

2014 부산대학교도서관 통계

1. 교직원

1-1 교직원

(단위: 명)

구분 연도	교수	사서직						행정직	조교	기능직	기성 회직	계
		4급	5급	6급	7급	8급	9급					
2009	4	1	1	14	12	4	4	1	0	2	10	53
2010	4	1	1	14	13	4	3	1	0	1	10	52
2011	4	1	1	15	11	5	2	1	0	1	10	51
2012	4	1	1	16	11	4	3	1	0	1	10	52
2013	4	1	1	18	12	5	2	1	0	0	9	52

1-2 보조인력

(단위: 명)

구분 연도	공익요원	근로장학생		일용직	파트타임	계
		1학기	2학기			
2009	2	69	69	3	5	148
2010	3	69	69	3	5	149
2011	3	69	75	3	6	156
2012	3	75	75	7	10	170
2013	2	95	94	5	13	209

1-3 사서자격증 보유

(단위: 명)

구분 연도	1급정사서		2급정사서		준사서		계	
	일반직	기성회직	일반직	기성회직	일반직	기성회직	일반직	기성회직
2009	17	1	19	8	0	-	36	9
2010	17	1	19	8	0	-	36	9
2011	16	1	23	7	-	-	39	8
2012	16	1	23	7	-	-	39	8
2013	15	1	23	7	-	-	38	8

2. 이용

2-1 이용자

2-1-1 이용대상자

(단위 : 명, % / 당해연도 3.1 현재)

연도	신분	교수		시간 강사	조교	직원	대학 원생	학부생	회원제		연구생/ 휴학생	기타	계
		전임	비전임						효원	우대/ 일반			
2009	인원	1,130	617	1,131	199	495	7,711	21,439	193	920	864	5,302	40,001
	비율	2.8	1.5	2.8	0.5	1.2	19.3	53.6	0.5	2.3	2.2	13.3	100
2010	인원	1,140	622	1,160	199	492	8,306	21,420	451	995	1,042	5,409	41,236
	비율	2.8	1.5	2.8	0.5	1.2	20.1	51.9	1.1	2.4	2.5	13.2	100
2011	인원	1,156	527	1,228	198	488	8,417	21,613	345	39	9,645	689	44,345
	비율	2.6	1.2	2.8	0.4	1.1	19.0	48.7	0.8	0.1	21.7	1.6	100
2012	인원	1,149	554	1,231	199	497	8,357	21,758	489	73	9,607	661	44,575
	비율	2.6	1.2	2.8	0.4	1.1	18.7	48.8	1.1	0.2	21.6	1.5	100
2013	인원		1,187	1,063	199	543	8,227	22,428	530	97	9,826	1,147	45,247
	비율		2.6	2.4	0.4	1.2	18.2	49.6	1.2	0.2	21.7	2.5	100

2-1-2 신분별 자료 대출 이용자

(단위 : 명, %)

연도	신분	교수		시간 강사	조교	직원	대학 원생	학부생	회원제		연구생/ 휴학생	기타	계
		전임	비전임						효원	우대/ 일반			
2009	인원	397	85	390	122	475	4,370	17,835	190	45	428	144	24,481
	비율	1.6	0.3	1.6	0.5	1.9	17.9	72.9	0.8	0.2	1.7	0.6	100
2010	인원	402	105	391	120	476	4,480	17,960	216	59	320	258	24,787
	비율	1.6	0.4	1.6	0.5	1.9	18.1	72.5	0.9	0.2	1.3	1.0	100
2011	인원	424	115	398	123	483	4,760	17,373	301	33	446	140	24,596
	비율	1.7	0.5	1.6	0.5	2.0	19.4	70.6	1.2	0.1	1.8	0.6	100
2012	인원	431	122	421	139	630	4,670	17,174	383	48	488	132	24,638
	비율	1.7	0.5	1.7	0.6	2.6	18.9	69.7	1.6	0.2	2.0	0.5	100
2013	인원	438	125	415	130	683	4,867	17,363	461	53	564	121	25,220
	비율	1.7	0.5	1.7	0.5	2.7	19.3	68.9	1.8	0.2	2.2	0.5	100

2-1-3 관별 출입자

(단위: 명)

연도	관별	제1도서관	제2도서관	의생명과학도서관		법학도서관	나노생명과학도서관	계
				아미캠퍼스	양산캠퍼스			
2009		447,686	731,344	46,588	18,541	186,381	192,226	1,622,766
2010		463,488	750,833	41,637	19,422	152,142	201,057	1,628,579
2011		257,674	1,260,381		62,482	121,628	203,932	1,906,097
2012		342,419	1,185,258		121,833	85,411	197,551	1,932,472
2013		554,582	1,353,780		165,503	97,068	105,410	2,276,343

2-2 자료 대출

2-2-1 관별 자료 대출

(단위: 권)

연도	관별	제1도서관	제2도서관	의생명과학도서관		법학도서관	나노생명과학도서관	계
				아미캠퍼스	양산캠퍼스			
2009		77,169	281,064	5,053	5,472	22,599	22,192	413,549
2010		74,624	272,461	407	13,377	23,156	20,532	404,557
2011		168,160	141,794	1,209	17,432	22,163	19,361	370,119
2012		300,433	10,348	2,238	17,954	20,293	14,976	366,242
2013		307,018	5,552	2,927	12,056	15,569	18,109	361,231

※ 2011년 9월부터 제1도서관은 주제자료 통합배치, 제2도서관은 보존 서고로 운영됨
2013년 7월 15일부터 2014년 2월 11일까지 제2도서관 리모델링공사로 제2도서관 대출 수 줄어 듭

2-2-2 신분별 자료 대출 책수

(단위: 권, %)

연도	신분	교수		시간강사	조교	직원	대학원생	학부생	회원제		연구생/휴학생	기타	계
		전임	비전임						효원	우대/일반			
2009	책수	8,931	2,110	8,810	2,307	7,646	80,899	289,543	4,458	1,291	6,348	1,206	413,549
	비율	2.2	0.5	2.1	0.6	1.8	19.6	70.0	1.1	0.3	1.5	0.3	100
2010	책수	9,036	2,481	9,649	2,222	7,795	83,988	275,038	5,705	1,232	5,847	1,564	404,557
	비율	2.2	0.6	2.4	0.6	1.9	20.8	68.0	1.4	0.3	1.4	0.4	100
2011	책수	9,571	2,504	9,224	2,427	8,527	81,886	240,270	5,729	633	7,552	1,796	370,119
	비율	2.6	0.7	2.5	0.7	2.3	22.1	64.9	1.5	0.2	2.0	0.5	100
2012	책수	10,321	3,438	9,833	2,828	10,434	83,162	227,266	8,371	798	8,038	1,753	366,242
	비율	2.8	0.9	2.7	0.8	2.8	22.7	62.1	2.3	0.2	2.2	0.5	100
2013	책수	11,783	3,678	10,742	2,566	10,954	83,743	215,596	9,114	998	10,610	1,447	361,231
	비율	3.3	1.0	3.0	0.7	3.0	23.2	59.7	2.5	0.3	2.9	0.4	100

2-2-3 월별 자료 대출(2013년)

(단위: 권)

신분 월	교수		시간 강사	조교	직원	대학 원생	학부생	회원계		연구생/ 휴학생	기타	계
	전임	비전임						효원	우대/ 일반			
1	1,076	453	1048	220	904	5654	12665	752	63	718	148	23,701
2	834	268	922	153	791	4343	6903	678	52	673	107	15,724
3	1,177	361	1123	198	1076	9570	24382	779	121	1004	117	39,908
4	1,058	316	1020	270	1018	8720	24270	847	135	1116	104	38,874
5	978	180	929	222	853	8767	26681	764	99	1033	136	40,642
6	820	275	707	187	846	6190	15102	688	73	805	105	25,798
7	1154	368	959	236	902	6063	12330	768	61	913	129	23,883
8	877	370	899	240	929	5262	8834	710	70	867	126	19,184
9	968	255	854	184	839	7766	22163	841	86	922	110	34,988
10	1066	270	740	214	1018	7377	22315	831	77	1143	113	35,164
11	848	254	763	225	916	7277	24472	715	91	934	140	36,635
12	927	308	778	217	862	6754	15479	741	70	482	112	26,730
계	11,783	3,678	10,742	2,566	10,954	83,743	215,596	9,114	998	10,610	1,447	361,231

2-2-4 주제별 자료 대출

(단위: 권)

연도	주제	총류	철학	종교	사회 과학	언어	순수 과학	응용 과학	예술	문학	역사	계
2009		14,216	29,638	4,843	88,375	20,410	27,454	51,281	20,822	125,382	31,128	413,549
2010		14,089	29,617	4,868	89,901	20,005	26,947	52,353	21,307	113,425	32,045	404,557
2011		13,114	29,075	4,498	83,801	17,145	26,316	52,383	20,546	92,970	30,271	370,119
2012		13,977	29,021	5,039	79,995	16,661	26,573	56,920	23,127	83,083	31,846	366,242
2013		13,752	30,558	4,837	76,149	15,687	27,158	58,874	25,837	77,109	31,270	361,231

2-2-5 일반 및 자동 자료 대출

(단위: 권)

구분	연도	2009	2010	2011	2012	2013
일반대출		33,108	30,208	46,454	45,803	49,126
자동대출		380,441	374,349	323,665	320,439	312,105
계		413,549	404,557	370,119	366,242	361,231

2-2-6 예약 자료 신청 및 대출

(단위: 권)

구분	연도	2009	2010	2011	2012	2013
신청		1,196	1,002	3,744	16,921	19,539
대출		297	272	1,685	8,024	9,346

2-3 자료 반납

2-3-1 관별 자료 반납

(단위: 권)

연도	관별	제1도서관	제2도서관	의생명과학도서관		법학도서관	나노생명과학도서관	계
				아미캠퍼스	양산캠퍼스			
2009		77,357	280,575	5,214	4,927	22,362	22,202	412,637
2010		74,438	272,217	253	13,241	23,261	20,542	403,952
2011		168,563	141,088	1,083	17,676	22,112	19,174	369,696
2012		295,970	14,833	1,979	17,956	20,205	14,959	365,902
2013		300,722	10,710	2,975	18,099	16,195	12,216	360,917

2-3-2 신분별 자료 반납

(단위: 권, %)

연도	신분	교수		시간강사	조교	직원	대학원생	학부생	회원제		연구생/휴학생	기타	계
		전임	비전임						효원	우대/일반			
2009	책수	9,121	2,140	8,656	2,320	7,489	80,117	289,661	4,341	1,303	6,246	1,243	412,637
	비율	2.2	0.5	2.1	0.6	1.8	19.4	70.2	1.1	0.3	1.5	0.3	100
2010	책수	8,900	2,449	9,619	2,224	7,636	83,558	275,099	5,726	1,210	6,015	1,516	403,952
	비율	2.2	0.6	2.4	0.5	1.9	20.7	68.1	1.4	0.3	1.5	0.4	100
2011	책수	9,520	2,181	9,136	2,443	8,455	81,579	240,883	5,671	665	7,422	1,741	369,696
	비율	2.6	0.6	2.5	0.7	2.3	22.0	65.1	1.5	0.2	2.0	0.5	100
2012	책수	9,760	3,351	9,683	2,798	10,133	83,581	227,685	8,345	775	8,067	1,724	365,902
	비율	2.7	0.9	2.6	0.8	2.8	22.8	62.2	2.3	0.2	2.2	0.5	100
2013	책수	11,761	3,745	10,757	2,535	10,913	83,169	215,822	9,044	991	10,725	1,455	360,917
	비율	3.3	1.0	3.0	0.7	3.0	23.0	59.8	2.5	0.3	3.0	0.4	100

2-3-3 월별 자료 반납(2013년)

(단위: 권)

신분	월	교수		시간강사	조교	직원	대학원생	학부생	회원제		연구생/휴학생	기타	계
		전임	비전임						효원	우대/일반			
	1	1026	342	923	219	832	5846	13687	745	62	654	127	24,463
	2	749	341	857	186	904	4965	8432	606	52	643	160	17,895
	3	976	352	868	152	961	5637	18204	757	106	789	87	28,889
	4	1011	197	951	224	921	8042	24162	887	121	1004	107	37,627
	5	995	345	974	167	932	9385	25773	746	120	1109	122	40,668
	6	924	290	1033	221	946	8696	19424	743	86	929	93	33,385
	7	1283	354	929	263	873	6013	13799	748	59	938	131	25,390
	8	889	363	911	244	935	5813	9537	708	56	914	139	20,509
	9	932	330	802	184	812	5977	17634	745	83	759	111	28,369
	10	962	221	801	208	983	7464	20983	866	80	999	116	33,683
	11	970	211	763	229	888	6897	23888	759	96	1064	120	35,885
	12	1044	399	945	238	926	8434	20299	734	70	923	142	34,154
	계	11,761	3,745	10,757	2,535	10,913	83,169	215,822	9,044	991	10,725	1,455	360,917

2-3-4 정상 · 연체 반납

(단위: 권, %)

연도	구분	정상		연체		계	
		권수	비율	권수	비율	권수	비율
2009		327,109	79.3	85,528	20.7	412,637	100
2010		321,949	79.7	82,003	20.3	403,952	100
2011		288,049	77.9	81,647	22.1	369,696	100
2012		278,728	76.2	87,174	23.8	365,902	100
2013		275,597	76.4	85,320	23.6	360,917	100

2-3-5 연체일 · 연체자수

(단위: 일, 명)

연도	구분	연체일(A)	연체자수(B)	1인당 연체일(A/B)
		2009	466,329	16,213
2010	394,633	14,273	27.65	
2011	412,825	15,848	26.05	
2012	502,977	16,286	30.88	
2013	505,416	16,464	30.70	

2-4 전자저널 및 Web DB 이용

(단위: 건)

연번	저널명	2011년		2012년		2013년	
		다운로드 (A)	검색(접속) 건수	다운로드 (A)	검색(접속) 건수	다운로드 (A)	검색(접속) 건수
1	교보문고스콜라	12,162	12,716	18,616	13,928	31,207	21,817
2	뉴논문		미제공	14,970	3,809	25,568	7,331
3	농림교육 어학강좌		미제공	-	922	2013 구독중지	
4	로앤비 전자법률도서관	-	5,757	-	22,296	-	75,891
5	사고전서		미구독	-	40	2013 구독중지	
6	의학중앙잡지	-	22	-	47	2013 구독중지	
7	조선일보아카이브	4,354	693	7,649	736	2013 구독중지	
8	한국역사문화조사자료 DB	11,663	4,440	13,139	4,524	15,263	4,820
9	American Chemical Society(ACS)	88,926	60,938	79,812	49,872	92,183	47,633
10	American Medical Association★	1,331	1,462	1,119	-	1,986	-
11	American Society for Microbiology(ASM)	7,971	365	8,169	339	9,772	909
12	ASCO		2012신규	920	343	1,402	524
13	ASTM Standard	2,431	3,732	2,991	4,299	4,723	4,172
14	Beck Online	2,717	-	2,521	-	3,004	-
15	BMJ(British Medical Journal)★	4,604	-	6,361	-	8,782	-
16	CAJ	8,206	-	11,866	25,074	9,704	11,734
17	Cell Press 5종	8,463	-	12,179	-	10,908	-
18	CINAHL with Full Text	3,931	16,876	5,160	16,478	7,794	26,311
19	ClinicalKey				2013년 신규	8,158	-
20	CNC학술정보DB	-	37,033	-	17,393	-	24,547
21	Communications & Mass Media Complete	2,337	7,549	2,336	7,955	2,641	10,351
22	Current Protocols ★	436	621	1,004	812	1,228	20
23	Dance in Video				2013년 신규	1,001	176
24	DBPIA	383,398	677,009		342,760	523,873	398,864
25	e-Anatomy 해부학 교육자료	-	19,630	-	25,931	-	27,775
26	E-Article	-	-	48,799	-	72,297	-
27	EBSCO Customized Collection 54종	33,913	85,164	38,933	78,308	47,821	-
28	EBSCO Complete Package	42,339	85,164	38,933	78,308	40,180	79,368
29	E-CIP	-	-	-	84,229	-	177,150
30	Emerald	-	-	4,704	-	4,545	-
31	Endocrine Society	-	-	2,219	-	2,066	-
32	Harrison's Online ★	-	6,542	-	8,061	5,641	2,834
33	HeinOnline	-	2,967	-	2,206	-	1,991
34	ICPSR DB	-	1,974	-	1,957	-	2,202
35	IEL	-	46,244	-	47,612	-	40,850
36	Informa Healthcare★	1,672	1,924	3,309	-	3,386	-
37	IOPscience Extra	14,806	-	14,066	-	14,939	-
38	JIS		2012년 신규		222	2013 구독중지	
39	JCR	-	16,552	-	15,442	-	8,784
40	JSTOR	10,251	111,407	9,169	98,007	6,981	55,361
41	Karger				2013년 신규	1,138	-
42	KISS	306,171	1,597,758	173,909	1,213,601	151,408	1,056,211
43	Korea A to Z	-	12,603	-	16,618	-	16,395
44	KS WEB	-	4,660	-	5,892	-	6,495

연번	저널명	2011년		2012년		2013년	
		다운로드 (A)	검색(접속) 건수	다운로드 (A)	검색(접속) 건수	다운로드 (A)	검색(접속) 건수
45	KSDC DB	-	6,325	-	4,316	-	4,776
46	LAWnB	-	5,757	-	22,296	-	75,891
47	LNCS	3,179	-	1,822	-	29,971	-
48	LexisNexis Academic	41,698	3,605	99,556	24,566	7,103	5,561
49	Literature Online	631	1,038	935	1,623	636	1,319
50	LWW Total Collection ★	15,722	-	20,361	-	32,563	-
51	MathSciNet	-	25,877	-	23,707	-	29,790
52	MD Consult ★	5,663	-	12,242	-	2013 구독중지	
53	MLA International Bibliography	-	1,181	-	4,121	-	6,919
54	Nature 26종	47,924	-	48,166	-	50,431	-
55	New England Journal of Medicine	8,705	-	10,981	-	11,080	-
56	Opera in Video			2013년 신규		60	0
57	Optical Society of America	5,252	-	5,492	-	6,025	-
58	Oxford University Press	-	-	14,741	-	13,494	-
59	PML	5,355	-	7,117	-	8,578	-
60	PNAS	9,748	-	9,650	-	9,986	3,981
61	PDU	2,178	-	2,260	-	1,292	-
62	PsycArticles	5,681	7,208	10,381	-	7,461	10,591
63	RefWorks	-	6,212	-	4,725	-	5,100
64	RSNA			2013년 신규			2,031
65	SAE Digital Library	1,999	1,757	2,284	-	1,620	-
67	Sage			2013년 신규		12,848	-
68	Science	9,721	5,449	10,124	4,675	10,378	5,053
69	ScienceDirect	508,023	142,149	571,985	134,992	633,441	146,434
70	SciFinder Scholar	-	12,584	15,680	-	-	19,458
71	Scopus			2013년 신규		29,793	31,471
72	Springer eJournal	84,761	-	63,840	-	76,407	-
73	The Cochrane Library ★	1,983	3,389	5,322	2,955	4,540	1,351
74	TKC Law Library	-	-	497	261	413	273
75	UpToDate★	-	38,994	-	53,303	-	63,039
76	Web of Science	-	55,274	-	51,349	-	27,317
77	Westlaw	6,663	8,130	2,096	7,855	2,272	9,863
78	Wiley	98,488	-	115,374	-	125,229	-
79	Wintelips			2013년 신규		-	1,737
80	WIPS	88,903	21,892	71,248	21,636	31,690	16,306

※ 다운로드/검색(접속)건수가 기록되지 않은 것은 원문이 제공되지 않는 DB이거나 통계데이터를 산출하지 못한 경우

※ ★는 의생명과학도서관 병원지음금 구독자료

2-5 e-book 자료 대출

2-5-1 접속매체별 e-book 자료 대출

(단위: 권)

구분 연도	홈페이지	모바일	계
2012	1,955	7,062	9,017
2013	13,664	3,698	17,362

2-5-2 신분별 e-book 자료 대출

(단위: 권, %)

연도	신분		시간 강사	조교	직원	대학 원생	학부생	회원제		연구생/ 휴학생	기타	계
	교수	전임						비전임	효원			
2012	556	5	111	181	821	2,760	3,878	318	21	203	163	9,017
	6.2	0.1	1.2	2.0	9.1	30.6	43.0	3.5	0.2	2.3	1.8	100
2013	940	32	236	169	1514	4993	7958	732	93	558	137	17,362
	5.4	0.2	1.4	1.0	8.7	28.8	45.8	4.2	0.5	3.2	0.8	100

2-6 열람실 이용

2-6-1 관별 열람 좌석 수

(2014. 4 현재)

도서관	층/ 캠퍼스	열람실/ 기타공간	자료실	좌석수	도서관	층/ 캠퍼스	열람실/ 기타공간	자료실	좌석수	
제 1 도서관	1층	iCOMMONS		60	나노 생명 과학 도서관	1층	제1/2열람실 인터넷프라자		180	
	2층		문학예술자료관	129		2층	제3열람실 노트북열람실		252	
	3층	그룹스터디룸 (10)	인문사회자료관 (79)	89		3층	아프리움 (28)	연간물실 (32)	60	
	4층	그룹스터디룸 (10)	과학기술자료관 (215)	223		4층		단행본실	56	
	계			503		5층		단행본실	28	
					계			603		
제 2 도서관	1층	iCOMMONS (취업정보자료)	보존서고	64	법학 도서관	제1법학관	과제도서실		90	
		오디토리움		49		제2 법학 관	4층		단행본실	156
		장애인열람실		11		5층		연간물실	198	
		제본실				계		444		
	소계		124	의생명 과학 도서관	1층	iC/매체제작실 PC검색석		61		
	2층	1캐럴실			9	2층	그룹스터디룸 리딩룸		28	
		1열람실			357		PC검색코너		4	
		1노트북열람실			188	3층	열람석 (PC검색석 포함)	연간물실	51	
		도서관자치 위원회				3층		제2열람실	63	
	소계		554		아미동	정보검색실		31		
	3층	2열람실	보존서고		648	계		335		
	소계		648	기타 공간	건설관 열람실	3층	1열람실	168		
	4층	대학원열람실					78	4층	2열람실	294
		2캐럴실					11		3열람실	260
		2노트북열람실					348		4열람실	180
3열람실			698				소계		902	
그룹스터디룸		70	계		902					
소계		1,205								
계			2,531							
총계				5,318						

※ 북카페좌석(48), 이용교육실(34), 고전자료실(8) 및 북한자료실(12)은 열람석수에서 제외
(서고 내 소파(127) 제외)

※ 단과대학 건물 내에 있는 자료실(학과 및 연구소) 및 열람실, 정독실 및 대체열람실 등의 면적 및 열람석은 제외

2-6-2 열람좌석배정시스템 이용

(단위: 명 / 중앙관 2013년도)

연도 \ 신분	학부생	대학원생	기타
2009	774,265	49,577	10,456
2010	821,605	48,056	36,583
2011	775,024	37,547	82,516
2012	917,708	65,477	133,883
2013	462,042	39,156	54,595

※ 기타에는 교직원, 회원제 회원 포함 / 중앙관의 열람좌석이용률만 조사

2-6-3 열람실별 · 월별 좌석 이용

(단위: 명/ 중앙관, 2013년도)

열람실 \ 월	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	평균
제2열람실	16001	8942	23270	36567	14529	30249	1030						18,655.43
제4열람실	1848	815	2095	3135	1199	2245	126						1,637.57
제5열람실	15987	11063	19752	27404	14520	21333	1135						15,884.86
제6열람실	11577	9809	13924	14452	12612	10544	1143						10,580.14
제7열람실	15240	10454	17299	29704	14998	18507	508						15,244.29
제8열람실	8548	5938	10291	11841	7104	7793	930						7,492.14
평균	11,533.0	7,868.3	14,885.0	21,517.7	10,827.0	15,118.8	812.0						11,582.41

※ 동일인의 중복 이용수 포함 / 제2도서관 열람좌석이용률만 조사

※ 2013년 7월부터 제2도서관 리모델링 공사로 운영안함

2-7 iCOMMONS 이용

(단위: 명, 건, 2013년도)

연도 \ 구분	출입자수	DVD이용	마이크로필름이용	기타자료이용
2009	223,255	23,920	5,449	-
2010	203,530	44,640	1,390	-
2011	제 1 도 서 관	98,915	43,093	2,358
	의생명과학도서관	93,000	-	-
	계	191,915	43,093	2,358
2012	제 1 도 서 관	94,881	7,898	152
	의생명과학도서관	94,500	-	-
	계	189,381	7,898	152
2013	제 1 도 서 관	77,583	4,666	1,217
	의생명과학도서관	91,156	-	-
	계	168,739	4,666	1,217

※ 기타자료: 카세트테이프, 마이크로피시, 컴퓨터파일, 음반, OHP, 플로피디스크 등

※ 의생명과학도서관은 자료 구분별 이용통계 산출 불가

2-8 그룹스터디룸 이용

(단위: 명, 건)

구분 \ 연도		2012		2013	
		신청건수	이용자수	신청건수	이용자수
부산	제 1 도 서 관	3,515	17,575	4,406	18,601
	제 2 도 서 관	2,296	13,776	1,633	9,525
	법 학 도 서 관	1,192	6,271	1,788	13,766
양산	의 생 명 과 학 도 서 관	1,231	8,392	2,357	11,681
계		8,234	46,014	10,184	53,573

3. 예산

3-1 대학 및 도서관 예산

(단위: 천원)

연도 \ 구분	대학				도서관			
	일반회계	기성회계	기타	계	일반회계	기성회계	기타	계
2009	143,424,049	119,772,425	150,423,463	413,619,937	651,436	5,554,906	30,000	6,236,342
2010	137,134,314	143,512,934	157,296,842	437,944,090	75,000	6,089,753	-	6,164,753
2011	142,391,847	137,787,762	141,321,495	421,501,104	-	6,479,687	349,240	6,828,927
2012	133,916,608	134,027,553	168,945,067	436,889,228	60,672	5,932,050	390,050	6,382,772
2013	162,124,139	149,736,824	244,560,122	556,421,085	93,826	5,610,315	410,000	6,114,141

※ 기성회계: 본예산(+추경), 보조금 / 일반회계: 국비 / 기타: 발전기금, 외국학술지지원센터

3-1-1 자료구입 비율 및 재학생 1인당 자료 구입비

(단위: 천원, %, 명)

연도 \ 구분	대학(A)	도서관		예산 비율		재학생수(D)	1인당 자료구입비 (C/D)
		예산(B)	자료구입비(C)	B/A	C/B		
2009	422,964,628	6,236,342	5,186,927	1.47	83.2	29,150	178
2010	437,944,090	6,164,753	5,020,789	1.41	81.4	29,726	169
2011	421,501,104	6,828,927	6,126,136	1.62	89.7	30,030	204
2012	436,889,228	6,383,347	6,004,992	1.46	94.1	30,115	199
2013	556,421,085	8,057,304	6,501,365	1.44	80.6	29,829	217

※ 재학생수: 대학(원)생

3-2 자료 형태별 구입비

(단위: 천원, %)

구분 \ 연도		2009		2010		2011		2012		2013	
		금액	비율								
단행본	국내	600,639	11.6	622,157	12.4	698,962	11.4	580,393	9.7	686,659	10.6
	국외	610,856	11.8	627,255	12.5	602,919	9.8	580,855	9.7	774,600	11.9
	소계	1,211,495	23.4	1,249,412	24.9	1,301,881	21.2	1,161,248	19.4	1,461,259	22.5
연간행물 속물	국내	58,440	1.1	57,158	1.2	57,592	0.9	32,475	0.5	30,510	0.5
	국외	1,104,507	21.3	1,007,125	20.0	1,628,669	26.6	1,516,896	25.3	1,101,309	17
	소계	1,162,947	22.4	1,064,283	21.2	1,686,261	27.5	1,549,371	25.8	1,131,819	17.5
전자저널 / Web DB	국내	97,537	1.9	130,560	2.6	161,439	2.6	206,026	3.4	236,225	3.6
	국외	2,634,485	50.7	2,460,415	49.0	2,869,953	46.8	2,916,203	48.6	3,583,429	55
	소계	2,732,022	52.6	2,590,975	51.6	3,031,392	49.4	3,122,229	52.0	3,819,655	58.6
특수간행물/신문		23,672	0.5	13,807	0.3	17,084	0.3	14,803	0.2	11,753	0.2
비도서		14,789	0.3	71,234	1.4	20,879	0.3	36,188	0.6	18,865	0.3
기타		42,002	0.8	31,078	0.6	68,639	1.1	121,153	2.0	58,011	0.9
합계		5,186,927	100	5,020,789	100	6,126,136	100	6,004,992	100	6,501,365	100

4. 자료

4-1 주제자료관별 자료 및 편입도서

(단위: 권, 점 / 12월말 기준)

구분		연도		2012	2013	
제1도서관	과학기술자료관	주 제 자 료		143,774	159,373	
		소 계		143,774	159,373	
	인문사회자료관	주 제 자 료		215,438	240,120	
		독 서 치 료 자 료		-	1,178	
		고전 자료실	단행본		-	4,114
			고 서		20,466	20,711
			고문서		7,350	7,783
			비도서		77,473	77,473
		우 계 문 고		-	5,254	
	소 계		320,727	356,633		
	문학예술자료관	주 제 자 료		183,264	160,090	
		국제기구(EU/ UN/ IMF)		8,268	8,540	
		지 도 자 료		1,114	1,386	
		박 종 근 문 고		7,996	7,897	
		북 한 자 료		3,595	3,611	
		취 업 지 원 자 료		10,447	11,890	
		소 계		214,684	193,414	
	iCOMMONS	주 제 자 료(비도서)		25,894	23,445	
		소 계		25,894	23,445	
소 계			705,079	732,865		
제2도서관	보 존 서 고	K D C P		67,016	67,016	
		주 제 자 료		802,543	819,077	
		개 인 문 고(최정태)		779	779	
		국제교육학프로그램자료		1,036	1,036	
		기 증 (보 존)		37,474	37,474	
	소 계		908,848	925,382		
분관	법 학 도 서 관		82,202	96,726		
	의생명과학도서관		129,825	157,753		
	나노생명과학도서관		212,625	218,191		
	소 계		424,652	472,670		
기타	대학(기관) 소장자료		130,408	145,472		
	전 자 도 서	학 술 C D	-	231		
		전 자 도 서	-	1,139		
	소 계		130,408	146,842		
총 계		2,168,987	2,277,759			

※ 등록자료 기준

4-2 주제별 장서 수

(단위: 권)

구분 주제	2009		2010		2011		2012		2013	
	국내	국외								
총 류	100,439	20,047	104,178	20,754	107,542	21,906	111,815	22,425	115,983	23,351
철 학	51,497	11,535	56,815	12,231	60,466	12,770	65,213	13,594	69,888	14,569
종 교	21,348	2,618	23,238	2,951	24,878	3,100	26,570	3,307	28,240	3,630
사회과 학	363,111	78,759	384,264	83,864	412,981	88,851	449,061	92,224	474,150	98,021
언 어	40,817	44,661	45,302	45,099	49,722	45,960	53,001	46,782	55,964	47,879
순수과 학	73,235	85,594	78,029	88,139	80,935	90,323	84,752	92,578	88,453	95,026
응용과 학	275,791	87,060	298,740	91,486	320,003	99,569	338,850	103,392	355,280	107,645
예 술	88,997	17,129	95,176	17,870	99,758	18,416	105,728	19,964	111,385	20,760
문 학	174,180	25,773	186,623	26,633	197,742	27,400	208,961	28,986	219,483	30,829
역 사	105,593	12,146	114,420	12,894	122,067	13,275	133,658	13,934	145,047	14,959
소 계	1,295,008	385,322	1,386,785	401,921	1,476,094	421,570	1,577,609	437,186	1,663,873	456,669
고 문 헌		25,792		27,402		27,402		27,816		28,494
비 도 서		111,302		117,092		124,695		126,376		128,723
합 계		1,817,424		1,933,200		2,049,761		2,168,987		2,277,759

4-3 재학생 1인당 자료 수

(단위: 권)

구 분	2009	2010	2011	2012	2013
자료수	63	65	68	72	76

4-4 형태별 비도서 자료 수

(단위: 개, 점)

구분 연도	마이크로 필름	마이크로 피취	음반	슬라 이드	비디오 테이프	오디오 테이프	CD	DVD/ CD	지도	악보	E-book	기타 (편입, 디스켓)	계
2009	80,296	2,288	-	5,963	4,885	592	5,037	5,025	1,080	482	1,139	4,515	111,302
2010	80,416	2,288	-	5,963	4,954	612	5,851	6,380	1,114	3,787	1,139	4,588	117,092
2011	80,478	2,288	-	5,963	5,191	632	6,157	7,326	1,114	9,809	1,139	4,598	124,695
2012	80,514	2,288	-	5,963	5,255	644	6,509	8,302	1,116	9,909	1,139	4,737	126,376
2013	80,525	2,288	-	5,963	5,270	644	7,056	9,849	1,245	9,909	1,139	4,835	128,723

4-5 연속간행물, 전자책(e-book) 구독

(단위: 종/ 당해 연도 구독기준)

구분 연도	연속간행물									E-BOOK		
	인쇄						전자			국내	국외	계
	국내		국외		계		국내	국외	계			
	구입	기증	구입	기증	구입	기증				구입	기증	계
2009	722	2,830	1,214	382	1,936	3,212	2,499	29,891	32,390	1,082	32,187	33,269
2010	709	2,830	1,627	382	2,336	3,212	3,061	50,832	53,893	2,483	33,646	36,129
2011	659	2,830	1,165	382	1,824	3,212	5,662	43,982	49,644	4,115	26,510	30,625
2012	580	2,830	2,051	382	2,631	3,212	8,251	43,089	51,340	5,726	102,901	108,627
2013	356	931	1,259	170	1,615	1,101	5,677	49,870	55,547	2,569	93,000	95,569

※ 2013년 기증종수 감소: 자료개발팀 지속적으로 기증되지 않는 기증연간물 재정비

4-6 외국학술지지원센터 외국학술지 구독현황

(단위: 종 / 당해 연도 구독기준)

구분 연도	연속간행물		
	동양	서양	계
2012	107	425	532
2013	103	397	500

5. 자료 등록 및 정리

5-1 자료 등록

(단위: 권, 종)

구분 연도	단행본					연속간행물					비도서			고문헌			합계
	국내서		국외서		소계	국내서		국외서		소계	구입	기증	소계	구입	기증	소계	
	구입	기증	구입	기증		구입	기증	구입	기증								
2009	48,878	20,948	8,768	6,915	85,509	1,720	2,578	2,586	3,913	10,797	1,289	556	1,845	0	800	800	98,951
2010	35,118	33,477	11,128	6,156	85,879	2,067	8,121	3,283	4,074	17,545	10,095	624	10,719	0	508	508	114,651
2011	44,719	31,000	10,640	5,531	91,890	314	5,005	1,719	5,912	12,950	1,566	2,257	3,823	0	0	0	108,663
2012	46,857	32,165	9,799	11,698	100,519	1,562	3,506	4,437	3,793	13,298	1,212	545	1,757	0	414	414	115,988
2013	44,890	22,686	14,137	12,184	93,897	834	4,026	3,425	3,084	11,369	1,493	614	2,107	0	678	678	108,051

5-2 자료 정리

(단위: 권, 점)

구분 연도	단행본			연속간행물			비도서	고문헌	학위논문	합계
	국내서	국외서	소계	국내서	국외서	소계				
2009	59,880	18,240	78,120	2,248	3,474	5,722	3,000	353	3,224	90,419
2010	64,359	22,519	86,878	8,718	7,343	16,061	5,808	583	5,432	114,762
2011	72,869	18,778	91,647	5,240	8,031	13,271	7,603	280	4,040	116,841
2012	80,882	18,880	99,762	4,606	8,263	12,869	1,522	136	4,659	118,948
2013	63,012	27,803	90,815	4,784	6,866	11,650	2,347	679	3,282	108,773

5-3 DB 구축

5-3-1 서지 DB

(단위: 권)

구분 연도	단행본			연속간행물			비도서			고문헌	합계
	국내	국외	소계	국내	국외	소계	국내	국외	소계		
2009	478,985	241,703	720,688	11,115	7,705	18,820	42,373	6,874	49,247	25,976	814,731
2010	503,326	268,954	772,280	11,422	8,188	19,610	35,710	7,460	43,170	27,402	862,462
2011	534,509	282,494	817,003	11,603	8,046	19,649	36,554	7,905	44,459	14,171	895,282
2012	574,107	303,146	877,253	11,764	8,946	20,710	37,150	8,415	45,565	14,242	957,770
2013	605,924	327,256	933,180	11,924	8,681	20,605	37,974	8,738	46,712	14,790	1,015,287

※ 각 연도의 건수는 누계를 의미

5-3-2 기타 DB

(단위: 권)

구분 연도	단행본			연속간행물			비도서			고문헌	합계
	국내	국외	소계	국내	국외	소계	국내	국외	소계		
2009	478,985	241,703	720,688	11,115	7,705	18,820	42,373	6,874	49,247	25,976	814,731
2010	503,326	268,954	772,280	11,422	8,188	19,610	35,710	7,460	43,170	27,402	862,462
2011	534,509	282,494	817,003	11,603	8,046	19,649	36,554	7,905	44,459	14,171	895,282
2012	574,107	303,146	877,253	11,764	8,946	20,710	37,150	8,415	45,565	14,242	957,770
2013	605,924	327,256	933,180	11,924	8,681	20,605	37,974	8,738	46,712	14,790	1,015,287

※ 교내간행물은 본교 발행 학술지에 수록된 논문

※ 교수업적물은 교수저작물전시회(2004년) 자료 중 원문DB에서 제공되지 않는 자료

※ 각 연도의 건수는 누계를 의미

※ 2009년도부터 고전자료 원문DB 건수 포함시킴

5-4 KERIS 종합 목록

5-4-1 업로드 및 구축

(단위: 건)

연도	구분 업로드	KERIS 구축					
		국내서	국외서	비도서	학위논문	고서	계
2009	72,711	18,175	12,168	692	3,602	-	34,637
2010	53,101	22,931	12,896	1,358	8,960	1,083	47,228
2011	94,845	32,478	20,325	1,186	6,358	0	60,347
2012	70,727	37,921	16,835	886	12,473	83	68,198
2013	64,999	29,345	22,193	1,027	4,092	584	57,241

※ 2010년부터 고서 서지구축통계 포함 됨

5-4-2 KERIS 종합목록 수정(삭제) 건수 및 신규서지 구축

(단위: 건)

연도	구분 수정(삭제)	KERIS 신규 서지 구축					
		국내서	국외서	비도서	학위논문	고서	계
2009	(645)	862	4,857	365	1,957	-	8,041
2010	14(576)	1,574	4,911	792	2,366	984	10,627
2011	203(67)	3,627	6,760	645	2,240	0	13,272
2012	402(228)	4,481	6,228	377	2,370	71	13,527
2013	300(43)	1,860	7,692	405	2,034	479	12,470

6. 서비스

6-1 홈페이지 이용자 수

(단위: 명)

연도	월												계	월 평균
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
2009	96,222	107,950	271,743	190,980	167,698	158,379	106,743	91,844	199,830	176,902	169,517	137,447	1,875,255	156,271
2010	95,325	110,238	251,765	189,075	169,862	155,782	102,664	90,756	188,774	195,417	171,740	161,090	1,882,488	156,874
2011	548,236	442,164	695,123	628,563	667,520	425,314	318,649	503,796	662,701	558,629	692,540	849,378	6,992,613	582,718
2012	564,968	533,022	597,990	631,381	456,803	433,701	653,528	500,828	470,381	357,932	170,709	142,849	5,514,092	459,508
2013	146,834	130,645	198,184	177,254	161,927	121,520	150,254	150,038	232,611	211,631	195,164	146,479	2,022,541	168,545

6-2 블로그 이용자 수

(단위: 명)

연도\월	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	계	월 평균
2009	-	-	-	-	-	-	-	-	16	42	69	243	370	92.50
2010	196	199	593	652	1,023	1,168	1,048	1,128	1,041	984	1,000	819	9,851	820.92
2011	803	610	1,387	1,726	2,365	1,894	1,125	1,217	1,335	1,345	1,704	1,636	17,147	1,428.92
2012	1,607	1,526	1,866	1,654	1,656	1,409	1,515	1,307	2,093	2,042	2,361	1,700	20,736	1,728.00
2013	2,061	1,551	2,311	2,545	2,445	2,286	2,223	1,797	2,059	2,732	2,766	2,370	27,146	2,262.16

※ 도서관블로그 개설년도: 2009년 9월 1일

6-3 도서관 이용 교육

6-3-1 유형별/주제관별 이용교육

(단위: 회, 명)

연도	구분	정기교육		학술DB교육		맞춤교육			계	
		횟수	인원	횟수	인원		횟수	인원	횟수	인원
2009		12	181	42	973		58	1,089	112	2,243
2010		10	47	46	1,082		82	1,370	138	2,499
2011		12	262	40	702	제1도서관	59	644	151	2,374
						법학도서관	5	144		
						의생명과학도서관	20	262		
						나노생명과학도서관	15	360		
2012		27	354	52	1,159	제1도서관	62	1,813	199	4,219
						법학도서관	21	146		
						의생명과학도서관	24	284		
						나노생명과학도서관	13	463		
2013		45	908	47	1,375	제1도서관	73	1,895	219	5,145
						법학도서관	24	69		
						의생명과학도서관	18	886		
						나노생명과학도서관	12	12		

6-3-2 신분별 교육

(단위: 회, 명)

구분 연도	학부		대학원		교직원		계	
	횟수	인원	횟수	인원	횟수	인원	횟수	인원
2009	19	540	57	1,357	36	346	112	2,243
2010	35	674	54	1,269	49	556	138	2,499
2011	29	712	86	1,368	36	294	151	2,374
2012	63	1,854	115	2,180	21	185	199	4,219
2013	60	1,626	132	3,219	27	300	219	5,145

6-4 견학

6-4-1 지역별 견학

(단위: 회, 명)

구분 연도	국 내						국 외		합 계	
	부산지역		그 외 지역		소 계		횟수	인원	횟수	인원
	횟수	인원	횟수	인원	횟수	인원				
2009	37	4,876	10	1,219	47	6,095	5	130	52	6,225
2010	48	5,657	13	892	61	6,549	1	21	62	6,570
2011	26	3,736	18	1,295	44	5,031	1	5	45	5,036
2012	52	5,628	64	6,872	116	12,500	3	63	119	12,563
2013	28	2,304	31	1,995	59	4,299	8	153	67	4,452

6-4-2 신분별 견학

(단위: 회, 명)

구분 연도	내국인						외국인						합계			
	학생		일반인		소계		학생		일반인		소계		학생		일반인	
	횟수	인원	횟수	인원	횟수	인원	횟수	인원	횟수	인원	횟수	인원	횟수	인원	횟수	인원
2009	47	6,095	0	0	47	6,095	5	130	0	0	5	130	52	6,225	0	0
2010	61	6,549	0	0	61	6,549	1	21	0	0	1	21	62	6,570	0	0
2011	44	5,031	0	0	44	5,031	1	5	0	0	1	5	45	5,036	0	0
2012	113	12,472	3	28	116	12,500	3	63	0	0	3	63	116	12,535	3	28
2013	55	4,275	4	24	59	4,299	5	110	3	43	8	153	60	4,385	7	67

※ 2013. 7월 ~ 2014. 1월 제2도서관 리모델링에 따른 대체 열람공간으로 제1도서관이 활용됨에 따라 제1도서관 견학 자제

6-5 캠퍼스간 자료 대출

6-5-1 캠퍼스별 자료 대출

(단위: 권)

구분 연도	부산			양산			아미			밀양			계		합계
	신청	제공	소계	신청	제공	소계	신청	제공	소계	신청	제공	소계	신청	제공	
2009	5,385	3,521	8,906	3,326	482	3,808	1,272	1,100	2,372	1,337	3,015	4,352	11,320	8,118	19,438
2010	3,264	4,393	7,657	6,968	1,648	8,616	349	-	349	1,553	3,954	349	12,134	9,995	22,129
2011	1,414	3,499	4,913	3,568	712	4,280	1,291	-	4,280	1,089	2,662	1,291	7,362	6,873	14,235
2012	3,052	4,808	7,860	3,624	1,324	4,948	2,341	-	2,341	1,244	3,554	2,341	10,261	9,686	19,947
2013	3,694	6,410	10,104	4,492	1,470	5,962	3,119	-	3,119	1,196	4,004	8,319	12,501	11,884	24,385

6-5-2 신분별 자료 대출

(단위: 권)

구분 연도	교수		시간 강사	조교	직원	대학 원생	학부생	회원제		연구생/ 휴학생	기타	계
	전임	비전임						효원	우대/ 일반			
2009	326	85	96	66	401	3,600	2,516	21	6	139	220	7,476
2010	149	92	101	43	199	1,881	1,703	20	5	80	120	4,393
2011	455	151	72	100	1,051	2,388	1,386	92	0	302	377	6,374
2012	720	254	76	140	2,074	2,584	2,072	143	4	446	346	8,859
2013	1,148	238	100	150	3,061	3,239	2,527	167	4	261	240	11,135

※ 실제 대출된 도서관 포함(제공은 하였으나, 실제 대출이 이루어지지 않은 경우는 미포함)

※ 위와 같은 이유로 6-5-1의 제공건수와 대출건수의 합계는 상이함

6-6 자료배달 서비스

6-6-1 신분별 자료배달 서비스

(단위: 권, 명)

구분 연도	2009		2010		2011		2012		2013	
	인원	권수								
교수	67	1,424	77	1,719	102	2,004	139	2,649	157	3,433
장애우	1	2	1	6	2	16	3	49	1	21
계	68	1,426	78	1,725	104	2,020	142	2,698	158	3,454

6-6-2 단과대학(부산캠퍼스)별 자료배달 서비스

(단위: 명)

구분 연도	단과대학												전문대학원				기타	합계	
	인문	사회 과학	자연 과학	공과	법과	사범	상과	약학	생활 환경	예술	스포츠 과학	관광 컨벤션	소계	국제	한의학	법학			소계
2009	11	5	8	10	0	8	6	0	1	0	2	0	51	1	6	10	17	-	68
2010	15	10	7	10	0	9	14	0	1	0	1	0	67	0	0	10	10	1	78
2011	17	13	9	19	0	14	14	0	1	0	1	0	88	0	1	8	9	7	104
2012	34	13	15	22	0	21	14	1	0	3	0	0	123	0	2	8	10	9	142
2013	33	19	11	21	0	16	19	2	3	3	0	0	127	0	1	8	9	22	158

6-7 타관 반납

(단위: 건)

구분 연도	부산캠퍼스			의생명과학도서관	나노생명과학도서관	계
	제1도서관	제2도서관	법학도서관			
2012	3,525	7,272	519	265	200	11,781
2013	4,656	6,693	1,199	328	418	13,294

6-8 지정도서 신청 교수, 강좌 및 책 수

(단위: 명, 수, 종)

구분 대학(원)		2009			2010			2011			2012			2013		
		교수	강좌	책 수												
대학/ 학부	인 문	3	4	6	5	5	9	12	12	23	7	8	21	6	8	21
	사 회 과 학	9	11	148	9	9	113	12	19	19	3	5	26	5	7	26
	자 연 과 학	7	9	20	9	11	49	14	17	37	8	8	24	3	5	18
	공 과	2	3	5	4	4	9	2	4	11	5	5	9	7	10	10
	법 과	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	23
	사 범	4	4	5	4	4	8	10	10	15	6	6	21	4	8	18
	상 과	3	5	14	10	11	17	7	7	7	3	2	4	2	2	3
	약 학	0	0	0	0	0	0	1	2	7	1	2	4	0	0	0
	생 활 환 경	3	3	3	1	2	2	3	2	3	1	2	2	1	1	1
	예 술	1	3	10	2	2	3	0	0	0	1	1	1	0	0	0
	나노과학기술	7	10	20	2	5	13	2	6	11	1	1	1	2	3	4
	생명자원과학	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	간 호	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	스포츠과학부	0	0	0	0	0	0	2	3	5	3	3	5	0	0	0
소 계	40	53	232	47	54	225	65	82	138	39	43	118	31	45	124	
대학 원	국 제	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	의 학	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	치 의 학	3	3	6	1	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	한 의 학	3	4	13	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	법 학	0	0	0	5	5	24	65	65	137	62	62	131	67	67	248
소 계	7	8	22	7	7	29	65	65	137	62	62	131	67	67	248	
기 타	9	9	48	4	6	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
합 계	56	70	302	58	67	285	130	147	275	101	105	249	98	112	372	

※ 상과: 경제통상, 경영대 포함

※ 기타는 기초교육원 교양교육센터 및 각 연구소

6-9 상호대차 서비스

6-9-1 입수 및 제공

(단위: 권, 권)

연도	구분	원문복사			단행본 대출		
		입수	제공	계	입수	제공	계
2009		2,944	2,096	5,040	370	413	783
2010		3,017	2,149	5,166	389	494	883
2011		2,963	2,451	5,414	498	450	948
2012		3,338	2,978	6,316	537	596	1,133
2013		2,692	2,718	5,410	477	870	1,347

6-9-2 캠퍼스별 · 신청기관별 원문복사

(단위: 건)

구분	2009			2010			2011			2012			2013			
	입수	제공	계	입수	제공	계	입수	제공	계	입수	제공	계	입수	제공	계	
부 산 캠 퍼 스	KERIS	1,445	863	2,308	1,594	996	2,590	1,816	1,517	3,333	1,924	1,801	3,725	2,028	2,303	4,331
	NDSL	207	242	449	193	129	322	199	53	252	81	63	144	89	322	411
	KISTI	133	-	133	43	-	43	1	-	1	1	-	1			
	소계	1,785	1,105	2,890	1,830	1,125	2,955	2,016	1,570	3,586	2,006	1,864	3,870	2,117	2,625	4,742
양 산 캠 퍼 스	MEDRIS	1,057	977	2,034	1,031 (618)	910 (546)	1,941 (1,164)	457	565	1,022	859	794	1,653	742	618	1,360
	MELABS	33	-	33	34 (20)	-	34 (20)	50	-	50	62	-	62	58		58
	NDSL	-	-	-	90 (54)	98 (58)	188 (112)	28	117	145	75	235	310	94	15	109
	KERIS													111	276	387
	소계	1,090	977	2,067	1,155 (692)	1,008 (604)	2,163 (1,296)	535	682	1,217	996	1,029	2,025	1,005	909	1,914
밀 양 캠 퍼 스	KERIS	69	14	83	32	16	48	58	15	73	55	28	83	34	25	59
	NDSL													2	8	10
	소계													36	33	69
합계	2,944	2,096	5,040	3,017	2,149	5,166	2,609	2,267	4,876	3,057	2,921	5,978	3,158	3,567	6,725	

6-9-3 캠퍼스별 단행본 대출/제공

(단위: 건)

연도	부산			양산			밀양			합계		
	입수	제공	소계	입수	제공	소계	입수	제공	소계	입수	제공	계
2009	367	407	774	-	-	-	3	6	9	370	413	783
2010	380	487	867	-	-	-	9	7	16	389	494	883
2011	491	450	941	0	0	0	7	0	7	498	450	948
2012	529	585	1,114	0	0	0	8	11	19	537	596	1,133
2013	461	849	1,310	8	12	20	8	9	17	477	870	1,347

6-9-4 기관별 자료 입수 · 제공율

(단위: 건, %)

연도	기관 구분		KERIS			NDSL			KISTI	MEDRIS	MEDLARS	계
	의뢰	접수	부산	양산	밀양	부산	양산	밀양				
2009	의뢰	신 청	2,141		99		233		170	1,114	42	3,799
		입 수	1,812		72		207		133	1,057	33	3,314
		입수율	85.00		72.73		88.84		78.24	94.88	78.57	87.23
	접수	신 청	1,590		31		301		-	1,064	-	2,986
		제 공	1,270		20		242		-	977	-	2,509
		제공율	80.00		64.52		80.40		-	91.82	-	84.02
2010	의뢰	신 청	2,415		55	218	115		52	1,136	40	4,031
		입 수	1,974		41	193	90		43	1,031	34	3,406
		입수율	82.00		74.55	88.53	78.30		82.70	90.80	85.00	84.49
	접수	신 청	1,926		40	186	124		-	1,029	-	3,305
		제 공	1,483		23	129	98		-	910	-	2,643
		제공율	77.00		57.50	69.35	79.10		-	88.40	-	79.96
2011	의뢰	신 청	2,160		58	238	31		11	566	50	2,487
		입 수	1,816		41	199	28		1	457	50	2,084
		입수율	84.00		71.00	83.61	90.30		9.00	79.20	100.00	82.96
	접수	신 청	1,880		47	93	134		-	625	-	2,154
		제 공	1,517		15	53	117		-	565	-	1,702
		입수율	81.00		32.00	63.70	87.30		-	90.40	-	81.57
2012	의뢰	신 청	2,204		54	118	85		2	1,024	76	2,461
		입 수	1,924		48	81	75		1	859	62	2,128
		입수율	87.20		89.00	68.64	88.20		50.00	83.90	81.60	83.26
	접수	신 청	2,217		40	197	277		-	905	-	2,731
		제 공	1,801		28	63	235		-	794	-	2,127
		입수율	81.20		70.00	75.77	84.80		-	87.70	-	77.94
2013	의뢰	신 청	2,028	143	42	54	119	2	35	851	78	3,345
		입 수	1,758	111	37	37	94	2	11	742	59	2,849
		입수율	87	77.62	88	68.51	78.99	100	31.43	87.19	75.64	85.17
	접수	신 청	2,303	311	44	182	16	8	140	618	-	3,614
		입 수	1,573	276	34	182	15	8	46	502	-	2,644
		입수율	68	88.75	77	100	93.75	100	32.86	81.23	-	73.16

※ 입수율 = 자료입수 건수/자료신청 건수, 제공율 = 자료제공 건수/자료접수 건수

※ 의생명과학도서관은 2010년부터 NDSL 시행, 2012년 11월부터 KERIS 시행

※ 나노생명과학도서관 2013년부터 NDSL 통계시작

6-9-5 자료신청 · 제공 대상 기관 순위

(단위: 건)

연도	구분	순위		1		2		3		4		5	
		신청	제공	신청	제공	신청	제공	신청	제공	신청	제공	신청	제공
2009	대학	서울대	전남대	고려대	서울대	경북대	경북대	서강대	대구대	서강대	성균관대		
	건수	139	45	76	32	59	27	59	25	58	24		
2010	대학	서울대	전남대	이화여대	서울대	고려대	고려대	경북대	성균관대	연세대	동국대	경주	캠퍼스
	건수	146	40	145	33	107	30	83	30	55	27		
2011	대학	서울대	동국대 경주 캠퍼스	고려대	인하대	연세대	경북대	경북대	전남대	서강대	영남대		
	건수	227	79	187	56	140	48	115	47	70	43		
2012	대학	서울대	전남대	고려대	경북대	경북대	영남대	이화여대	고려대	연세대	서강대		
	건수	221	97	153	88	143	63	132	58	129	55		
2013	대학	서울대	고려대	경북대	전남대	고려대	성균관대	이화여대	영남대	연세대	경성대		
	건수	366	79	209	78	104	57	90	51	74	42		

※ KERIS를 통한 자료신청 · 제공 건수 기준

6-10 학술자원이메일서비스(E-DDS) 이용

(단위: 건)

구분	연도	연도	
		2012	2013
부산	제 1 도 서 관	88	23
	제 2 도 서 관	84	28
	법 학 도 서 관	0	935
양산	의생명과학도서관	40	5
밀양	나노생명과학도서관	7	4
계		229	995

※ 2013년부터 법학도서관의 신착 인쇄학술지 원문제공서비스 건수 포함

6-11 학과별 주제가이드 서비스 이용

(단위: 건)

기간 대학	2013												계
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
공과대학	505	457	1,009	656	498	575	492	494	1,010	990	938	868	8,492
나노과학기술대학	151	90	202	209	236	287	151	162	320	223	235	239	2,505
생명자원과학도서관	128	94	173	288	187	342	197	252	422	354	302	268	3,007
생활환경대학	0	0	57	125	85	70	57	45	101	91	236	122	989
스포츠과학부	0	0	37	62	36	25	11	11	46	22	18	34	302
자연과학대학	237	159	366	366	394	401	260	315	562	490	505	507	4,562
경영대학	271	298	458	537	800	477	322	253	452	451	362	346	5,027
사범대학	117	116	186	406	177	236	234	250	454	360	393	394	3,323
사회과학대학	64	201	396	619	402	258	182	292	749	614	721	426	4,924
약학대학	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	32	45
인문대학	523	367	655	753	597	547	558	411	1,306	792	608	733	7,850
예술대학	60	149	205	346	202	146	93	94	202	239	260	255	2,251
간호대학	0	0	0	0	0	0	145	70	172	193	178	56	814
법학전문대학원	309	357	355	327	420	207	141	109	307	376	323	216	3,447
의학전문대학원	74	69	128	89	85	49	39	238	187	123	86	91	1,258
한의학 전문대학원	0	0	0	0	0	0	0	0	113	15	15	42	185
계	2,439	2,357	4,227	4,783	4,119	3,620	2,882	2,996	6,403	5,333	5,193	4,629	48,981

6-12 외국학술지지원센터 자료복사 서비스

(단위: 건)

연도	구분	FRIC홈페이지		NDSL		KERIS		직접방문		계	
		신청	제공	신청	제공	신청	제공	신청	제공	신청	제공
2009		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2010		8	6	527	472	284	229	165	165	984	872
2011		134	134	625	581	1,705	1,545	414	414	2,878	2,674
2012		272	272	1,821	1,650	2,759	2,460	295	295	5,147	4,677
2013		73	73	2,335	2,024	3,237	2,725	98	98	5,743	4,847

※ 외국학술지 지원센터 개소: 2009년 12월 / 서비스 개시: 2010년 1월

연도	제공대학	경 남 과기대	경상대	부경대	부 산 교육대	부산대	창원대	한 국 해양대	계
	이용대학								
2013	경남과기대					-			
	경 상 대					1/1			
	부 경 대					31/69			
	부산교육대					4/10			
	부 산 대								
	창 원 대					-			
	한국해양대					1/2			
계					37/82				

6-15 부산대학교도서관-부산시립도서관 자료 대출

(단위: 건)

연도	구분	신청	제공	계
2012		0	2	2
2013		12	9	21
계		12	11	23

7. 기타

7-1 도서관 회원제와 수료후 연구생 및 휴학생 이용자

(단위: 명 / 12월말 현재)

연도	구분	회원				수료후연구생/ 휴학생	계
		우대	효원	일반	출입		
2009		4	193	57	863	896	2,013
2010		3	189	75	805	1,042	2,114
2011		2	345	37	689	9,645	10,718
2012		9	489	64	661	9,607	10,830
2013		-	530	97	404	9,826	10,857

7-2 도서관 수익금

7-2-1 연체료

(단위: 원 / 12월말 현재)

구분 연도	제1도서관	제2도서관	의생명과학도서관		법학도서관	나노생명과학 도 서 관	계
			아미	양산			
2009	11,089,700	27,205,600	1,803,800	-	1,870,600	1,708,900	43,678,600
2010	10,068,600	26,296,300		927,700	1,901,900	1,576,600	40,771,100
2011	19,701,100	14,878,500		1,533,600	1,962,300	1,641,100	39,716,600
2012	39,611,500	2,951,300		1,942,800	2,006,800	1,426,200	47,938,600
2013	42,019,800	1,739,300		1,830,200	1,781,200	1,064,700	48,435,200

7-2-2 상호대차

(단위: 원 / 12월말 현재)

구분 연도	제1도서관	의생명과학도서관	나노생명과학도서관	계
2009	1,476,450	2,639,600	25,490	4,141,540
2010	2,447,270	2,289,470	33,570	4,770,310
2011	3,499,810	1,145,590	28,600	4,674,000
2012	3,839,110	1,271,070	65,750	5,175,930
2013	3,141,090	1,337,060	52,900	4,531,050

7-2-3 출입증 발급

(단위: 명, 원 / 12월말 현재)

구분	연도	2009	2010	2011	2012	2013
인 원		1,113	833	689	690	404
금 액		11,130,000	8,330,000	6,890,000	6,900,000	4,040,000

부 록

부록 1. 도서관 운영위원회 위원

(2014. 4. 현재)

구 분	성 명	직 위	소 속	입 기	비 고
위원장	김기혁	도 서 관 장	사범대학 지리교육과	2014.03.01. -2014.02.28.	당연직
위원	박찬호	법학도서관 분 관 장	법학전문대학원 법학과	2014.03.15. -2016.03.14.	당연직
	이일우	의생명과학 도 서 관 분 관 장	의학전문대학원 의학과	2014.03.01. -2016.02.28.	당연직
	김근기	나노생명과학 도 서 관 분 관 장	생명자원과학대학 생명환경화학과	2013.08.01. -2015.07.31.	당연직
	최동규	교수	인문대학 노어노문학과	2014.03.17. -2016.03.16.	추천직
	히라사카	교수	자연과학대학 수학과	2014.03.17. -2016.03.16.	"
	이도훈	교수	공과대학 정보컴퓨터공학부	2014.03.17. -2016.03.16.	"
	김용경	교수	사범대학 독어교육과	2014.03.17. -2016.03.16.	"
	강상목	교수	경제통상대학 경제학부	2014.03.17. -2016.03.16.	"
	김동일	교수	경영대학 경영학과	2014.03.17. -2016.03.16.	"
	문전옥	교수	약학대학 제약학과	2014.03.17. -2016.03.16.	"
	장정대	교수	생활환경대학 의류학과	2014.03.17. -2016.03.16.	"
	박을미	교수	예술대학 음악학과	2014.03.17. -2016.03.16.	"
	윤수종	교수	나노과학기술대학 나노소재공학과	2014.03.17. -2016.03.16.	"
	김동희	부교수	간호대학 간호학과	2014.03.17. -2016.03.16.	"
	김진범	교수	치 의 학 전 문 대 학 원 치 의 학 과	2014.03.17. -2016.03.16.	"
신상우	교수	한의학전문대학원 한의학과	2014.03.17. -2016.03.16.	"	

부록 2. 외국학술지지원센터 운영위원회 위원

(2014. 4 현재)

구 분	성 명	직 위	소 속	임 기	비고
위원장	김기혁	교수	사범대학 지리교육과	2014.03.01 ~2016.02.28	당연직
위원	김한성	교수	공과대학 유기소재시스템공학과	2013.11.1 ~2014.10.31	당연직
	전충환	교수	공과대학 기계공학부	"	위촉 (연임)
	강남현	교수	공과대학 재료공학부	"	위촉 (연임)
	안영철	교수	공과대학 건축공학과	"	위촉 (연임)
	이관중	교수	공과대학 항공우주공학과	"	위촉 (연임)

부록 3. 고전자료 전문위원회 위원

(2014. 4 현재)

구 분	성 명	직 위	소 속	임 기	비고
위원장	김기혁	위원장	사범대학 지리교육과	2014.3.1 ~ 2016.2.28	당연직
위원	한태문	위원	인문대학 국어국문학과	2014.4.14 ~ 2016.4.13	
	정출현	위원	인문대학 한문학과	2013.9.22 ~ 2015.9.21	
	이종봉	위원	인문대학 사학과	2013.9.22 ~ 2015.9.21	
	송정숙	위원	사회과학대학 문헌정보학과	2013.9.22 ~ 2015.9.21	
	윤용출	위원	사범대학 역사교육과	2013.9.22 ~ 2015.9.21	

부록 4. 도서관 교직원

■ 관장·분관장

(2014. 4 현재)

직위(급)	성 명	담당 업무
도서관장	김기혁	도서관 총괄
법학도서관장	박찬호	법학도서관 총괄
의생명과학도서관장	이일우	의생명과학도서관 총괄
나노생명과학도서관장	김근기	나노생명과학도서관 총괄

■ 정보개발과

(2014. 4 현재)

팀명	직위(급)	성명	담당업무
정보개발과장		이철자	정보개발과 업무 총괄
기획전산팀	사서주사(팀장)	이남경	기획전산팀 업무 총괄
	사 서 주 사	김수진	기획/통계
	사서주사보	김왕중	홈페이지/dCollection/SCI분석
	사 서 서 기	정개수	도서관 시스템/서버관리
	사 서 서 기	박지영	홍보/대외협력
자료개발팀	사서주사(팀장)	황은주	자료개발팀 업무 총괄
	사서주사보	정재훈	동양연간물 구독/신문/연간물기증
	사서주사보	손성동	서양연간물 구독/Web DB, 전자저널
	사서주사보	전태경	인문사회(문학, 예술, 법학포함) 계열 자료 수집
	사 서 서 기	김진영	과학기술(의학, 나노포함) 계열 자료 수집/ 비도서자료 구입
	기 성 회 직	도양희	자료기증
자료조직팀	사서주사(팀장)	장영남	자료조직팀 업무 총괄
	사 서 주 사	박현우	연속간행물 및 국내서 정리
	사서주사보	김정이	국외서 정리
	기 성 회 직	윤현의	국외서/비도서 정리
	기 성 회 직	정영주	국외서 정리
행정지원팀	행정주사(팀장)	김영진	행정지원팀 업무 총괄
	사 서 서 기	백선웅	예산/회계
	기 성 회 직	한정미	물품/채물
	기성회계약직	강한솔	계약업무보조/직원복무, 일반서무

■ 정보운영과

(2014. 4 현재)

팀명	직위(급)	성명	담당업무
정보운영과장		남미희	정보운영과 업무 총괄
정보서비스팀	사서주사(팀장)	이선희	정보서비스팀 업무 총괄
	사 서 주 사	임정희	타기관자료이용/iCOMMONS관리
	사 서 주 사	김명숙	대출/반납, 미납도서 및 연체관리
	사 서 주 사	장덕수	보존서고관리
	사서주사보	장향자	대출/반납, 도서관회원관리
	사 서 서 기	최민영	i-Commons 및 취업지원자료관리

팀 명	직위(급)	성 명	담 당 업 무
문학예술팀	사서주사(팀장)	홍 성 철	문학예술팀 업무 총괄
	기 성 회 직	이 은 해	주제자료서비스 - 문학/어학 분야
	기 성 회 직	정 혜 승	주제자료서비스 - 예체능 분야
인문사회팀	사서주사(팀장)	최 말 희	인문사회팀 업무 총괄
	사 서 주 사	이 철 찬	고전자료실 운영
	사 서 주 사	장 화 옥	주제자료서비스 - 경상분야
	사서주사보	김 경 숙	주제자료서비스 - 교육학분야 / 이용교육, 독서치료업무
	사서주사보	강 정 용	주제자료서비스 - 사회학분야
과학기술팀	사서주사(팀장)	김 수 선	과학기술팀 업무 총괄
	사서주사보	이 정 희	주제자료서비스 - 응용과학분야
	사 서 서 기	최 덕 수	주제자료서비스 - 자연과학 및 공학분야
	사서서기보	남 기 홍	주제자료서비스 - 공학분야

■ **분관**

(2014. 4 현재)

관 별	직위(급)	성 명	담 당 업 무
법학도서관	사서주사(팀장)	이 시 채	법학도서관 업무 총괄
	사 서 주 사	장 정 순	주제자료서비스/이용교육
	기 성 회 직	여 윤 선	대출/반납
의생명과학도서관	사서주사(팀장)	신 주 영	의생명과학도서관 업무 총괄
	사서주사보	김 미 선	상호대차/이용교육
	기 성 회 직	허 성 경	대출/반납
나노생명과학도서관	사서주사(팀장)	장 은 영	나노생명과학도서관 업무 총괄
	기 성 회 직	백 수 연	주제자료서비스/이용교육