów i Maszyn Roboczych	27 564	22 920	14 568	12 502	9 534
Wydz. Transportu	7 700	5 900	6 000	5 600	5 350
Szkoła Biznesu	3 736	4 072	3 793	3 414	3 522
Jednostki pozawydziałowe	220	250	235	260	220
<b>RAZEM</b>	<b>1 228 276</b>	<b>1 200 133</b>	<b>1 151 510</b>	<b>1 090 486</b>	<b>1 050 382</b>

<b>2009</b>
674 462
26 991
26 149
44 805
2 703
1 830
11 297
54 461
13 257
4 040
81 752
291
17 812
31 115
9 599
5 100
3 425
0
<b>1 009 089</b>

### Wskaźnik udostępniania zbiorów w latach 2004-2009 (w czytelnich i na zewnątrz)



## Załącznik 12

## Statystyka wykorzystania e-baz w latach 2006-2009 (HAN) - 1

nazwa bazy	czas				liczba odwiedzeń				średni czas sesji			
	2006	2007	2008	2009	2006	2007	2008	2009	2006	2007	2008	2009
ACS (American Chemical Society) Publications	367:43:01	509:01:10	543:32:17	1108:07:50	2 862	4 101	4 223	7 031	00:07:42	00:07:26	00:07:43	00:09:27
AIP/APS				360:24:12				2 695				00:08:01
Analytical WebBase - Analytica	26:05:02	17:26:22	30:24:38	25:46:55	205	210	280	224	00:07:38	00:04:58	00:06:30	00:06:54
Cambridge Scientific Abstracts	37:16:50	28:53:28	46:36:29	29:49:05	1 735	365	3 346	1 572	00:01:17	00:04:44	00:00:50	00:01:08
Chemical Abstracts	2:39:06				60			8 543	00:02:39			
CINDAS		23:09:43	20:51:35	24:49:31		284	856	288		00:04:53	00:01:27	00:05:10
Compendex Engineering Village = EI Compendex + Referex Engineering	282:20:19	358:49:28	425:11:57	377:47:08	2 307	2 267	3 172	2 650	00:07:20	00:09:29	00:08:02	00:08:33
CRC Press: ENGnetBASE (Engineering Handbooks Online)	349:44:05	605:57:57	654:19:10	463:16:17	3 030	3 647	6 830	7 927	00:06:55	00:09:58	00:05:44	00:03:30
EI/FL-EBSCO	98:19:41	223:14:29	399:59:45	678:54:10	904	1 321	2 396	5 072	00:06:31	00:10:08	00:10:00	00:08:02
Elsevier Science electronic journals	2469:37:17	3490:51:10	2829:03:40	2379:34:26	16 958	19 446	16 564	13 847	00:08:44	00:10:46	00:10:14	00:10:19
Emerald Engineering	3:54:27	28:39:49	35:10:19	55:48:22	98	2 945	494	539	00:02:23	00:00:35	00:04:16	00:06:13
Emerald Management Xtra	37:23:22	45:26:23	35:21:03	165:35:26	310	460	317	811	00:07:14	00:05:55	00:06:41	00:12:15
Espacenet				23:41:07				141				00:10:05
IBUK				810:51:40				7 756				00:06:16
IEEE/IEE Electronic Library	1209:29:20	1377:34:31	1499:58:03	1582:27:58	6 930	8 241	9 587	10 227	00:10:28	00:10:01	00:09:23	00:09:17
INIS - International Nuclear Information System	0:25:18	0:11:55	2:09:44	1:21:46	134	26	75	38	00:00:11	00:00:27	00:01:43	00:02:09
INSPEC - OVID	128:56:24	15:32:42	182:28:24	142:05:06	832	170	877	596	00:09:17	00:05:29	00:12:29	00:14:18
IoP Electronic Journals	24:44:48	25:43:08	115:23:12	1436:22:50	291	541	989	1 752	00:04:32	00:02:32		00:49:11

nazwa bazy	czas				liczba odwolaań				średni czas sesji			
	2006	2007	2008	2009	2006	2007	2008	2009	2006	2007	2008	2009
ISI Emerging Markets	21:17:23	247:19:06	23:03:30	239:48:39	336	938	249	3 252	00:03:48	00:15:49	00:05:33	00:04:25
JCR			0:54:48	2:01:37			140	157			00:00:23	00:00:46
JSTOR			161:10:26	88:32:55			807	728			00:11:58	00:07:18
Knovel	316:50:01	608:28:11	657:29:32	989:35:28	2 556	4 114	8 366	7 416	00:07:26	00:08:52	00:04:42	00:08:00
MyIiLibrary	26:03:31	144:25:32	101:57:44	67:15:53	268	2331	1447	771	00:05:50	00:03:43	00:04:13	00:05:14
OCLC	14:26:29	175:34:27	176:29:24	159:01:31	254	1 129	2 164	1 914	00:03:24	00:09:19	00:04:53	00:04:59
Open J-Gate		7:51:20	9:37:32	12:20:16		140	191	221		00:03:22	00:03:01	00:03:21
PROLA		12:34:05	27:35:35	79:07:55		111	2 053	1 177		00:06:48	00:00:48	00:04:02
ProQuest ABI/Inform Global + ABI/Inform Trade & Industry + ABI/Inform Dateline	34:39:06	57:12:47	48:44:38	136:35:56	370	511	459	2 020	00:05:37	00:06:43	00:06:22	00:04:03
Royal Society of Chemistry	86:34:28	98:42:41	160:34:22	219:11:43	826	1 233	1 513	5 573	00:06:17	00:04:48	00:06:22	00:02:22
SCI - Science Citation Index (Ovid)	332:06:32	605:01:49	807:10:35	708:10:39	2 112	3 370	4 828	4 623	00:09:26	00:10:46	00:10:01	00:09:11
Science Direct On Line		61:53:26	1493:07:48	3622:17:05		487	9 664	23 523		00:06:48	00:09:16	00:09:14
Scitation (Online Journals Publishing Service)	18:18:11	71:50:20	284:27:17	61:39:01	366	781	1 588	547	00:03:00	00:05:31	00:10:44	00:06:46
Scopus	321:37:46	891:36:08	1091:55:30	2550:01:30	2 241	7 391	6 018	16 787	00:08:36	00:07:14	00:10:53	00:09:07
Springer-ICM	288:55:28	472:55:34	713:22:48	745:07:44	1 750	2 947	4 494	5 176	00:09:54	00:09:37	00:09:31	00:08:38
SpringerLink			758:30:34	1146:31:09			6 527	12 267			00:06:53	00:05:36
Ulrichs Periodical Directory		73:25:51	17:53:03	6:42:06		219	190	126		00:20:07	00:05:38	00:03:11
US Department of Energy	11:37:09	10:38:35	11:58:48	13:52:33	195	230	191	165	00:03:34	00:02:46	00:03:45	00:05:03
Wiley InterScience	119:38:50	277:23:32	308:08:08	590:12:04	1 133	2 187	2 816	9 361	00:06:20	00:07:36	00:06:33	00:03:47
Zentralblatt MATH	1:25:03	20:56:17	20:35:41	18:53:49	23	193	221	263	00:03:41	00:06:40	00:05:18	00:04:19
<b>RAZEM / Średnia</b>	<b>6476:36:41</b>	<b>10181:04:36</b>	<b>13569:22:57</b>	<b>21123:43:22</b>	<b>49 086</b>	<b>72 336</b>	<b>103 932</b>	<b>161 095</b>	<b>00:08:09</b>	<b>00:09:20</b>	<b>00:07:31</b>	<b>00:07:52</b>

## Statystyka wykorzystania e-baz w latach 2006-2009 (HAN) - 2

nazwa bazy	przesłane bytes				średnia bytów na sesję			
	2006	2007	2008	2009	2006	2007	2008	2009
ACS (American Chemical Society) Publications	4 942 366 702	7 098 390 490	8 714 248 838	26 667 090 507	1 726 892	1 730 892	2 063 520	3 792 788
AIP/APS				5 244 916 692				1 946 166
Analytical WebBase - Analytica	214 908 140	96 547 271	211 747 724	205 277 076	1 048 332	59 748	756 241	916 416
Cambridge Scientific Abstracts	271 763 143	177 466 226	435 164 427	290 365 444	156 635	486 208	130 056	184 711
Chemical Abstracts	58 905				981			
CINDAS		244 359 772	176 029 168	205 180 275		860 421	205 641	712 432
Compendex Engineering Village = EI Compendex + Referex Engineering	1 938 117 430	18 507 749 629	32 754 591 866	9 363 612 878	840 102	8 163 983	#####	3 533 439
CRC Press: ENGnetBASE (Engineering Handbooks Online)	11 945 491 391	22 225 188 565	37 727 067 340	16 512 693 191	3 942 406	6 094 101	5 523 728	2 083 095
EIFL-EBSCO	1 115 305 893	3 562 800 446	7 521 022 747	12 058 926 772	1 233 745	2 697 048	3 138 991	2 377 549
Elsevier Science electronic journals	31 575 258 756	52 108 877 724	43 802 465 443	35 768 096 370	1 861 968	2 679 670	2 644 437	2 583 094
Emerald Engineering	378 786 642	292 981 086	321 858 257	557 998 056	386 516	99 484	651 534	1 035 247
Emerald Management Xtra	392 968 131	507 340 311	410 954 280	4 109 327 037	1 267 639	1 102 913	1 296 385	5 066 988
Espacenet				217 378 474				1 541 691
IBUK				13 925 721 093				1 795 477
IEEE/IEE Electronic Library	25 416 686 178	32 538 179 328	39 369 738 177	33 528 484 956	3 667 631	3 948 329	4 106 575	3 278 428
INIS - International Nuclear Information System	4 302 269	5 508 003	62 454 236	21 567 151	32 106	211 846	832 723	567 557
INSPEC - OVID	489 569 471	60 261 457	610 289 138	671 059 429	588 424	354 479	695 882	1 125 939
IoP Electronic Journals	216 217 271	251 500 693	83 407 714	3 277 866 611	743 014	464 881	60 528	1 870 928
ISI Emerging Markets	336 086 697	1 952 476 371	274 078 795	1 995 235 356	1 000 258	2 081 531	1 100 718	613 541
JCR			3 189 614	4 522 834			22 782	28 808
JSTOR			2 149 840 209	1 812 542 887			2 663 990	2 489 757
Knovel	10 171 058 759	23 485 951 340		21 134 069 596	3 979 287	5 708 787	3 127 906	2 849 794
Mylilibrary	240 477 651	1 198 103 211	1 046 215 333	950 999 454	897 304	513 986	723 023	1 233 462
OCLC	96 032 818	605 775 727	1 203 783 306	849 147 523	378 081	536 559	556 276	443 651
Open J-Gate		86 560 012	104 153 303	201 764 257		618 285	545 305	912 960
PROLA		185 652 639	660 684 501	1 274 941 126		1 672 546	321 814	1 083 213
ProQuest ABI/Inform Global + ABI/Inform Trade & Industry + ABI/Inform Dateline	756 927 125	931 642 967	844 761 353	2 609 033 335	2 045 748	1 823 176	1 840 438	1 291 601
Royal Society of Chemistry	835 025 951	1 363 352 415	2 505 266 140	3 464 442 756	1 010 927	1 105 719	1 655 826	621 648
SCI - Science Citation Index (OVID)	671 304 225	1 223 271 609	2 805 211 488	2 052 709 561	317 852	362 988	581 029	444 021
Science Direct On Line		1 020 127 735	27 764 309 299	78 215 477 872		2 094 718	2 872 962	3 325 064
Scitation (Online Journals Publishing Service)	172 069 788	604 431 022	3 043 440 687	527 106 863	470 136	773 919	1 916 524	963 632
Scopus	3 793 665 259	10 022 271 332	12 437 718 750	27 693 046 671	1 692 844	1 356 010	2 066 752	1 649 672
Springer-ICM	3 296 782 734	6 120 123 064	8 199 174 018	10 296 344 646	1 883 875	2 076 729	1 824 471	1 989 247
SpringerLink			21 610 494 472	13 534 420 862			3 310 938	1 103 320
Ulrichs Periodical Directory		278 494 444	256 146 373	135 948 092		1 271 664	1 348 138	1 078 953
US Department of Energy	180 830 567	97 262 287	191 094 887	209 392 767	927 336	422 879	1 000 496	1 269 047
Wiley InterScience	1 333 261 502	7 584 538 707	5 296 844 796	8 346 022 172	1 176 753	3 468 010	1 880 981	891 574
Zentralblatt MATH	3 320 228	38 256 464	64 678 205	108 734 257	144 387	203 491	389 627	413 438
<b>RAZEM / Średnia</b>	<b>100 788 643 626</b>	<b>194 475 442 347</b>	<b>262 662 124 884</b>	<b>338 041 464 899</b>	<b>2 071 709</b>	<b>2 723 822</b>	<b>2 536 744</b>	<b>2 098 398</b>



## Wykorzystanie źródeł elektronicznych z terenu PW w latach 2008-2009

### Liczba logowań

	2008	2009
BG	63 675	67 983
DOMY STUDENCKIE	5	19
STUDIUM JĘZYKOW OBCYCH	3	3
SZKOŁA BIZNESU	212	189
SZKOŁA NAUK TECHNICZNYCH i EKONOMICZNYCH w PŁOCKU	1 007	1 075
WYDZIAŁ ADMINISTRACJI I NAUK SPOŁECZNYCH	32	6
WYDZIAŁ CHEMICZNY	12 032	15 112
WYDZIAŁ ELEKTRONIKI I TECHNIK INFORMACYJNYCH	9 225	8 711
WYDZIAŁ ELEKTRYCZNY	2 471	7 133
WYDZIAŁ FIZYKI	2 870	1 695
WYDZIAŁ GEODEZJI I KARTOGRAFII	1 349	45
WYDZIAŁ INŻYNIERII CHEMICZNEJ I PROCESOWEJ.	4 356	3401
WYDZIAŁ INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ	3 552	3 802
WYDZIAŁ INŻYNIERII LĄDOWEJ	1 037	1 298
WYDZIAŁ INŻYNIERII PRODUKCJI	1 189	1 476
WYDZIAŁ INŻYNIERII ŚRODOWISKA	1 126	3 594
WYDZIAŁ MATEMATYKI I NAUK INFORMACYJNYCH	575	431
WYDZIAŁ MECHANICZNY ENERGETYKI I LOTNICTWA	1 289	4 183
WYDZIAŁ MECHATRONIKI	1 169	464
WYDZIAŁ TRANSPORTU	4 001	386
INNE	3 637	3 642
<b>RAZEM</b>	<b>114 812</b>	<b>124 648</b>

**Załącznik 14****Użytkownicy e-baz w latach 2007-2009**

(wg statusu użytkownika)

Połączenia spoza terenu PW (HAN)

<b>Status użytkownika</b>	<b>liczba odwołań</b>		
	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>
student	23 276	22 087	28 538
student wieczorowy	462	355	301
student zaoczny	425	681	1 031
student podyplomowy	196	26	33
doktorant	15 952	16 888	17 914
dplomant	10 650	11 024	18 819
pracownik naukowy	11 731	13 518	14 616
stażyści / stypendyści	265	870	152
pracownik PW	1 620	1 703	2 258
emerytowany pracownik PW	333	567	205
użytkownik konta kaucyjnego			444
<b>Razem</b>	<b>64 910</b>	<b>67 719</b>	<b>84 311</b>

## Załącznik 15

## Użytkownicy e-baz w latach 2006-2009

## Statystyka połączeń spoza terenu PW (HAN)

Grupy użytkowników	liczba odwołań			
	2006	2007	2008	2009
Biblioteka Główna - pracownik	822	517	686	481
Wydz. Administracji i Nauk Społecznych	57	50	217	675
Wydz. Architektury	58	100	73	49
Wydział Chemiczny	10 021	15 829	15 493	19 083
Wydz. Elektroniki i Technik Informacyjnych	7 204	11 678	12 002	11 722
Wydz. Elektryczny	1 679	2 866	3 323	3 785
Wydz. Fizyki	2 712	4 981	6 006	8 045
Wydz. Geodezji i Kartografii	134	407	738	3 789
Wydz. Inżynierii Chemicznej i Procesowej	3 042	5 524	9 803	4 227
Wydz. Inżynierii Lądowej	909	1 441	1 926	1 301
Wydz. Inżynierii Materiałowej	1 662	3 454	3 085	3 990
Wydz. Inżynierii Produkcji	1 472	2 797	2 388	3 693
Wydz. Inżynierii Środowiska	2 122	2 242	2 263	2 307
Wydz. Matematyki i Nauk Informacyjnych	1 361	1 794	2 901	2 609
Wydz. Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa	1 701	2 857	3 939	4 588
Wydz. Mechatroniki	820	1 408	2 429	2 423
Wydz. Samoch. i Maszyn Roboczych	338	345	422	777
Wydz. Transportu	532	718	510	459
Wydz. Zarządzania				415
Szkoła Biznesu	73	62	54	25
Płock - Szkoła Nauk Technicznych i Społecznych	681	2 089	1 363	1 820
Międzywydziałowe Centrum Biotechnologii	1 003	3 455	4 239	8 366
Administracja PW	175	55	77	18
Inne	99	241	158	269
<b>RAZEM</b>	<b>38 677</b>	<b>64 910</b>	<b>74 095</b>	<b>84 916</b>

**Udział bibliotekarzy BG w szkoleniach organizowanych poza BG w 2009 roku**

<b>Tytuł/Temat szkolenia</b>	<b>miasto</b>	<b>data</b>	<b>osoby uczestniczące</b>
Kurs Internetowy Dla Bibliotekarzy - Moduł 2 Kursu Internetowego "BIBWEB" Systematyczne Wyszukiwanie Informacji w Internecie	Warszawa- Biblioteka Uniwersytecka- EBIB	18.12.2008- 07.02.2009	T. Hejne T. Gumołowska J. Kamińska J. Siemiątkowska
Szkolenie w zakresie bazy Chemical Abstracts na platformie Sci Finder	Wrocław	styczeń	I. Socik A. Tonakiewicz- Kołosowska
Warsztaty KABA	Warszawa	26.02	V. Frankowska M. Rymuza
Pokaz urządzeń do masowej digitalizacji zbiorów archiwów i bibliotek	Warszawa	18.03	G. Kiwała M. Miller S. Kamiński P. Wiącek
Badania stopnia poinformowania potencjalnych beneficjentów o możliwości pozyskania środków z Programu Operacyjnego Infrastruktura i środowisko	Warszawa	23.04	T. Gumołowska
Spotkanie Użytkowników UKD	Warszawa	19.05- 20.05	M. Szymańska M. Rymuza D. Łomża A. Kowalczyk A. Kowalczyk
NUKAT-III Spotkania Robocze bibliotekarzy katalogujących muzykalia i dokumenty dźwiękowe	Warszawa	25.05	M. Wornbard
XI Ogólnopolskie Warsztaty Opracowania Rzeczowego Zbiorów	Warszawa - Biblioteka Narodowa	05.06	T. Perek A. Kowalczyk
Wakacyjny kurs samodzielnych księgowych	Warszawa	22.06- 14.08	M. Górską
Polski Komitet Normalizacyjny - "Zrozumieć normalizację czyli jak być na rynku europejskim i globalnym".	Warszawa	25.06	B. Syrek
Wyjazd szkoleniowy z programu LLP Erasmus - Shadowing Placement Programme: (Information Literacy Programme, Electronic Resources, Website)	Monachium	01.08- 08.08	M. Sadowska-Hinc I. Socik
Wyjazd szkoleniowy z programu LLP Erasmus - Shadowing Placement Programme (Improving user services and new methods for library promotion, New Aims for library acquisition policy to improve access to electronic and print library collections)	Wilno	17.08- 21.08	J. Szczypkowska A. Kowalczyk
Wyjazd szkoleniowy z programu LLP Erasmus - Shadowing Placement Programme (Library Management)	Monachium	22.08- 29.08	J. Trojanowski

Warsztaty na temat opracowania zasobów bibliotek cyfrowych.	Gniezno - Poznań - Poznańska Fundacja Bibliotek Naukowych	06.09- 08.09	M. Miller M. Wornbard
Program Edukacyjny "Skomputeryzowane Szkoły i Biblioteki - Centra Informacyjne i Multimedialne w Szwajcarii"	Szwajcaria: Genewa, Lozanna, Berno	19.09- 26.09	T. Gumołowska
Rzeczowe aktywa trwałe i wartości materialne i prawne	Warszawa	17.11	M. Górską
Spotkanie robocze grupy przedstawicieli bibliotek wykorzystujących program Status	Kraków	20.11	E. Mroczek
SciFinder tutorials - szkolenia online			M. Sadowska-Hinc
Szkolenie ALEPH	Warszawa	01.12- 02.12	G. Kiwała E. Mroczek
Szkolenie: Podstawy normalizacji	Warszawa	01.12- 02.12	B. Syrek
Warsztaty "Biblioteki cyfrowe"	Poznań	09,12- 11.12	M. Miller M. Wornbard

#### Udział bibliotekarzy BG w szkoleniach organizowanych w BG przez firmy zewnętrzne w 2009 r

Sci Finder warsztaty - prowadzenie przedstawiciel wydawcy
Wyszukiwanie informacji w bazie ASMD - prowadzenie firma Akme Archive
Szkolenie w zakresie Refworks - nowe rozwiązania
Workshop dla autorów - prowadzenie firma Emerald
Szkolenie w zakresie baz patentowych - prowadzenie firma Lexis Nexis
Zaawansowane narzędzia w SCI - prowadzenie firma Thompson
Program EndNote na platformie Web of Knowledge - prowadzenie firma Thompson
Szkolenie w zakresie SciVal, Spotlight - prowadzenie firma Thompson
Szkoleni w zakresie platformy IEEE
Prezentacja platformy Ebrary

## Udział w konferencjach w 2009 roku

## Konferencje / Seminaria krajowe

Data	miasto	Tytuł	Uczestnicy
13.01	Warszawa	<b>Od digitalizacji dojrzałej do zaawansowanej</b>	G. Kiwała M. Miller
21.01	Warszawa	Seminarium <b>PRIMO</b>	G. Kiwała A. Portacha M. Miller T. Kuśmierczyk A. Potocka J. Szczypkowska A. Obrębska M. Sadowska-Hinc V. Frankowska
2-4.03	Zakopane	<b>Prawo autorskie w działalności szkół wyższych ze szczególnym uwzględnieniem plagiatu</b>	H. Zdunek
19.03	Warszawa	<b>Digital Democracy: Using Online Tools to Encourage Offline Engagement</b>	G. Komorowska M. Sadowska-Hinc A. Tonakiewicz-Kołosowska
26.03	Warszawa	<b>Zarządzanie prawami własności intelektualnej. Korzystanie z praw autorskich</b>	H. Zdunek
1-3.04	Chorzów	<b>Biblioteka dla Przyszłości</b>	A. Chyliński
20-21.04	Warszawa	<b>Szkolenie użytkowników w bibliotekach akademickich. Seminarium bibliotek grupy Polbit</b>	A. Tonakiewicz-Kołosowska M. Sadowska-Hinc I. Socik G. Komorowska
20-21.04	Warszawa Biblioteka Muzeum Sportu i Turystyki	<b>Kultura fizyczna w zbiorach polskich bibliotek, archiwizacja kolekcji prywatnych</b>	J. Kucharska
23.04	Warszawa Sejm	<b>Otwarte zasoby edukacyjne</b>	J. Stępniaik G. Kiwała M. Miller
11.05	Warszawa Archiwum PAN	II Krajowe Seminarium Problemowe <b>"Etyka w zawodzie"</b>	H. Zdunek
14-15.05	Bydgoszcz	<b>Bibliotekarz: uniwersalność i innowacyjność profesji</b>	V. Frankowska J. Basińska
19.05	Warszawa	Spotkanie użytkowników <b>UKD</b>	D. Łomża A. Kowalczyk M. Szymańska M. Rymuza A. Kowalczyk
20-21.05	Kraków	<b>Biblioteka to plus</b> , tydzień bibliotek, Politechnika Krakowska	M. Sadowska-Hinc

25.05	Warszawa	<b>NUKAT-III</b> Spotkania Robocze bibliotekarzy katalogujących muzykalia i dokumenty dźwiękowe	M. Wornbard
27-29.05	Gdańsk	III Międzynarodowa Bałtycka Konferencja „Zarządzanie i Organizacja Bibliotek” pod hasłem: <b>Standardy funkcjonowania bibliotek europejskich</b>	A. Kowalczyk A. Obrębska
27-29.05	Bydgoszcz	<b>Bibliograficzne bazy danych: kierunki rozwoju i możliwości współpracy.</b> Ogólnopolska konferencja naukowa	A. Celej E. Owczarczyk M. Lewandowska M. Sadowska-Hinc
29-30.05	Konstancin	<b>Nowoczesna biblioteka kluczem do sukcesu użytkowników i edukacji społeczeństwa</b>	J. Stępniaik A. Potocka V. Frankowska
1.06-2.06	Kraków	<b>Biblioteki i ich klienci: między płatnym a bezpłatnym komunikowaniem się w erze zasobów cyfrowych i sieci.</b>	T. Gumołowska B. Syrek
1.06-2.06	Kraków	XV Międzynarodowa Konferencja Naukowa pt. <b>"Biblioteki i ich klienci: między płatnym a bezpłatnym komunikowaniem się w erze zasobów cyfrowych i sieci"</b>	T. Gumołowska B. Syrek
4.06	Warszawa	VI Forum ADO/ABI- <b>Kontrola i Egzekucja Wykonania Obowiązków Ochronnych Danych osobowych</b>	A. Portacha
18-19.06	Wrocław	<b>II Wrocławskie Spotkania Bibliotekarzy Polonijnych</b>	A. Potocka
23.06	Warszawa	<b>Byty wirtualne zbiorów muzealnych i dzieł sztuki</b>	M. Miller M. Wornbard
24-26.06	Białystok	II Ogólnopolska Konferencja Naukowa - <b>Marketing wewnętrzny i zarządzanie zasobami ludzkimi w bibliotece</b>	A. Portacha I. Rokita
2-4.09	Gdańsk	<b>Bibliotekarz: zawód czy powołanie</b>	V. Frankowska J. Basińska
9-11.09	Szczecin	<b>Zbiory specjalne i regionalia w polskich bibliotekach naukowych i publicznych</b>	V. Frankowska A. Kowalczyk J. Kucharska
23-25.09	Lublin	<b>Działalność wydawnicza bibliotek w czasach konwergencji mediów</b>	A. Celej A. Obrębska
23-24.09	Elbląg	Ogólnopolska Konferencja <b>"E-Learning wyzwaniem dla bibliotek"</b>	W. Ledzion J. Siemiątkowska
25-26.09	Warszawa	<b>XXIII Ogólnopolska Konferencja Historyków Kartografii</b>	M. Kapica J. Kucharska J. Siemiątkowska
5-7.10	Warszawa	XIX Konferencja Polskiego Towarzystwa Informatyki Przestrzennej z cyklu Geoinformacja w Polsce na temat: <b>Modernizacja Polskich Zasobów Geoinformacyjnych w ramach INSPIRE</b>	M. Kapica J. Siemiątkowska
17-18.11	Wrocław	Konsorcjum kierunków ekonomicznych	J. Stępniaik

24.11	Warszawa	<b>NUKAT - Autostrada Informacji Cyfrowej</b> (spotkanie informacyjne)	M. Miller E. Mroczek M. Wornbard
26-27.11	Warszawa (Biblioteka Narodowa)	<b>Cyfrowość bibliotek i archiwów</b>	J. Kucharska M. Miller D. Łomża M. Wornbard
9.12	Warszawa (Biblioteka Narodowa)	Seminarium " <b>Rynek Książki ostatniej dekady XX wieku</b> "	A. Potocka

### Konferencje zagraniczne

3-5.02	Bielefeld/ NIEMCY	<b>Upgrading de E-Library</b>	A. Portacha B. Kaźmierczak
9-12.03	Tel Awiw/ IZRAEL	<b>Aktualny stan prac nad systemem bibliotecznym Aleph (nowa wersja 20) i innych oprogramowaniach stosowanych w bibliotekach.</b>	G. Płoszajski
22-26.04	St. Petersburg/ ROSJA	<b>Międzynarodowe Targi Książki St. Petersburg</b>	A. Potocka A. Kowalczyk
25-29.05	Dubrovnik, Zadar/ CHORWACJA	<b>LIDA 2009 - Libraries in the Digital Age</b>	A. Tonakiewicz- Kołosowska G. Komorowska
26-29.05	Chania/ GRECJA	<b>Qualitative and quantitative methods in libraries</b>	E. Mroczek A. Portacha
1-4.06	Leuven/ BELGIA	<b>IATUL 2009</b>	J. Stępiak
6-14.06	Sudak/Krym- UKRAINA	Konferencja Naukowa: <b>Sixteenth International Conference "Crimea 2009"</b>	G. Komorowska J. Kucharska
29.06-8.07	Toulouse/ FRANCJA	<b>LIBER</b> -sprawozdanie z obrad 30-th Annual Conference IATUL	J. Stępiak
18-21.08	Florencja/ WŁOCHY	<b>Emerging trends in technology: libraries between Web 2.0, semantic web and search technology</b>	M. Wornbard M. Miller
6-9.09	Helsinki/ FINLANDIA	<b>IGELU 2009</b>	G. Kiwała G. Płoszajski E. Mroczek
13-16.10	Frankfurt/ NIEMCY	<b>Międzynarodowe Targi Książki we Frankfurcie</b>	A. Potocka J. Siemiątkowska
29-30.10	Haga/ HOLANDIA	<b>UDC Seminar 2009. Classification at a crossroads: multiple directions to usability</b>	A. Kowalczyk M. Szymańska
10-11.12	Kijów	Polsko-Ukraińskie Forum Akademickie	J. Stępiak



## Zalacznik 17B

### Referaty wygłoszone na konferencjach w 2009 roku

L.p.	Autor	Tytuł referatu	Tytuł konferencji	Data	Miejsce
1.	Jolanta B. Kucharska	<i>Architektura sportowa w zbiorach ikonograficznych Biblioteki Głównej Politechniki Warszawskiej</i>	<b>Kultura fizyczna w zbiorach polskich bibliotek, archiwizacja kolekcji prywatnych</b>	20-21 kwietnia	Warszawa
2.	Grażyna Komorowska, Anna Tonakiewicz-Kołosowska	<i>The WUT Main Library as an Example of New Ideas and Forms for Accessing Alectronic Resources - poster and presentation</i>	<b>LIDA 2009 - Libraries in the Digital Age</b>	25–29 maja	Dubrownik, Zadar
3.	Jolanta Stepniak	<i>Prawo wyrazem polityki bibliotecznej państwa</i>	<b>Nowoczesna Biblioteka. Ogólnopolskiej przedjazdowa konferencja Stowarzyszenia Bibliotekarzy Polskich</b>	29-30 maja	Konstancin-Jeziorna
4.	Jolanta Stepniak	<i>Initiatives and experiences of the LIBER Division on Library Management and Administration</i>	<b>30th IATUL Conference</b>	1-4 czerwca	Leuven
5.	Jolanta B. Kucharska, Grażyna komorowska	<i>Iconography as a part of Warsaw University of Technology Digital Library</i>	<b>Libraries and Information Resources in the Modern World of Science, Culture, Education and Business. Sixteenth International Conference “Crimea 2009”</b>	6-14 czerwca	Sudak/Krym/
6.	Alicja Potocka	<i>Podreczniki akademickie w zbiorach wyższej uczelni technicznej - nowe wyzwania</i>	II Wrocławskie Spotkania Bibliotekarzy Polonijnych	18-19 czerwca	Wrocław
7.	Jolanta Stepniak	LIBER-sprawozdanie z obrad 30-th Annual Conference IATUL	<b>LIBER</b>	29 czerwca-8 lipca	Touluse
8.	Jolanta B. Kucharska	<i>Trudne lata fotografii poskiej. Fotografie z lat 40. i 50. w zbiorach ikonograficznych Biblioteki Głównej Politechniki Warszawskiej</i>	<b>Zbiory specjalne i regionalia w polskich bibliotekach naukowych i publicznych</b>	9-11 wrzesnia	Szczecin
9.	Violetta Frankowska, Joanna Basińska	<i>Praca zespołu czy indywidualne postawy - co buduje zewnętrzny wizerunek nowoczesnej biblioteki</i>	<b>Bibliotekarz: zawód czy powołanie</b>	2-4 września	Gdańsk
10.	Jolanta B. Kucharska	<i>Wybrane plany w zasobach NZB Biblioteki Głównej Politechniki Warszawskiej</i>	<b>XXIII Ogólnopolska Konferencja Historyków Kartografii: Dawne plany miast</b>	25-26 wrzesnia	Warszawa

## Załącznik 18

### Publikacje pracowników BG PW w 2009 roku

1.	Jolanta Stępiak	Initiatives and experiences of the LIBER Division on Library Management and Administration. 30th IATUL Conference, 1 -4 June 2009: Just for you: Quality through innovation (Katholieke Universiteit Leuven, Belgium) <a href="http://www.iatul.org/doclibrary/public/Conf_Proceedings/2009/Stepniak-ppt.pdf">http://www.iatul.org/doclibrary/public/Conf_Proceedings/2009/Stepniak-ppt.pdf</a> [Prezentacja dostępna elektronicznie 2009-12-18]
2.	Jolanta Stępiak	Prawo wyrazem polityki bibliotecznej państwa. [W:] Nowoczesna Biblioteka. Materiały z ogólnopolskiej przedzjazdowej konferencji Stowarzyszenia Bibliotekarzy Polskich. Konstancin-Jeziorna 29-30 maja 2009 r. Warszawa, 2009 s. 64-77
3.	Jolanta Stępiak	Szkoła wyższa i jej biblioteka — warunki integracji. [W:] 3 Konferencja Biblioteki Politechniki Łódzkiej: Biblioteki w procesie dydaktycznym i badaniach naukowych. Łódź, 25-27 czerwca 2008 Materiały konferencyjne. – Łódź 2008 s.9-24
4.	Jolanta B.Kucharska, Maria Miller, Małgorzata. Wornbard	Różne aspekty opisu dokumentów ikonograficznych w Bibliotece Cyfrowej Politechniki Warszawskiej na przykładzie Kolekcji fotografii Henryka Poddębskiego. W: Polskie Biblioteki Cyfrowe 2008. Materiały z konferencji, Poznań 2009, s. 53-61.
5.	Maria Miller	Otwarte zasoby edukacyjne w Polsce". W: Bibliotekarz 2009 nr 7-8, Sprawozdania i relacje.
6.	Maria Miller, Małgorzata. Wornbard	Fotografie w zbiorach cyfrowych – problemy z opracowaniem formalnym i rzeczowym na przykładzie Biblioteki Cyfrowej Politechniki Warszawskiej. W: Przegląd Biblioteczny 2009 nr 2 s. 201-218
7.	Alicja Portacha	Wybrane aspekty użytkowania książki elektronicznej na przykładzie kolekcji dostępnej w Bibliotece Głównej Politechniki Warszawskiej. W: Przestrzeń informacyjna książki, pod red. Jadwigi Koniecznej, Stanisławy Kurek-Kokocińskiej i Hanny Tadeusiewicz, Łódź 2009