

2) 입학

2000년 이후 연도별 입학생 수 변동을 살펴보면 <표 I-2-8>과 같다. 2000년 318,135명이었던 전문대학 입학생 수는 2023년 전년 대비 약 2.2%(3,640명) 줄어든 160,061명으로 나타났다. 이 중 남학생은 72,530명, 여학생 87,531명으로 전체 입학생 중 54.7%가 여학생인 것으로 나타났다. 설립별로는 사립 입학생 수가 156,585명으로 전체 입학생 수의 전체 입학생 수의 97.8%를 차지하였다.

<그림 I-2-3>과 <표 I-2-6>을 통해 신입생 충원율을 살펴보면, **2023년 전문대학 전체 신입생 충원율은 89.0%로 전년 대비 2.0%p 증가하였다.** <표 I-2-5>를 통해 정원 내외 입학생 수를 살펴보면, **2023년 정원 내 입학생 수는 78.2%, 정원 외 입학생 수는 21.8%로 나타났는데, 정원 내 입학생 수는 2005년 이후 계속 감소하고 있고, 정원 외 입학생 수는 계속 증가하고 있다.**

<그림 I-2-4>에서 연령별 입학생 비중의 변화를 살펴보면, 18~24세 입학생의 비중이 80% 이상으로 꾸준히 가장 많았는데, 2022년 처음으로 80% 아래로 감소한 79.6%로 나타났다. 그리고 2023년에는 전년도보다 3.3%p 감소하여 76.3%로 나타났다. 2014년 이후 18세~24세 입학생은 감소하고, 40세 이상의 입학생이 계속 증가하고 있는데, 2023년 50세 이상의 입학생이 전체 입학생의 8.1%로 나타나 18세~24세 입학생 다음으로 높은 비율을 나타내고 있다.

<표 I-2-10>을 통해 2023년 지역별 입학생 수를 살펴보면, 인문계열, 교육계열, 공학계열, 사회계열, 예·체능계열은 수도권의 입학자가 많았으며, 자연계열, 의약계열은 비수도권의 입학자가 많았다. 특히 의약계열은 입학자의 75.2%가 비수도권에 분포하고 있다.

학생유형별로 2023년 입학생 비율을 살펴보면, 당해 연도 고교졸업자가 48.8%로 가장 높은 비율을 차지하였다. 그러나 2014년(71.1%) 이후 당해 연도 고교졸업자의 입학 비율은 계속 감소하고 있는 것으로 나타났다. 반면, 기타 입학 비율은 증가하고 있는데 이는 정원 외 입학생이 증가하면서 외국인 유학생이 증가했기 때문으로 보인다.

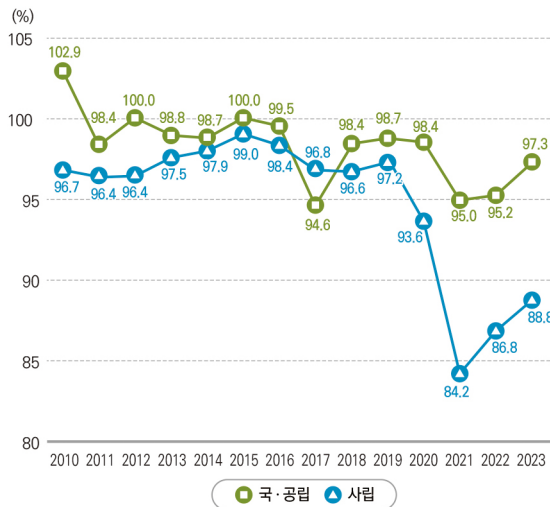


그림 I-2-3 | 연도별 전문대학 신입생 충원율(2010~2023)

주: <표 I-2-6> 참조.

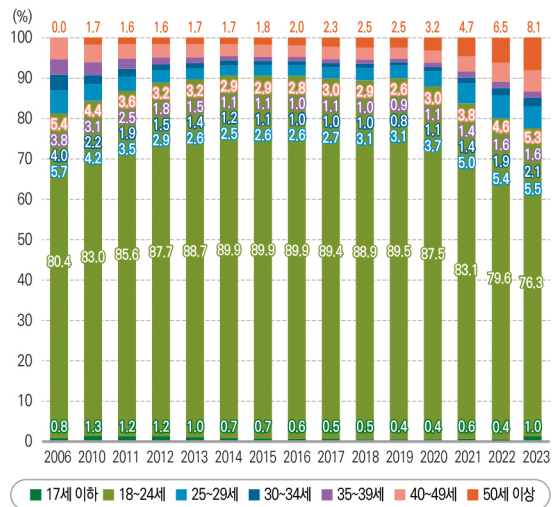


그림 I-2-4 | 연도별 연령별 입학생 비율(2006~2023)

주: <표 I-2-11> 참조.

| 표 I-2-5 | 연도별 설립별 정원 내/외 입학생 수(2000~2023)

(단위: 명)

	전체			국·공립			사립		
	계	정원 내 입학생 수	정원 외 입학생 수	계	정원 내 입학생 수	정원 외 입학생 수	계	정원 내 입학생 수	정원 외 입학생 수
2000	318,135	-	-	13,487	-	-	304,648	-	-
2005	251,283	218,783	32,500	10,415	9,031	1,384	240,868	209,752	31,116
2006	254,433	219,354	35,079	9,794	8,483	1,311	244,639	210,871	33,768
2007	255,395	219,464	35,931	9,011	7,639	1,372	246,384	211,825	34,559
2008	249,291	214,690	34,601	7,804	6,746	1,058	241,487	207,944	33,543
2009	242,525	209,482	33,043	7,714	6,799	915	234,811	202,683	32,128
2010	249,144	211,565	37,579	4,685	4,348	337	244,459	207,217	37,242
2011	249,693	212,748	36,945	5,076	4,752	324	244,617	207,996	36,621
2012	238,952	201,978	36,974	4,655	4,386	269	234,297	197,592	36,705
2013	227,707	195,046	32,661	4,674	4,431	243	223,033	190,615	32,418
2014	221,750	188,087	33,663	4,557	4,253	304	217,193	183,834	33,359
2015	214,466	181,253	33,213	4,492	4,184	308	209,974	177,069	32,905
2016	208,808	175,053	33,755	4,411	4,105	306	204,397	170,948	33,449
2017	200,021	166,910	33,111	4,094	3,834	260	195,927	163,076	32,851
2018	198,110	162,828	35,282	4,235	3,934	301	193,875	158,894	34,981
2019	197,897	161,687	36,210	4,148	3,799	349	193,749	157,888	35,861
2020	188,533	152,072	36,461	4,080	3,738	342	184,453	148,334	36,119
2021	166,707	131,523	35,184	3,918	3,648	270	162,789	127,875	34,914
2022	163,701	129,049	34,652	3,857	3,550	307	159,844	125,499	34,345
2023	160,061	125,178	34,883	3,476	3,145	331	156,585	122,033	34,552

주: 입학생의 정원 내/외 구분은 2002년부터 가능함.

| 표 I-2-6 | 연도별 설립별 신입생 충원율(2010~2023)

(단위: 명, %)

	전체			국·공립			사립		
	정원 내 모집인원	정원 내 입학생 수	신입생 충원율	정원 내 모집인원	정원 내 입학생 수	신입생 충원율	정원 내 모집인원	정원 내 입학생 수	신입생 충원율
2010	218,482	211,565	96.8	4,225	4,348	102.9	214,257	207,217	96.7
2011	220,653	212,748	96.4	4,829	4,752	98.4	215,824	207,996	96.4
2012	209,313	201,978	96.5	4,387	4,386	100.0	204,926	197,592	96.4
2013	199,918	195,046	97.6	4,486	4,431	98.8	195,432	190,615	97.5
2014	192,049	188,087	97.9	4,311	4,253	98.7	187,738	183,834	97.9
2015	183,025	181,253	99.0	4,184	4,184	100.0	178,841	177,069	99.0
2016	177,877	175,053	98.4	4,124	4,105	99.5	173,753	170,948	98.4
2017	172,601	166,910	96.7	4,052	3,834	94.6	168,549	163,076	96.8
2018	168,467	162,828	96.7	3,997	3,934	98.4	164,470	158,894	96.6
2019	166,229	161,687	97.3	3,849	3,799	98.7	162,380	157,888	97.2
2020	162,335	152,072	93.7	3,799	3,738	98.4	158,536	148,334	93.6
2021	155,746	131,523	84.4	3,840	3,648	95.0	151,906	127,875	84.2
2022	148,255	129,049	87.0	3,728	3,550	95.2	144,527	125,499	86.8
2023	140,698	125,178	89.0	3,232	3,145	97.3	137,466	122,033	88.8

주: 1. 신입생 충원율(%) = (정원 내 입학생 수/정원 내 모집인원) × 100

2. 정원 내 모집인원은 2010년부터 조사됨.

| 표 I-2-7 | 연도별 계열별 입학생 수(2000~2023)

(단위: 명, %)

	입학생 수								비율						
	전체	인문	사회	교육	공학	자연	의약	예·체능	인문	사회	교육	공학	자연	의약	예·체능
2000	318,135	15,913	64,215	12,258	124,410	27,427	23,397	50,515	5.0	20.2	3.9	39.1	8.6	7.4	15.9
2005	251,283	12,212	66,494	12,006	66,415	19,247	27,679	47,230	4.9	26.5	4.8	26.4	7.7	11.0	18.8
2006	254,433	12,382	71,454	11,408	65,067	19,065	28,000	47,057	4.9	28.1	4.5	25.6	7.5	11.0	18.5
2007	255,395	12,059	74,815	11,352	64,161	18,006	28,074	46,928	4.7	29.3	4.4	25.1	7.1	11.0	18.4
2008	249,291	11,331	73,594	11,078	61,351	17,373	28,769	45,795	4.5	29.5	4.4	24.6	7.0	11.5	18.4
2009	242,525	9,906	70,875	10,462	58,854	17,087	30,998	44,343	4.1	29.2	4.3	24.3	7.0	12.8	18.3
2010	249,144	9,929	72,717	11,525	58,787	18,200	33,085	44,901	4.0	29.2	4.6	23.6	7.3	13.3	18.0
2011	249,693	9,864	71,272	11,591	59,813	18,474	34,320	44,359	4.0	28.5	4.6	24.0	7.4	13.7	17.8
2012	238,952	8,572	66,293	11,437	58,290	17,901	35,449	41,010	3.6	27.7	4.8	24.4	7.5	14.8	17.2
2013	227,707	7,632	63,228	11,138	55,260	16,740	34,826	38,883	3.4	27.8	4.9	24.3	7.4	15.3	17.1
2014	221,750	7,036	60,035	11,798	54,217	16,407	35,047	37,210	3.2	27.1	5.3	24.4	7.4	15.8	16.8
2015	214,466	6,553	56,421	11,981	53,690	15,633	35,627	34,561	3.1	26.3	5.6	25.0	7.3	16.6	16.1
2016	208,808	6,296	53,268	12,283	53,473	15,469	35,146	32,873	3.0	25.5	5.9	25.6	7.4	16.8	15.7
2017	200,021	5,425	49,954	11,672	50,933	15,252	35,566	31,219	2.7	25.0	5.8	25.5	7.6	17.8	15.6
2018	198,110	5,110	47,365	11,522	51,148	15,277	36,011	31,677	2.6	23.9	5.8	25.8	7.7	18.2	16.0
2019	197,897	4,890	46,803	10,616	52,499	15,152	36,866	31,071	2.5	23.7	5.4	26.5	7.7	18.6	15.7
2020	188,533	4,841	43,661	9,415	48,675	14,952	36,785	30,204	2.6	23.2	5.0	25.8	7.9	19.5	16.0
2021	166,707	3,581	36,169	7,919	39,866	13,738	36,190	29,244	2.1	21.7	4.8	23.9	8.2	21.7	17.5
2022	163,701	3,384	34,080	7,159	38,157	14,328	36,880	29,713	2.1	20.8	4.4	23.3	8.8	22.5	18.2
2023	160,061	3,177	32,443	6,507	37,109	14,767	35,910	30,148	2.0	20.3	4.1	23.2	9.2	22.4	18.8

| 표 I-2-8 | 연도별 설립별 성별 입학생 수(2000~2023)

(단위: 명)

	전체			국·공립			사립		
	전체	남	여	소계	남	여	소계	남	여
2000	318,135	160,033	158,102	13,487	7,493	5,994	304,648	152,540	152,108
2005	251,283	120,401	130,882	10,415	6,086	4,329	240,868	114,315	126,553
2006	254,433	123,130	131,303	9,794	5,953	3,841	244,639	117,177	127,462
2007	255,395	123,992	131,403	9,011	5,698	3,313	246,384	118,294	128,090
2008	249,291	119,666	129,625	7,804	4,735	3,069	241,487	114,931	126,556
2009	242,525	115,844	126,681	7,714	4,671	3,043	234,811	111,173	123,638
2010	249,144	118,315	130,829	4,685	2,877	1,808	244,459	115,438	129,021
2011	249,693	119,841	129,852	5,076	3,329	1,747	244,617	116,512	128,105
2012	238,952	114,748	124,204	4,655	2,918	1,737	234,297	111,830	122,467
2013	227,707	107,270	120,437	4,674	3,011	1,663	223,033	104,259	118,774
2014	221,750	105,455	116,295	4,557	2,984	1,573	217,193	102,471	114,722
2015	214,466	101,510	112,956	4,492	2,913	1,579	209,974	98,597	111,377
2016	208,808	98,260	110,548	4,411	2,831	1,580	204,397	95,429	108,968
2017	200,021	93,836	106,185	4,094	2,659	1,435	195,927	91,177	104,750
2018	198,110	92,606	105,504	4,235	2,717	1,518	193,875	89,889	103,986
2019	197,897	93,079	104,818	4,148	2,713	1,435	193,749	90,366	103,383
2020	188,533	88,502	100,031	4,080	2,672	1,408	184,453	85,830	98,623
2021	166,707	77,083	89,624	3,918	2,516	1,402	162,789	74,567	88,222
2022	163,701	74,738	88,963	3,857	2,435	1,422	159,844	72,303	87,541
2023	160,061	72,530	87,531	3,476	2,183	1,293	156,585	70,347	86,238

【 표 I-2-9 】 연도별 지역별 설립별 입학생 수(2000~2023)

(단위: 명)

	전체			수도권			비수도권		
	전체	국·공립	사립	전체	국·공립	사립	전체	국·공립	사립
2000	318,135	13,487	304,648	112,833	3,696	109,137	205,302	9,791	195,511
2005	251,283	10,415	240,868	109,750	3,974	105,776	141,533	6,441	135,092
2006	254,433	9,794	244,639	109,009	4,127	104,882	145,424	5,667	139,757
2007	255,395	9,011	246,384	103,317	4,062	99,255	152,078	4,949	147,129
2008	249,291	7,804	241,487	103,041	3,775	99,266	146,250	4,029	142,221
2009	242,525	7,714	234,811	102,695	3,617	99,078	139,830	4,097	135,733
2010	249,144	4,685	244,459	101,031	488	100,543	148,113	4,197	143,916
2011	249,693	5,076	244,617	101,679	880	100,799	148,014	4,196	143,818
2012	238,952	4,655	234,297	100,984	617	100,367	137,968	4,038	133,930
2013	227,707	4,674	223,033	97,688	653	97,035	130,019	4,021	125,998
2014	221,750	4,557	217,193	94,642	629	94,013	127,108	3,928	123,180
2015	214,466	4,492	209,974	91,806	251	91,555	122,660	4,241	118,419
2016	208,808	4,411	204,397	90,307	262	90,045	118,501	4,149	114,352
2017	200,021	4,094	195,927	87,577	255	87,322	112,444	3,839	108,605
2018	198,110	4,235	193,875	87,379	255	87,124	110,731	3,980	106,751
2019	197,897	4,148	193,749	87,789	283	87,506	110,108	3,865	106,243
2020	188,533	4,080	184,453	86,384	291	86,093	102,149	3,789	98,360
2021	166,707	3,918	162,789	75,944	318	75,626	90,763	3,600	87,163
2022	163,701	3,857	159,844	74,673	275	74,398	89,028	3,582	85,446
2023	160,061	3,476	156,585	74,167	71	74,096	85,894	3,405	82,489

주: 2010년 인천의 공립학교 인천전문대학이 폐교되어 수도권의 국공립 입학자가 급감함(2009년 인천전문대학 입학자 3,149명).

【 표 I-2-10 】 지역별 계열별 설립별 성별 입학생 수(2023)

(단위: 명)

		전체			국·공립			사립		
		전체	남	여	소계	남	여	소계	남	여
전체	전체	160,061	72,530	87,531	3,476	2,183	1,293	156,585	70,347	86,238
	인문	3,177	970	2,207	6	1	5	3,171	969	2,202
	사회	32,443	11,071	21,372	620	255	365	31,823	10,816	21,007
	교육	6,507	407	6,100	73	8	65	6,434	399	6,035
	공학	37,109	30,117	6,992	1,106	885	221	36,003	29,232	6,771
	자연	14,767	6,640	8,127	1,111	773	338	13,656	5,867	7,789
	의약	35,910	11,206	24,704	253	160	93	35,657	11,046	24,611
	예·체능	30,148	12,119	18,029	307	101	206	29,841	12,018	17,823
수도권	소계	74,167	33,041	41,126	71	33	38	74,096	33,008	41,088
	인문	2,063	592	1,471	6	1	5	2,057	591	1,466
	사회	16,245	5,537	10,708	25	12	13	16,220	5,525	10,695
	교육	3,523	207	3,316	5	0	5	3,518	207	3,311
	공학	19,322	14,999	4,323	6	5	1	19,316	14,994	4,322
	자연	6,201	2,361	3,840	0	0	0	6,201	2,361	3,840
	의약	8,892	2,666	6,226	5	4	1	8,887	2,662	6,225
	예·체능	17,921	6,679	11,242	24	11	13	17,897	6,668	11,229
비수도권	소계	85,894	39,489	46,405	3,405	2,150	1,255	82,489	37,339	45,150
	인문	1,114	378	736	0	0	0	1,114	378	736
	사회	16,198	5,534	10,664	595	243	352	15,603	5,291	10,312
	교육	2,984	200	2,784	68	8	60	2,916	192	2,724
	공학	17,787	15,118	2,669	1,100	880	220	16,687	14,238	2,449
	자연	8,566	4,279	4,287	1,111	773	338	7,455	3,506	3,949
	의약	27,018	8,540	18,478	248	156	92	26,770	8,384	18,386
예·체능	12,227	5,440	6,787	283	90	193	11,944	5,350	6,594	

개황

I

전문대학

II 대학

III 대학원

관람조사 및 자료/참고문헌

표 I-2-11 | 연도별 연령별 입학생 수(2006~2023)

(단위: 명, %)

	입학생 수								비율						
	전체	17세 이하	18 ~ 24세	25 ~ 29세	30 ~ 34세	35 ~ 39세	40 ~ 49세	50세 이상	17세 이하	18 ~ 24세	25 ~ 29세	30 ~ 34세	35 ~ 39세	40 ~ 49세	50세 이상
2006	254,433	2,037	204,542	14,421	10,155	9,557	13,721	-	0.8	80.4	5.7	4.0	3.8	5.4	-
2007	255,395	1,166	207,211	14,158	9,056	9,628	14,176	-	0.5	81.1	5.5	3.5	3.8	5.6	-
2008	249,291	2,346	201,317	13,414	8,105	9,559	14,550	-	0.9	80.8	5.4	3.3	3.8	5.8	-
2009	242,525	2,653	198,549	12,223	6,321	8,118	10,675	3,986	1.1	81.9	5.0	2.6	3.3	4.4	1.6
2010	249,144	3,268	206,832	10,390	5,598	7,841	10,947	4,268	1.3	83.0	4.2	2.2	3.1	4.4	1.7
2011	249,693	3,110	213,654	8,832	4,824	6,131	9,032	4,110	1.2	85.6	3.5	1.9	2.5	3.6	1.6
2012	238,952	2,846	209,538	6,985	3,678	4,213	7,754	3,938	1.2	87.7	2.9	1.5	1.8	3.2	1.6
2013	227,707	2,209	202,029	5,875	3,081	3,374	7,267	3,872	1.0	88.7	2.6	1.4	1.5	3.2	1.7
2014	221,750	1,649	199,260	5,501	2,644	2,454	6,484	3,758	0.7	89.9	2.5	1.2	1.1	2.9	1.7
2015	214,466	1,455	192,830	5,508	2,329	2,263	6,197	3,884	0.7	89.9	2.6	1.1	1.1	2.9	1.8
2016	208,808	1,228	187,794	5,516	2,136	2,120	5,929	4,085	0.6	89.9	2.6	1.0	1.0	2.8	2.0
2017	200,021	1,036	178,733	5,443	2,064	2,137	5,959	4,649	0.5	89.4	2.7	1.0	1.1	3.0	2.3
2018	198,110	994	176,091	6,152	1,999	2,074	5,752	5,048	0.5	88.9	3.1	1.0	1.0	2.9	2.5
2019	197,897	810	177,199	6,128	1,681	1,803	5,233	5,043	0.4	89.5	3.1	0.8	0.9	2.6	2.5
2020	188,533	833	164,938	6,938	2,014	2,024	5,660	6,126	0.4	87.5	3.7	1.1	1.1	3.0	3.2
2021	166,707	1,005	138,487	8,265	2,402	2,416	6,347	7,785	0.6	83.1	5.0	1.4	1.4	3.8	4.7
2022	163,701	722	130,279	8,864	3,046	2,572	7,593	10,625	0.4	79.6	5.4	1.9	1.6	4.6	6.5
2023	160,061	1,623	122,163	8,745	3,380	2,613	8,516	13,021	1.0	76.3	5.5	2.1	1.6	5.3	8.1

주: 1. 입학생의 나이 구분은 2006년부터 가능하며, 연령은 만나이임
 2. 2006~2008년의 40~49세 범주에는 '40세 이상'의 값을 제시함. 당시에는 50세 이상의 범주를 별도로 구분하여 조사하지 않고, 해당 대상을 40세 이상에 포함해 집계함.
 3. 2009년부터 초등학교 입학연령이 1.1~12.31로 변경되어, 2003년생 입학생이 급증하였으며, 2003년생은 2022년에 고등교육기관에 입학함.

표 I-2-12 | 연도별 학생유형별 입학생 수(2000~2023)

(단위: 명)

	당해연도 고교졸업자			재수생			검정고시 합격			기타		
	계	남	여	계	남	여	계	남	여	계	남	여
2000	193,652	98,011	95,641	89,624	42,797	46,827	3,473	2,008	1,465	31,386	17,217	14,169
2005	142,793	68,430	74,363	87,120	42,374	44,746	6,370	2,722	3,648	15,000	6,875	8,125
2006	146,230	71,737	74,493	85,919	41,040	44,879	6,482	2,765	3,717	15,802	7,588	8,214
2007	153,989	76,726	77,263	80,609	37,597	43,012	6,655	2,867	3,788	14,142	6,802	7,340
2008	158,554	78,370	80,184	70,392	31,975	38,417	6,280	2,746	3,534	14,065	6,575	7,490
2009	156,762	76,488	80,274	67,683	31,585	36,098	6,161	2,819	3,342	11,919	4,952	6,967
2010	170,366	82,437	87,929	58,533	27,081	31,452	6,221	2,802	3,419	14,024	5,995	8,029
2011	173,807	85,278	88,529	57,306	26,664	30,642	5,991	2,689	3,302	12,589	5,210	7,379
2012	167,929	82,103	85,826	51,153	24,280	26,873	6,348	2,888	3,460	13,522	5,477	8,045
2013	159,154	76,435	82,719	47,108	21,950	25,158	7,661	3,502	4,159	13,784	5,383	8,401
2014	157,591	76,193	81,398	41,284	19,937	21,347	7,090	3,250	3,840	15,785	6,075	9,710
2015	150,826	72,431	78,395	44,194	21,546	22,648	5,807	2,718	3,089	13,639	4,815	8,824
2016	145,863	69,839	76,024	47,210	22,007	25,203	5,470	2,533	2,937	10,265	3,881	6,384
2017	134,598	64,970	69,628	48,583	22,344	26,239	5,181	2,243	2,938	11,659	4,279	7,380
2018	130,793	62,702	68,091	49,559	22,666	26,893	4,886	2,126	2,760	12,872	5,112	7,760
2019	131,638	63,122	68,516	46,726	21,803	24,923	4,715	1,970	2,745	14,818	6,184	8,634
2020	113,686	54,339	59,347	51,482	24,390	27,092	5,487	2,134	3,353	17,878	7,639	10,239
2021	90,656	42,704	47,952	50,340	23,723	26,617	5,991	2,231	3,760	19,720	8,425	11,295
2022	83,939	38,551	45,388	53,866	25,258	28,608	5,686	2,120	3,566	20,210	8,809	11,401
2023	78,165	35,840	42,325	56,034	25,432	30,602	5,723	1,968	3,755	20,139	9,290	10,849

주: 재수생은 대학입시를 2번 이상 치른 학생을 일컫는 말로 3번이나 4번 그 이상의 대학입시를 치른 학생도 포함함.