

## Wybrane wskaźniki funkcjonalności z AFBN dla bibliotek akademickich w latach 2002-2009

Tabela 1. Wybrane wskaźniki dla bibliotek uczelni publicznych (uniwersytety i uczelnie o profilu technicznym) w latach 2002-2009

Tabela 2. Wybrane wskaźniki dla bibliotek uczelni publicznych (medyczne, rolnicze, inne) w latach 2002-2009

Tabela 3. Wybrane wskaźniki dla wszystkich badanych bibliotek uczelni publicznych w latach 2002-2009

Tabela 4. Wybrane wskaźniki dla bibliotek uczelni niepublicznych w latach 2003-2009

### Uwagi:

- Brak wartości wskaźnika oznacza, że w danym roku nie był obliczany
- Ze względu na to, że nie wszystkie biblioteki szkół wyższych niepublicznych uzyskały dane i wskaźniki finansowe, wyniki badań dotyczą grupy 3-6 z wypełnionych ankiet (w zależności od pytania).
- Dla kategorii uczelni „rolnicze” oraz „inne” obliczano wskaźniki tylko w tych latach, w których nadeszło minimum 3 ankiety.
- Nazwa wskaźnika „Liczba użytkowników na 1 miejsce pracy w bibliotece” w latach 2002-2006 brzmiała „Liczba użytkowników na 1 miejsce w czytelnich”

Oprac.

Lidia Derfert-Wolf, Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy w Bydgoszczy, [lidka@utp.edu.pl](mailto:lidka@utp.edu.pl)

Marek Górski, Politechnika Krakowska, [gorski@biblos.pk.edu.pl](mailto:gorski@biblos.pk.edu.pl)

Bydgoszcz-Kraków, lipiec 2011 r.

Tabela 1. Wybrane wskaźniki dla bibliotek uczelni publicznych (uniwersytety i uczelnie o profilu technicznym) w latach 2002-2009.

Wybrane wskaźniki funkcjonalności (mediany)	Uniwersytety								Uczelnie o profilu technicznym							
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Wydatki biblioteki na 1 użytkownika w PLN	200	164,8	171,2	173,9	193,2	191,72	226,45	<b>271,11</b>	148,2	157,5	176	226,1	210,7	232,15	208,9	<b>214,25</b>
Wydatki na zakup zbiorów na 1 użytkownika w PLN	39,5	50,2	39,4	41,6	42,5	37,3	47,16	<b>49,04</b>	48,3	46,6	53,0	68,4	48,8	67,62	48	<b>55,87</b>
Budżet biblioteki jako % budżetu Uczelni	4,96	4,6	4,2	3,9	3,0	3,9	3,36	<b>3,54</b>	2,6	2,5	2,4	2,4	2,4	2,33	2,1	<b>2,3</b>
Zarejestrowani użytkownicy z uczelni jako % potencjalnych użytkowników	84,4	75,8	79,4	93,1	89	71,19	82,08	<b>84,89</b>	69,4	70,2	74,2	75,9	78,5	72,64	79,27	<b>76,04</b>
Liczba vol. (jedn. obliczeniowych) na 1 użytkownika	37,8	32,1	34,1	35,1	40,2	39,92	43,15	<b>43,74</b>	26,3	29,7	25,8	27,3	28,6	29,26	28,22	<b>26,7</b>
Liczba vol. nowych nabytków (książki - zakup) na 1 użytkownika	0,1	0,18	0,17	0,18	0,23	0,19	0,24	<b>0,22</b>	0,2	0,18	0,19	0,21	0,2	0,22	0,23	<b>0,19</b>
Wydatki na książki drukowane jako procent wydatków na zbiory ogółem	-	-	-	-	-	-	-	<b>24,74</b>	-	-	-	-	-	-	-	<b>19,05</b>
Wydatki na zbiory elektroniczne jako % wydatków na zbiory	-	-	-	29,1	34,1	31,85	30,18	<b>37,49</b>	-	-	-	42,5	53,3	55,74	59,22	<b>59,13</b>
Liczba użytkowników na 1 pracownika biblioteki	293	339,3	366	340,3	311,9	307,8	289,2	<b>271,1</b>	409	403,9	407	381,9	364,4	369,8	416,9	<b>375,5</b>
Powierzchnia biblioteki przypadająca na 1 użytkownika	0,35	0,27	0,26	0,27	0,34	0,41	0,43	<b>0,43</b>	0,15	0,15	0,15	0,16	0,15	0,16	0,15	<b>0,15</b>
Liczba użytkowników na 1 miejsce pracy w bibliotece	78,3	63,6	67	64,5	68,3	66,9	61,9	<b>58,6</b>	85,6	76,8	74	70,2	66,6	64,5	73,3	<b>65,3</b>
Liczba wypożyczeń na 1 zarejestrowanego czytelnika	6,8	8,9	9,5	8,4	9,1	8,5	9	<b>9,8</b>	6,8	7,1	6,1	6,5	5,2	5,9	4,5	<b>5,19</b>
Liczba odwiedzin w czytelnich na 1 użytkownika*	-	-	-	3,95	4,14	5,78	5,11	<b>4,93</b>	-	-	-	4,45	4,16	4,49	3,83	<b>4,94</b>
Aktywność wykorzystania zbiorów	0,56	0,86	0,91	0,54	0,74	0,82	0,71	<b>0,59</b>	1,25	0,81	0,73	0,66	0,63	0,59	0,58	<b>0,63</b>
Liczba zrealizowanych zamówień na wypożyczenia międzybiblioteczne jako % wszystkich zamówień	66	76,0	72,3	73,6	71,1	74,97	74,78	<b>77,44</b>	84,2	84,0	82,7	80,6	80,2	85,34	82,23	<b>88,96</b>
Liczba godzin przysposobienia bibliotecznego na 1 pracownika biblioteki	2,1	2,7	1,9	1,78	1,7	1,99	1,56	<b>1,69</b>	3	2,2	1,9	2,5	2,3	1,73	2,82	<b>1,88</b>
Liczba godzin innych szkoleń użytkowników i zajęć dydaktycznych na 1 pracownika biblioteki	1,6	5,7	3,4	2,1	4,1	2,09	2,97	<b>5,33</b>	1,4	5,7	2,3	2,9	3,3	9,4	5,22	<b>9,66</b>
Pracownicy z wyższym wykształceniem bibliotekarskim (w tym podyplomowe) jako % ogólnej liczby pracowników DzP	31,4	47,2	46,34	32,0	32,3	43,33	41,83	<b>45,18</b>	51,5	53,1	54,5	55,1	52,5	54,71	62,71	<b>61,54</b>
Pracownicy obsługi użytkowników (udostępnianie, magazyny, informacja naukowa) jako % ogólnej liczby pracowników DzP	-	-	-	48,2	51,8	51,85	50	<b>49,3</b>	-	-	-	57,7	60,3	60,15	56,65	<b>57,14</b>
Przyrost zbiorów (książki)	-	14771	14527	11158	13704	16545	22887	<b>23687</b>	-	5543	4624	2000	2747	2541	4252	<b>2131</b>
Liczba użytkowników na 1 stację roboczą z dostępem do Internetu	-	-	1074	1169	953,1	706,1	751,3	<b>656,4</b>	-	-	1152	772	570,3	365,1	351,1	<b>288</b>
Liczba vol. książek w wolnym dostępie jako % ogólnej liczby vol. książek	8,7	6,5	7,4	6,6	10,5	10,74	11,87	<b>11,86</b>	9,8	7,4	3,8	5,5	7,6	7,77	9,58	<b>10,96</b>
Czas przysposobienia dokumentu (dni)	11	30	30	30	30	14	14	<b>14</b>	14	17	12	14	12	14	10	<b>8</b>
Godziny otwarcia (czytelnie)	67	65	65	62	64,5	-	-	-	60,1	60	61	61	60,5	-	-	-
Liczba godzin (w tygodniu), w których dostępne są usługi biblioteczne	-	-	-	-	-	66	64	<b>65</b>	-	-	-	-	-	61	61	<b>56</b>

Tabela 2. Wybrane wskaźniki dla bibliotek uczelni publicznych (medyczne, rolnicze, inne) w poszczególnych latach 2003-2009

Wybrane wskaźniki funkcjonalności (mediany)	Uczelnie medyczne						Uczelnie rolnicze			Inne uczelnie			
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2003	2004	2005	2002	2003	2004	2005
Wydatki biblioteki na 1 użytkownika w PLN	301,2	103,4	480,6	392,07	444,99	<b>449,52</b>	117,5	125,9	134,1	358,9	269,3	162,6	135,3
Wydatki na zakup zbiorów na 1 użytkownika w PLN	87	90	102,2	95,91	158,9	<b>167,2</b>	34,3	38,0	37,0	96,1	100,7	68,1	55,5
Budżet biblioteki jako % budżetu Uczelni	2,2	2,2	2,6	1,86	1,89	<b>1,91</b>	1,8	2,7	2,0	4,2	3,8	4,1	4,3
Zarejestrowani użytkownicy z uczelni jako % potencjalnych użytkowników	79,1	67,0	87,2	89,65	95,43	<b>95,93</b>	54,5	58,1	63,4	92,1	63,7	46,5	55,2
Liczba vol. (jedn. obliczeniowych) na 1 użytkownika	19,8	18,4	50,1	49,15	55,64	<b>44,77</b>	19,6	19,5	28,5	35,1	32,7	35,3	36,9
Liczba vol. nowych nabytków (książki - zakup) na 1 użytkownika	0,13	0,13	0,2	0,33	0,42	<b>0,48</b>	0,2	0,25	0,26	0,6	0,37	0,24	0,19
Wydatki na książki drukowane jako procent wydatków na zbiory ogółem	-	-	-	-	-	<b>26</b>	-	-	-	-	-	-	-
Wydatki na zbiory elektroniczne jako % wydatków na zbiory ogółem	-	20	23,2	19,45	24,66	<b>44,27</b>	-	-	2,0	-	-	-	4,3
Liczba użytkowników na 1 pracownika biblioteki	203	221,7	241,9	228,6	209,5	<b>222,4</b>	483,2	499	485,2	195	231,8	321	312,7
Powierzchnia biblioteki przypadająca na 1 użytkownika	0,31	0,29	0,38	0,36	0,4	<b>0,3</b>	0,14	0,14	0,14	0,38	0,28	0,24	0,25
Liczba użytkowników na 1 miejsce pracy w bibliotece	77	79,8	52,8	46,6	37,8	<b>49,5</b>	255	172	171,8	38,7	49,7	66	64
Liczba wypożyczeń na 1 zarejestrowanego czytelnika	11	9,9	7,2	7,6	6,9	<b>6,35</b>	5,8	4,2	4,2	7,5	9,1	12,3	9,9
Liczba odwiedzin w czytelniach na 1 użytkownika	-	3,48	6,15	5,04	7,39	<b>7,48</b>	-	-	2,53	-	-	-	6,04
Aktywność wykorzystania zbiorów	0,44	0,4	0,33	0,33	0,43	<b>0,49</b>	0,66	0,63	0,6	2,3	1,35	1,17	1,08
Liczba zrealizowanych zamówień na wypożyczenia międzybiblioteczne jako % wszystkich zamówień	97,8	99,2	90,6	93,27	93,36	<b>94,41</b>	67,6	84,1	72,9	86,3	81	78,7	74,2
Liczba godzin przysposobienia bibliotecznego na 1 pracownika biblioteki	2,7	6,3	4,4	4,52	4,41	<b>3,82</b>	5,3	5,1	5,2	2,7	4,0	3,5	2,8
Liczba godzin innych szkoleń użytkowników i zajęć dydaktycznych na 1 pracownika biblioteki	9,5	5,7	6,7	6,09	13,42	<b>18,58</b>	8,2	3,5	7,8	15,9	6,1	0,5	2,3
Pracownicy z wyższym wykształceniem bibliotekarskim (w tym podyplomowe) jako % ogólnej liczby pracowników DzP	41,9	32,8	43,2	44,74	53,33	<b>54,58</b>	35,6	37,2	37,2	33,7	41,4	43,1	44,5
Pracownicy obsługi użytkowników (udostępnianie, magazyny, informacja naukowa) jako % ogólnej liczby pracowników DzP	-	41,7	44,6	44,74	55,56	<b>57,4</b>	-	-	61,3	-	-	-	52,6
Przyrost zbiorów (książki)	1473	2193	1317	1591	1149	<b>3830</b>	2185	3414	2707	-	7290	9170	6925
Liczba użytkowników na 1 stację roboczą z dostępem do Internetu	965	9389	404,8	372,2	338,9	<b>380,6</b>	-	2673	2575	-	-	523	1013
Liczba vol. książek w wolnym dostępie jako % ogólnej liczby vol. książek	3,8	8,8	1,2	1,25	6,34	<b>8,69</b>	0	0	0	8,2	4,5	1,9	1,8
Czas przysposobienia dokumentu (dni)	7	7	14	14	10,5	<b>10,5</b>	6,5	9,5	9,5	22	24,7	7,2	7,5
Godziny otwarcia (czytelnie)	66	66	65	-	-	-	55	55	55	69	67,	61	61,5
Liczba godzin (w tygodniu), w których dostępne są usługi biblioteczne	-	-	-	65	62,5	<b>65,5</b>	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 3. Wybrane wskaźniki dla wszystkich badanych bibliotek uczelni publicznych w latach 2002-2009

Wybrane wskaźniki funkcjonalności (mediany)	Uczelnie publiczne							
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Wydatki biblioteki na 1 użytkownika w PLN	200,00	159,90	168,3	163,25	202,74	197,34	224,33	<b>249,32</b>
Wydatki na zakup zbiorów na 1 użytkownika w PLN	48,36	47,35	48,4	61,17	51,25	50,46	51,98	<b>54,51</b>
Budżet biblioteki jako % budżetu Uczelni	4,23	2,74	2,65	2,48	2,44	2,72	2,81	<b>2,76</b>
Zarejestrowani użytkownicy z uczelni jako % potencjalnych użytkowników	84,40	71,17	74,6	78,47	81,56	73,43	82,56	<b>80,38</b>
Liczba vol. (jedn. obliczeniowych) na 1 użytkownika	35,1	30,84	26,71	29,31	36,13	36,62	38,04	<b>35,37</b>
Liczba vol. nowych nabytków (książki - zakup) na 1 użytkownika	0,2	0,19	0,18	0,19	0,21	0,22	0,24	<b>0,23</b>
Wydatki na książki drukowane jako procent wydatków na zbiory ogółem	-	-	-	-	-	-	-	<b>23,82</b>
Wydatki na zbiory elektroniczne jako % wydatków na zbiory ogółem	-	-	-	27,85	38,62	39,65	41,16	<b>45,24</b>
Liczba użytkowników na 1 pracownika biblioteki	293	359,48	371	369,9	324,1	307,8	298,3	<b>308,9</b>
Powierzchnia biblioteki przypadająca na 1 użytkownika	0,35	0,15	0,16	0,19	0,19	0,27	0,25	<b>0,29</b>
Liczba użytkowników na 1 miejsce pracy w bibliotece	78,3	66,16	73	66,5	62,7	53,6	59,3	<b>50,8</b>
Liczba wypożyczeń na 1 zarejestrowanego czytelnika	6,8	7,31	7,7	7,02	7,1	7,4	6,9	<b>7,25</b>
Liczba odwiedzin w czytelnich na 1 użytkownika	-	-	-	4	4,14	4,75	4,77	<b>5,03</b>
Aktywność wykorzystania zbiorów	0,9	0,85	0,72	0,63	0,6	0,62	0,59	<b>0,64</b>
Liczba zrealizowanych zamówień na wypożyczenia międzybiblioteczne jako % wszystkich zamówień	84,18	80,90	81,47	79,65	79,01	83,73	81,96	<b>85,93</b>
Liczba godzin przysposobienia bibliotecznego na 1 pracownika biblioteki	2,7	2,70	2,24	2,84	2,1	1,99	1,97	<b>1,89</b>
Liczba godzin innych szkoleń użytkowników i zajęć dydaktycznych na 1 pracownika biblioteki	1,6	5,71	2,86	4,26	3,91	3,81	5,12	<b>7,57</b>
Pracownicy z wyższym wykształceniem bibliotekarskim (w tym podyplomowe) jako % ogólnej liczby pracowników DzP	42,5	47,20	50	49,27	46,75	49,53	51,68	<b>56,06</b>
Pracownicy obsługi użytkowników (udostępnianie, magazyny, informacja naukowa) jako % ogólnej liczby pracowników DzP	-	-	-	55,14	58,04	59,95	56,28	<b>59,82</b>
Przyrost zbiorów (książki)	-	8218	5244	3628	3709	4602	6323	<b>4601</b>
Liczba użytkowników na 1 stację roboczą z dostępem do Internetu	-	-	1074	957,4	601,8	576,2	522,7	<b>466,5</b>
Liczba vol. książek w wolnym dostępie jako % ogólnej liczby vol. książek	9,33	6,37	4,43	4,03	7,48	8,57	10,68	<b>13,14</b>
Czas przysposobienia książki	14	14	14	14	14	14	14	<b>12</b>
Godziny otwarcia (czytelnie) - liczba w tygodniu	65	60	62	61,5	61	-	-	-
Liczba godzin (w tygodniu), w których dostępne są usługi biblioteczne	-	-	-	-	-	61,9	61,4	<b>61</b>

Tabela 4. Wybrane wskaźniki dla bibliotek uczelni niepublicznych w latach 2003-2009

Wybrane wskaźniki funkcjonalności (mediany)	Uczelnie niepaństwowe						
	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Wydatki biblioteki na 1 użytkownika w PLN	59,89	90	81,73	142,7	120,35	110,64	<b>105,32</b>
Wydatki na zakup zbiorów na 1 użytkownika w PLN	21,7	28,31	29,29	37,7	32,39	28,94	<b>24,61</b>
Budżet biblioteki jako % budżetu Uczelni	2,57	2,8	1,04	3	2,23	2,6	<b>2,4</b>
Zarejestrowani użytkownicy z uczelni jako % potencjalnych użytkowników	97,77	100	78,1	77,79	81,01	81,52	<b>79,38</b>
Liczba vol. (jedn. obliczeniowych) na 1 użytkownika	10,51	7,53	8,97	9,57	8,83	9,59	<b>9,03</b>
Liczba vol. nowych nabytków (książki - zakup) na 1 użytkownika	0,39	0,59	0,42	0,37	0,38	0,39	<b>0,24</b>
Wydatki na książki drukowane jako procent wydatków na zbiory ogółem	-	-	-	-	-	-	<b>b.d.</b>
Wydatki na zbiory elektroniczne jako % wydatków na zbiory ogółem	-	-	9,35	9,73	3,27	8,5	<b>b.d.</b>
Liczba użytkowników na 1 pracownika biblioteki	769,8	796,1	793,9	653,3	856,3	751,9	<b>769,2</b>
Powierzchnia biblioteki przypadająca na 1 użytkownika	0,05	0,05	0,11	0,1	0,09	0,11	<b>0,12</b>
Liczba użytkowników na 1 miejsce pracy w bibliotece	80,6	110,4	69,5	72,4	59,3	65,8	<b>71,1</b>
Liczba wypożyczeń na 1 zarejestrowanego czytelnika	14,27	13,71	7,86	6,8	8,3	8,8	<b>7,92</b>
Liczba odwiedzin w czytelnich na 1 użytkownika	-	-	3,86	3,35	1,9	4,49	<b>3,36</b>
Aktywność wykorzystania zbiorów	2,71	2,58	1,73	1,06	1,34	0,96	<b>0,82</b>
Liczba zrealizowanych zamówień na wypożyczenia międzybiblioteczne jako % wszystkich zamówień	92,42	100	100	100	83,33	91,67	<b>93,15</b>
Liczba godzin przysposobienia bibliotecznego na 1 pracownika biblioteki	-	6,67	6,06	6,8	10	0,08	<b>10</b>
Liczba godzin innych szkoleń użytkowników i zajęć dydaktycznych na 1 pracownika biblioteki	-	-	2,35	0,75	1,67	3,33	<b>2,67</b>
Pracownicy z wyższym wykształceniem bibliotekarskim (w tym podyplomowe) jako % ogólnej liczby pracowników DzP	-	72,22	56,35	50	50	62,5	<b>75</b>
Pracownicy obsługi użytkowników (udostępnianie, magazyny, informacja naukowa) jako % ogólnej liczby pracowników DzP	-	-	45	28,57	37,71	50	<b>50</b>
Przyrost zbiorów (książki)	-	-1747	1507,5	1900	1756	1604	<b>1034</b>
Liczba użytkowników na 1 stację roboczą z dostępem do Internetu	-	125	445,21	318,4	338,8	353,6	<b>381,8</b>
Liczba vol. książek w wolnym dostępie jako % ogólnej liczby vol. książek	-	-	9,19	12,11	8,54	12,54	<b>17,79</b>
Czas przysposobienia książki	5	4	5	5	3	4	<b>5</b>
Godziny otwarcia (czytelnie)	72	71,5	51,25	52	-	-	
Liczba godzin (w tygodniu), w których dostępne są usługi biblioteczne	-	-	-	-	53,5	54	<b>54</b>