

통계로 본 고/등/교/육

고등교육기관의 교원

▼ 고등교육기관 교원 수 추이

(단위 : 명)

구분	고등교육 기관	일반 대학	산업 대학	전문 대학	교육 대학	방송 통신대학	각종 학교	원격 대학	사내 대학	대학원 대학
2007	70,957	55,117	2,252	11,685	855	136	22	407	4	479
2006	69,201	53,388	2,175	11,857	857	134	22	365	-	403
2005	66,862	50,432	2,720	12,027	798	131	33	342	-	379
2004	64,019	48,037	2,588	11,872	756	123	35	297	-	311
2003	61,012	45,272	2,655	11,974	740	118	36	216	1	-
2002	59,750	44,177	2,543	12,156	721	112	41	-	-	-
2001	58,532	43,309	2,456	11,897	710	111	49	-	-	-
2000	56,903	41,943	2,390	11,707	698	113	52	-	-	-
1990	42,911	33,340	855	7,382	694	136	504	-	-	-
1980	20,662	14,458	-	5,488	564	-	152	-	-	-
1970	10,270	7,779	-	1,637	660	-	194	-	-	-

- ※ 주) 1. 교원 수는 전임교원 이상(총·학장, 교수, 부교수, 조교수, 전임강사)의 수임.
2. 교육대학, 일반대학, 방송통신대학, 산업대학에는 학부와 대학부설 대학원의 교원이 포함됨.

▼ 성별 고등교육기관 교원 수 추이

(단위 : 명, %)

구분	고등교육기관	일반대학	산업대학	전문대학
2007	13,661(19.3)	9,561(17.3)	295(13.1)	3,319(28.4)
2006	13,005(18.8)	8,976(16.8)	276(12.7)	3,314(27.9)
2005	12,105(18.1)	8,183(16.2)	306(11.3)	3,214(26.7)
2004	11,030(17.2)	7,409(15.4)	268(10.4)	3,019(25.4)
2003	10,193(16.7)	6,731(14.9)	258(9.7)	2,965(24.8)
2002	9,804(16.4)	6,420(14.5)	239(9.4)	2,979(24.5)
2001	9,367(16.0)	6,111(14.1)	231(9.4)	2,866(24.1)
2000	8,902(15.6)	5,758(13.7)	223(9.3)	2,764(23.6)

- ※ 주) 1. ()는 전체 교원(총·학장, 교수, 부교수, 조교수, 전임강사) 중 여교원이 차지하는 비율임.
2. 고등교육기관에는 전문대학, 교육대학, 일반대학, 산업대학, 방송통신대학, 기술대학, 각종학교, 원격대학, 사내대학, 대학원대학이 포함됨.
3. 일반대학, 산업대학에는 학부와 대학부설대학원의 교원이 포함됨.

※ 이 통계자료는 교육인적자원부 보도자료(2007.11.19) "2007년 고등교육기관 교육기본통계 조사결과 발표"에서 발췌한 것임.

▼ 2007년 고등교육기관 설립별·지역별 교원 현황

(단위: 명)

구분	고등교육기관			일반대학			산업대학			전문대학		
	소계	국·공립	사립	소계	국·공립	사립	소계	국·공립	사립	소계	국·공립	사립
총계	70,957	16,801	54,156	55,117	14,014	41,103	2,252	1,281	971	11,685	515	11,170
서울	17,440	2,726	14,714	15,472	2,190	13,282	307	307	-	963	-	963
부산	5,982	1,870	4,112	5,075	1,790	3,285	-	-	-	811	-	811
대구	2,862	1,070	1,792	1,931	979	952	-	-	-	830	-	830
인천	1,878	527	1,351	1,302	250	1,052	-	-	-	436	151	285
광주	3,010	1,049	1,961	2,406	973	1,433	-	-	-	528	-	528
대전	3,421	1,108	2,313	2,485	872	1,613	374	236	138	489	-	489
울산	1,074	-	1,074	901	-	901	-	-	-	173	-	173
경기	9,654	234	9,420	6,053	-	6,053	294	157	137	3,072	77	2,995
강원	3,757	1,410	2,347	3,261	1,303	1,958	-	-	-	422	33	389
충북	2,977	1,283	1,694	2,223	903	1,320	285	285	-	402	28	374
충남	4,895	636	4,259	3,996	524	3,472	314	-	314	467	26	441
전북	3,432	1,349	2,083	2,719	1,227	1,492	113	-	113	513	67	446
전남	2,119	926	1,193	1,311	875	436	135	-	135	673	51	622
경북	4,708	607	4,101	3,330	448	2,882	263	129	134	1,087	30	1,057
경남	2,933	1,455	1,478	2,109	1,162	947	167	167	-	580	52	528
제주	815	551	264	543	518	25	-	-	-	239	-	239

- ※ 주) 1. 교원 수는 전임교원 이상(총·학장, 교수, 부교수, 조교수, 전임강사)의 수임.
 2. 고등교육기관에는 일반대학, 산업대학, 전문대학, 교육대학, 방송통신대학, 각종학교, 기술대학, 원격대학, 사내대학, 대학원대학이 포함됨.
 3. 일반대학, 산업대학에는 학부와 대학부설 대학원의 교원이 포함됨.

▼ 신규 교원 학위 현황

(단위: 명)

구분	연도	박사			석사			학사			기타		
		계	남	여	계	남	여	계	남	여	계	남	여
고등 교육 기관	2007	3,024	2,246	778	1,511	974	537	556	394	162	25	22	3
	2006	3,400	2,554	846	1,680	1,115	565	533	386	147	44	33	11
	2005	3,522	2,651	871	1,651	1,058	593	449	341	108	113	85	28
	2004	3,175	2,466	709	1,296	873	423	319	227	92	40	32	8
일반 대학	2007	2,511	1,905	606	1,026	702	324	398	282	116	12	11	1
	2006	2,835	2,183	652	1,184	839	345	374	288	86	30	22	8
	2005	2,883	2,208	675	1,041	732	309	303	235	68	91	69	22
	2004	2,611	2,048	563	876	629	247	234	176	58	35	30	5
산업 대학	2007	104	81	23	49	33	16	11	8	3	2	2	-
	2006	93	63	30	43	25	18	16	12	4	2	2	-
	2005	158	131	27	79	54	25	10	8	2	-	-	-
	2004	164	139	25	79	51	28	8	6	2	-	-	-
전문 대학	2007	262	163	99	392	212	180	142	100	42	11	9	2
	2006	256	150	106	406	216	190	139	83	56	12	9	3
	2005	262	161	101	475	237	238	132	94	38	22	16	6
	2004	183	109	74	298	165	133	73	42	31	5	2	3

- ※ 주) 1. 교원수는 전임교원 이상(총·학장, 교수, 부교수, 조교수, 전임강사)의 수임.
 2. 고등교육기관에는 일반대학, 산업대학, 전문대학, 교육대학, 방송통신대학, 각종학교, 기술대학, 원격 대학, 사내대학, 대학원대학이 포함됨.

▼ 교원의 국내외 박사학위 현황

(단위 : 명)

구 분	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
전체	17,344	30,806	42,850	44,734	48,489	48,216	50,342	52,875	54,824
국내	11,213 (64.7%)	19,840 (64.4%)	28,199 (65.8%)	29,617 (66.2%)	30,685 (65.9%)	31,945 (66.3%)	33,281 (66.1%)	35,205 (66.6%)	36,391 (66.4%)
국외	6,131 (35.3%)	10,966 (35.6%)	14,651 (34.2%)	15,117 (33.8%)	15,831 (34.1%)	16,271 (33.7%)	17,061 (33.9%)	17,670 (33.4%)	18,433 (33.6%)

※ 주) 교원은 전체 고등교육기관의 전임교원 수 임.
 자료 : 한국교육개발원(2006), 교육통계 DB.

▼ 교원의 박사학위 취득국가별 현황

(단위 : 명, %)

국가별	전문대학		대학		산업대학		교육대학		합계	
전체	452	(100)	16,522	(100)	336	(100)	160	(100)	17,470	(100)
미국	163	(36.1)	10,839	(68.5)	186	(55.4)	105	(65.6)	11,293	(64.6)
일본	135	(29.9)	2,196	(13.3)	68	(20.2)	15	(9.4)	2,414	(13.8)
독일	21	(4.6)	1,207	(7.3)	24	(7.1)	18	(11.3)	1,270	(7.3)
프랑스	15	(3.3)	636	(3.8)	6	(1.8)	4	(2.5)	661	(3.8)
영국	10	(2.2)	488	(3.0)	8	(2.4)	6	(3.8)	512	(2.9)
중국	33	(7.3)	188	(1.1)	8	(2.4)	2	(1.3)	231	(1.3)
대만	7	(1.5)	172	(1.0)	7	(2.1)	-	-	186	(1.1)
캐나다	4	(0.9)	160	(1.0)	1	(0.3)	6	(3.8)	171	(1.0)
러시아	10	(2.2)	94	(0.6)	4	(1.2)	-	-	108	(0.6)
호주	8	(1.8)	89	(0.5)	7	(2.1)	-	-	104	(0.6)
기타	53	(11.7)	625	(3.8)	24	(7.1)	4	(2.5)	706	(4.0)

※ 자료 : 한국교육개발원(2006), 교육통계 DB.

▼ 연도별 외국인 교원 수

(단위 : 명)

구 분	고등교육기관	일반대학	산업대학	전문대학
2007	2,919	2,319	93	456
2006	2,540	2,025	80	386
2005	2,131	1,671	96	320
2004	1,737	1,352	85	252
2003	1,390	1,043	91	254
2002	1,387	1,028	91	266
2001	1,410	1,073	86	250
2000	1,313	985	86	241

※ 주) 1. 교원수는 총장과 전임교원(교수, 부교수, 조교수, 전임강사)의 수임.
 2. 고등교육기관에는 전문대학, 교육대학, 일반대학, 산업대학, 방송통신대학, 기술대학, 각종학교, 원격 대학, 사내대학, 대학원대학이 포함됨.
 3. 일반대학, 산업대학은 학부와 대학부설 대학원의 교원이 포함됨.

▼ 연도별·연령별 교원 수

(단위: 명)

구분	연도	합계				39세 이하				40-49세			
		계	국립	공립	사립	계	국립	공립	사립	계	국립	공립	사립
고등 교육 기관	2007	70,957	15,852	949	54,156	13,649	2,177	153	11,319	31,444	6,814	436	24,194
	2006	69,201	15,711	930	52,560	13,826	2,331	144	11,351	31,629	6,932	441	24,256
	2005	66,862	15,384	911	50,567	13,752	2,429	146	11,177	31,474	7,019	460	23,995
	2004	64,019	14,748	900	48,371	13,445	2,239	169	11,037	30,731	7,036	445	23,250
일반 대학	2007	55,117	13,436	578	41,103	10,436	1,826	104	8,506	23,765	5,642	257	17,866
	2006	53,388	13,236	564	39,588	10,371	1,940	86	8,345	23,832	5,693	269	17,870
	2005	50,432	12,701	552	37,179	9,910	1,998	89	7,823	23,285	5,647	276	17,362
	2004	48,037	12,063	543	35,431	9,372	1,772	97	7,503	22,877	5,659	268	16,950
전문 대학	2007	11,685	144	371	11,170	2,420	28	49	2,343	5,634	72	179	5,383
	2006	11,857	232	366	11,259	2,625	42	58	2,525	5,832	136	172	5,524
	2005	12,027	292	359	11,376	2,857	50	57	2,750	5,974	179	184	5,611
	2004	11,872	374	357	11,141	3,053	66	72	2,915	5,837	234	177	5,426
구분	연도	50-59세				60세 이상				※ 주) 1. 교원 수는 총장과 전임교원(교수, 부교수, 조교수, 전임강사)의 수임. 2. 고등교육기관 전체는 전문대학, 교육대학, 일반대학, 산업대학, 방송통신대학, 기술대학, 각종학교, 원격대학, 사내대학, 대학원대학이 포함됨. 3. 일반대학은 학부와 대학부설 대학원의 교원이 포함됨.			
		계	국립	공립	사립	계	국립	공립	사립				
고등 교육 기관	2007	20,522	5,391	285	14,846	5,342	1,470	75	3,797				
	2006	18,673	5,033	275	13,365	5,073	1,415	70	3,588				
	2005	16,649	4,557	233	11,859	4,987	1,379	72	3,536				
	2004	14,967	4,120	219	10,628	4,876	1,353	67	3,456				
일반 대학	2007	16,660	4,730	164	11,766	4,256	1,238	53	2,965				
	2006	15,141	4,420	160	10,561	4,044	1,183	49	2,812				
	2005	13,247	3,913	135	9,199	3,990	1,143	52	2,795				
	2004	11,863	3,514	127	8,222	3,925	1,118	51	2,756				
전문 대학	2007	2,873	37	121	2,715	758	7	22	729				
	2006	2,678	43	115	2,520	722	11	21	690				
	2005	2,505	54	98	2,353	691	9	20	662				
	2004	2,327	59	92	2,176	655	15	16	624				

▼ 연도별·설립별 비전임교원 비율 추이

(단위: %)

구분	고등교육기관			일반대학			산업대학			전문대학		
	전체	국·공립	사립	전체	국·공립	사립	전체	국·공립	사립	전체	국·공립	사립
2007	65.4	57.8	67.2	61.9	54.5	63.9	71.8	69.9	74.0	72.9	69.1	73.1
2006	65.2	60.9	66.4	61.3	54.3	63.2	72.3	70.5	74.4	72.4	67.8	72.6
2005	66.0	61.6	67.2	62.2	54.7	64.3	69.8	69.3	70.3	73.0	68.3	73.2
2004	65.0	60.7	66.2	62.2	54.1	64.5	69.3	68.5	70.3	72.4	68.7	72.6
2003	65.7	63.0	65.5	62.2	55.6	64.1	68.9	68.6	69.2	71.7	65.6	72.0
2002	64.5	61.2	65.5	59.8	53.2	61.7	67.8	67.4	68.3	72.4	65.4	72.6
2001	62.7	62.7	62.7	57.7	54.5	58.7	64.0	63.7	64.3	78.3	68.3	78.7
2000	62.1	61.1	62.4	57.0	52.6	58.4	62.6	59.4	65.7	69.9	65.9	70.2

※ 주) 1. 비전임교원 비율 = (비전임교원 수/비전임교원 수 + 전임교원 수 (총학장포함))×100

2. 일반대학과 산업대학의 교원 수에는 대학부설 대학원 교원 수가 포함됨.

3. 비전임교원에는 겸임교원, 초빙교원, 시간강사, 기타 교원이 포함됨.