

보도 일시	(인터넷) 2022. 10. 26.(수) 12:00 (지 면) 2022. 10. 27.(목) 조간	배포 일시	2022. 10. 26.(수) 08:30
담당 부서	평생직업교육국 직업교육정책과	책임자	과 장 김새봄 (044-203-6398)
		담당자	사무관 진경호 (044-203-6393)
한국교육개발원 국가교육통계센터	책임자		소 장 강성국 (043-530-9336)
	담당자	팀 장 김본영 (043-530-9612)	

2022년 직업계고 졸업자 취업 통계 조사 결과 발표 - 공공 데이터베이스 연계 취업을 분석 결과, 2021년에 이어 2년 연속 상승 -

주요 내용

- 직업계고 졸업자 취업률 전년 55.4% 대비 2.4%p 증가한 57.8%
- 2021년 4월 취업자의 6개월 후 유지취업률 78.3%, 12개월 후 유지취업률 64.3%

- 교육부와 한국교육개발원은 2022년 직업계고 졸업자 취업 통계 조사 결과를 발표한다.
 - 교육부는 매년 4월 1일을 기준으로 고용·건강(직장)보험 등 공공 데이터베이스(DB)와 연계하여 취업률·유지취업률·진학률 등 ‘직업계고 졸업자 취업 통계’를 조사하고 있다.
 - 이를 통해 직업계고 정책 수립 기반, 맞춤형 진로지도 및 직업교육 관련 연구에 필요한 정보를 제공하고 있으며, 특히 유지취업률*(본 조사(졸업년도 4.1.기준) 이후 6개월(1차), 12개월(2차), 18개월(3차) 조사)을 통해 고용안정성을 파악하고 있다.
 - * 고용건강 보험에 가입한 취업자가 일정 시점이 경과한 후에도 고용건강 보험을 유지하는 비율
- 올해에는 2022년 1,2월 직업계고 졸업자 76,760명을 대상으로 취업 통계를 조사하였으며,
 - 이외에도 2021년 직업계고 졸업자 중 취업자(2021.4.1. 기준 보험가입자) 22,492명을 대상으로 1, 2차 유지취업률(2021.10.1., 2022.4.1. 기준 보험가입자)을, 2020년 직업계고 졸업자 중 취업자(2020.4.1. 기준 보험가입자) 24,858명을 대상으로 3차 유지취업률(2021.10.1. 기준 보험가입자)을 조사하였다.

[2022년 직업계고 졸업자 취업 통계 주요 내용]

□ 2022년 직업계고 졸업자 전체 취업률은 57.8%로 전년 55.4% 대비 2.4%p 증가하였다.

○ 진학자는 전년 대비 감소(△843명)하였으나 진학률은 전년도(45.0%)와 비슷한 수준(45.2%)인 반면, 취업 또는 진학, 입대 등 진로를 결정하지 못한 미취업자 수와 비율은 모두 감소하였다.

* 미취업자 추이: (2020) 24,290명, 27.0% → (2021) 18,211명, 23.1% → (2022) 16,550명, 21.6%

< 2021년 대비 2022년 졸업자 졸업 후 상황 >

(단위: 명, %)

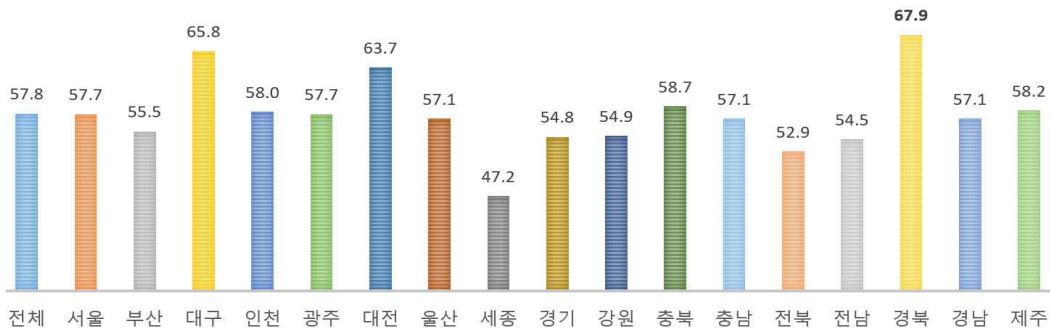
구분	취업률	진학률	졸업자 중 취업자 비율	상세 자료						
				졸업자	취업자	진학자	입대자	제외 인정자	미취업자**	
직업계고 졸업자 취업통계 (공공DB 연계)	2021	55.4	45.0	28.6	78,994	22,583	35,529	1,809	862	18,211
	2022	57.8	45.2	29.6	76,760	22,709	34,686	1,873	942	16,550
	전년 대비	2.4%p ↑	0.2%p ↑	1.0%p ↑	△2,234	126	△843	64	80	△1,661

* 취업률(%) = 취업자 / [졸업자-(진학자+입대자+제외인정자)] x100 , 진학률 = 진학자/졸업자 x100

** 미취업 상황에 있거나, 공공데이터베이스(DB) 미등록으로 졸업 후 상황에 대한 공식적인 확인이 불가능한 자

2022년 직업계고 졸업자 졸업 후 상황 세부 내용

- (성별 취업률) 남성 56.6%, 여성 59.7%
- (학교 유형별 취업률) 산업수요맞춤형고(마이스터고) 77.5%, 특성화고 55.5%, 일반고 직업반 40.8%
- (학교 소재 지역별 취업률)



- (근로 지역별 취업 비중) 수도권 소재 기업 취업자 비중 58.5%, 비수도권 41.5%
- (사업장 종사자 규모별 비중) 30~300명 미만 기업의 취업자가 8,200명으로 비중이 가장 높음

[2021년 직업계고 졸업자 1, 2차 유지취업률 및 2020년 직업계고 졸업자 3차 유지취업률 조사 결과 주요 내용]

□ 2021년 직업계고 취업자의 6개월 후 유지취업률은 78.3%, 12개월 후 유지 취업률은 64.3%*로 나타나며, 남성보다 여성이 13.7%p 더 높게 나타났다.

〈 2021년 직업계고 취업자 유지취업 현황 〉

(단위: 명, %)

구분	졸업자	2021. 4. 1. (본조사)	2021. 10. 1. (1차 유지취업조사)				2022. 4. 1. (2차 유지취업조사)			
		보험 가입자 (a)	보험 가입자	신규보험 가입자	유지취업 현황		보험 가입자	신규보험 가입자	유지취업 현황	
					유지 취업자 (b)	유지 취업률 (b/a*100)			유지 취업자 (c)	유지 취업률 (c/a*100)
남	46,450	13,586	13,025	2,813	10,212	75.2	11,789	3,786	8,003	58.9
여	32,544	8,906	10,108	2,706	7,402	83.1	9,873	3,406	6,467	72.6
합계	78,994	22,492	23,133	5,519	17,614	78.3	21,662	7,192	14,470	64.3

- 주: 1. 보험가입자 : 건강보험(직장) 또는 고용보험 가입자
 2. 유지취업자 : 본조사 기준 건강보험(직장) 또는 고용보험 가입 취업자 중 1차 및 2차 조사기준 가입 확인된 취업자
 3. 보험가입자에는 2021년 7월부터 시행된 고용보험법 제77조의7(노무제공플랫폼사업자에 대한 특례) 의거 특수형태근로종사자 포함됨
 4. 유지취업률(%) = (1차 및 2차 유지취업자 / 본조사 건강보험(직장) 또는 고용보험 가입 취업자) × 100

○ 남성 590명(4.3%), 여성 464명(5.2%)이 대학에 진학하였고, 남성 취업자 13,586명 중 1,994명(14.7%)은 군에 입대한 것으로 확인되었다.

□ 2020년 직업계고 취업자의 12개월 후 2차 유지취업률(65.0%) 대비 6개월 후인 18개월 후(2021.10.1. 기준) 3차 유지취업률은 61.9%로 나타나며, 역시 남성보다 여성이 20%p 더 높게 나타났다.

※ 성별 3차 유지취업률: (남성) 53.7% < (여성) 73.7%

○ 남성보다 여성의 유지취업률이 높게 나타나는 것은 취업 후 군에 입대 하는 고졸 취업자의 특수성이 반영된 것으로 볼 수 있다.

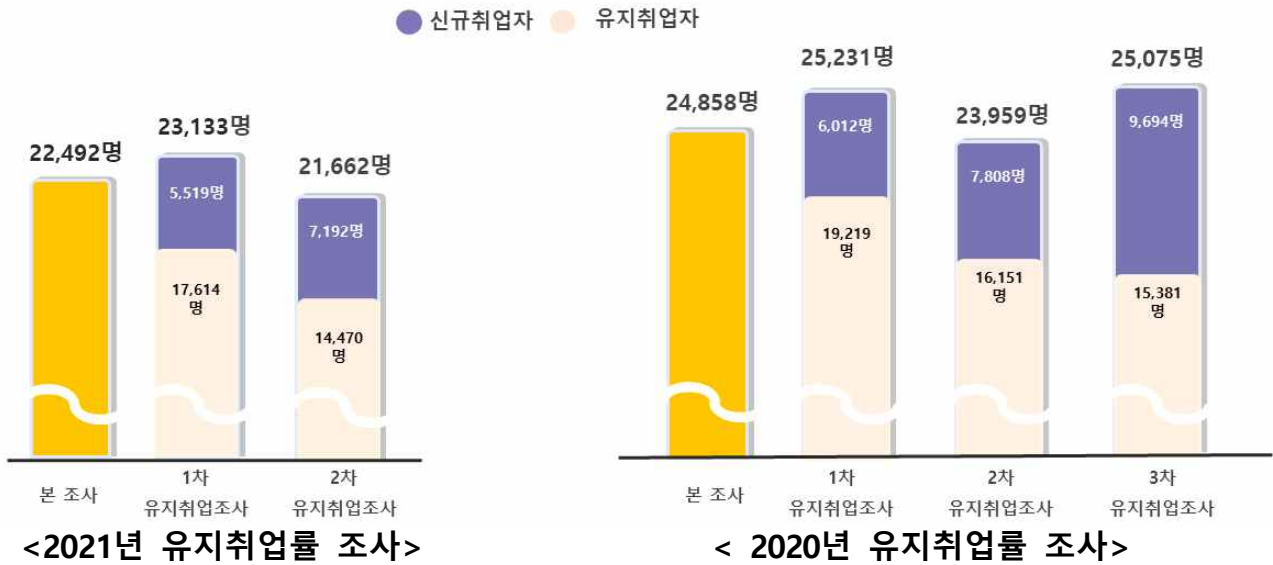
〈 2020년 직업계고 취업자 유지취업 현황 〉

(단위: 명, %)

조사차수	졸업자	보험가입자	신규보험가입자	유지취업자	유지취업률 (b/a)*100
본 조사		(a) 24,858	-	-	-
1차 유지취업조사	89,998	25,231	6,012	(b) 19,219	77.3
2차 유지취업조사		23,959	7,808	(b) 16,151	65.0
3차 유지취업조사		25,075	9,694	(b) 15,381	61.9

- 주: 1. 보험가입자 : 건강보험(직장) 또는 고용보험 가입자
 2. 유지취업자 : 본 조사 기준 건강보험(직장) 또는 고용보험 가입 취업자 중 1차 및 2차 및 3차 조사기준 가입 확인된 취업자
 3. 유지취업률(%) = (1차 및 2차 및 3차 유지취업자 / 본 조사 건강보험(직장) 또는 고용보험 가입 취업자) × 100
 4. 조사기준일 = 본 조사(2020.4.1.), 1차 유지취업조사(2020.10.1.), 2차 유지취업조사(2021.4.1.), 3차 유지취업조사(2021.10.1.)

□ 2020년, 2021년 직업계고 졸업자의 유지취업률은 감소하는 반면, 본 조사 이후 취업하는 신규 취업자(신규보험가입자)는 지속적으로 증가하는 것으로 나타났다.



[향후 일정 및 계획]

- 교육부는 직업계고 졸업자 취업 통계를 공공 데이터베이스(DB)와 연계하여 신뢰도를 제고하고, 취업 관련 세부정보를 다각적으로 파악하여 직업계고 취업 지원 정책 수립에 활용하고 있다.
- 특히, 고졸 취업 활성화 지원 사업을 중점적으로 추진한 결과, 코로나 19 장기화 및 경기 침체 등으로 전반적인 취업·고용 여건이 어려운 상황에서도 취업자와 취업률이 모두 소폭 상승한 것으로 나타났다.

그간 직업계고 취업 지원 정책 추진내용

- (고교 취업연계 장려금) 현장실습 지원금 월별 60만 원(최대 3개월, 180만 원) 및 중소·중견 기업 취업자에 대한 취업연계 장려금 5백만 원 지원
- (현장실습 기업현장교사 지원금) 기업현장교사에 대한 실습지도 수당 월 40~60만 원 지원을 통해 기업의 현장실습 참여를 유도하고 학생 권익 보호 강화 등 내실 있는 현장실습 운영
- (중앙· 시도 취업지원센터 운영) 일자리 발굴, 기반(인프라) 구축 및 취업 지원 서비스 제공
- (양질의 고졸 일자리 확대) 고졸자의 국가직·지방직 9급 공무원 선발을 확대하고 공공기관 고졸 채용 목표제를 도입(2019.1~)·관리하여 양질의 공공부문 일자리 확대
- (고졸자 후속관리 모델 개발) 미취업 졸업생, 군전역 졸업생 등을 위해 출신 직업계고에서 운영가능한 취업지원 선도모델 개발·확산('20년~)

- 향후 교육부는 고졸 취업 활성화를 위한 지원 정책 이외에도 산업 현장의 요구를 반영한 사전 직무교육 및 현장교육을 통합 제공하는 ‘채용연계형 직무교육과정’을 확대·운영(2022년 신설)하여 직업계고 졸업자가 취업 후 원활하게 실무에 적응할 수 있도록 지속 지원할 예정이다.

- 또한, 직업계고의 신기술·신산업 분야 학과개편을 지원하고, ‘지자체-교육청 간 직업교육 플랫폼’을 통해 직업계고-지역기업-대학이 참여하는 고졸 인재 성장 경로를 구축하도록 지원하는 직업교육 혁신지구 사업을 운영하여 직업계고 경쟁력 강화를 위해 노력할 예정이다.
- 이번 조사 결과에는 직업계고 졸업자의 교과(군)별·표준교육분류별·산업유형별 현황 등도 포함하고 있으며, 해당 자료는 11월 중으로 교육부와 한국교육개발원 누리집에 탑재하여 누구나 손쉽게 활용할 수 있도록 할 계획이다.
- 장상윤 교육부차관은 “직업계고 졸업생의 취업률이 2년 연속 상승한 점은 학과 재구조화, 직업교육과정 개편, 학습중심 현장실습 등 직무 현장에 적합한 인재 양성을 위한 노력이 나타나는 것으로 보인다.”라고 전하며,
 - “앞으로 고졸 인재들의 취업 등 진로 발굴 및 사회 안착을 지원할 수 있는 다양한 정책을 마련하여 직업계고 졸업자 취업률의 상승 추세가 지속될 수 있도록 적극 노력하겠다.”라고 밝혔다.

- 【붙임】 1. 2022년 직업계고 졸업자 취업통계 조사 결과 주요 내용
 2. 직업계고 졸업자 유지취업률 조사 결과 주요 내용

【별첨】 2022년 직업계고 졸업자 취업통계 조사 세부 분석 자료

붙임 1

2022년 직업계고 졸업자 취업통계 조사 결과 주요 내용

* 보다 상세한 내용은 [별첨 : 2022년 직업계고 졸업자 취업통계조사 세부 분석 자료] 참조

◦ 직업계고 졸업 후 상황 총괄

- 2022년 직업계고 졸업자 76,760명 중 취업자 22,709명*, 진학자 34,686명, 입대자 1,873명, 제외인정자 942명으로 전체 취업률은 57.8%이다.

* 취업자 22,709명 중 건강보험(직장가입) 또는 고용보험 가입이 확인된 자 22,603명 (99.5%), 해외취업자 21명(0.1%), 농림어업종사자 85명(0.4%)

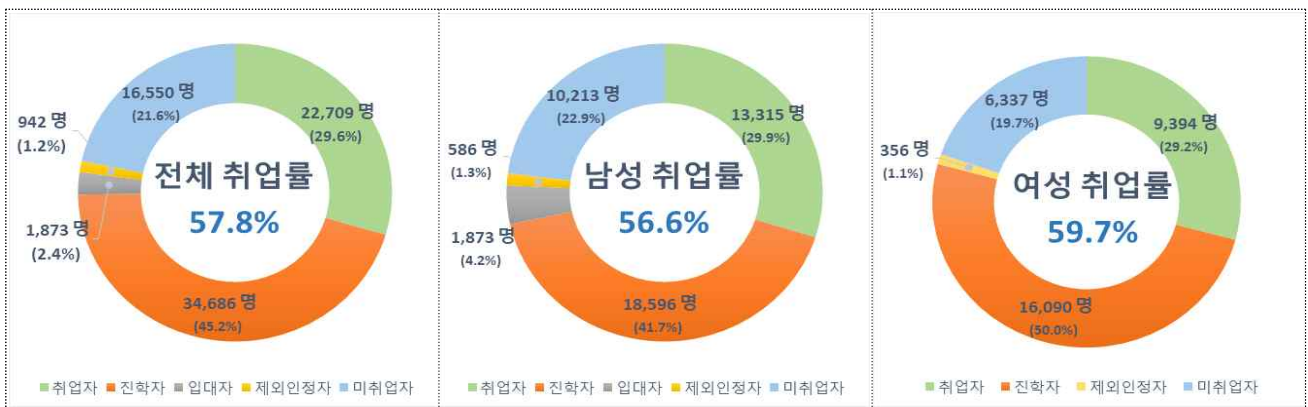
◦ 성별 취업률 현황 분석 결과

- 남성 졸업자 취업률은 56.6%*, 여성 졸업자의 취업률은 59.7%**로 여성 졸업자의 취업률이 남성보다 높게 나타났다.

* (남성) 44,583명 졸업자 중 취업자 13,315명, 진학자 18,596명, 입대자 1,873명, 제외인정자 586명

** (여성) 32,177명 졸업자 중 취업자 9,394명, 진학자 16,090명, 제외인정자 356명

	2021년	2022년	변동
취업률	55.4%	57.8%	2.4%p 증가
진학률	45.0%	45.2%	0.2%p 증가
졸업자 중 취업자 비율	28.6%	29.6%	1.0%p 증가



<직업계고 졸업 후 상황>

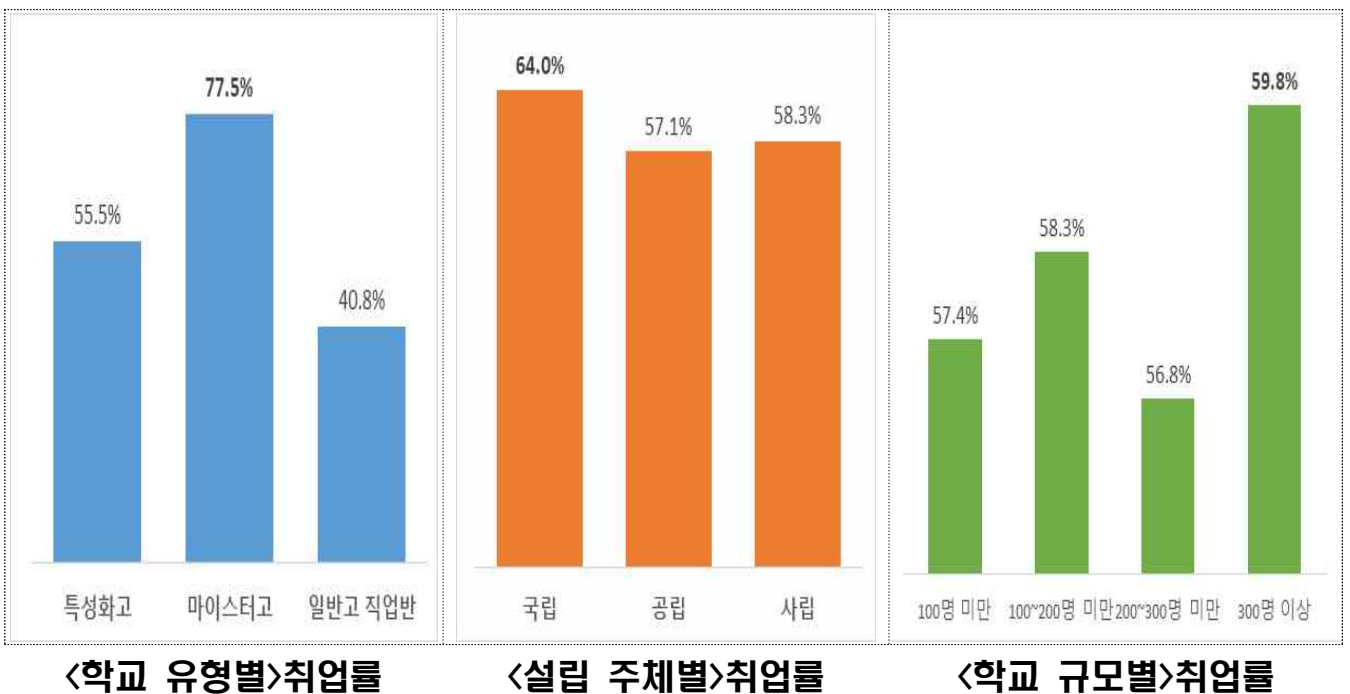
<남성 졸업 후 상황>

<여성 졸업 후 상황>

◦ 학교 유형 및 설립 주체별 취업률 분석 결과

◆ (참고) 졸업생의 실질적인 교육과정 이수를 기준으로 분석하기 위해 학교 유형은 현재 운영이 아닌 2019학년도 입학생을 기준으로 분류
 ※ (예시) 2019년 신입생을 특성화고로서 모집하였으나 2020년 마이스터고로 학교 유형이 전환된 경우, 2022년 2월 졸업자는 특성화고 교육과정을 이수하였기에 특성화고로 분류

- (학교 유형) 2019학년도 입학기준 학교유형별 취업률은 특성화고 55.5%, 마이스터고 77.5%, 일반고 직업반 40.8%이며, 학교유형 중 마이스터고의 취업률이 가장 높았다.
- (설립 주체) 국립학교 64.0%, 공립학교 57.1%, 사립학교 58.3%이며, 설립주체 중 국립학교의 취업률이 가장 높았다.
- (학교 규모) 졸업자 규모가 300명 이상인 학교의 취업률 59.8%, 100명 ~200명 미만 학교의 취업률 58.3%, 100명 미만 학교의 취업률 57.4%, 200명~300명 미만 학교의 취업률 56.8% 순으로 졸업자 규모 300명 이상의 대형 학교들의 취업률이 가장 높았다.

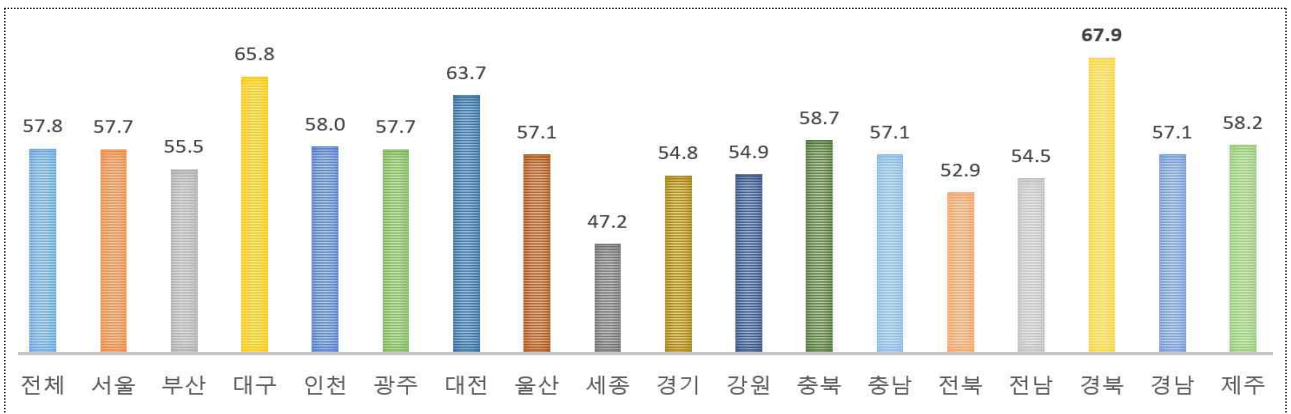


◦ 학교 소재지별 취업 현황 분석 결과

- (시도별) 경북(67.9%), 대구(65.8%), 대전(63.7%), 충북(58.7%), 제주(58.2%), 인천(58.0%) 6개 시도는 취업률이 전체 취업률보다 높았으며, 나머지 11개 시도는 전체 취업률보다 낮았다.

(단위: 개교, 명, %)

구분	학교수	졸업자	취업자 현황		진학자 현황		입대자	제외 인정자	미취업자
			취업자	취업률	진학자	진학률			
서울	74	13,050	4,195	57.7	5,358	41.1	318	102	3,077
부산	36	5,558	1,301	55.5	3,075	55.3	82	57	1,043
대구	19	4,227	1,235	65.8	2,175	51.5	158	18	641
인천	28	4,896	1,526	58.0	2,104	43.0	92	70	1,104
광주	13	2,444	693	57.7	1,172	48.0	41	29	509
대전	12	2,165	761	63.7	885	40.9	65	21	433
울산	11	1,817	525	57.1	847	46.6	37	13	395
세종	2	135	34	47.2	61	45.2	-	2	38
경기	109	15,741	4,277	54.8	7,529	47.8	162	248	3,525
강원	34	2,431	668	54.9	1,117	45.9	67	30	549
충북	26	3,523	979	58.7	1,767	50.2	37	52	688
충남	37	3,758	1,235	57.1	1,443	38.4	86	68	926
전북	35	3,062	775	52.9	1,383	45.2	161	52	691
전남	47	4,114	1,154	54.5	1,840	44.7	91	65	964
경북	52	4,671	1,939	67.9	1,453	31.1	321	43	915
경남	35	3,821	1,132	57.1	1,650	43.2	136	52	851
제주	9	1,347	280	58.2	827	61.4	19	20	201
총계	579	76,760	22,709	57.8	34,686	45.2	1,873	942	16,550



- (수도권/비수도권) 수도권 소재 학교 취업률 56.5%, 비수도권 소재 학교 취업률 59.0%로 비수도권 소재 학교의 취업률이 더 높았다.

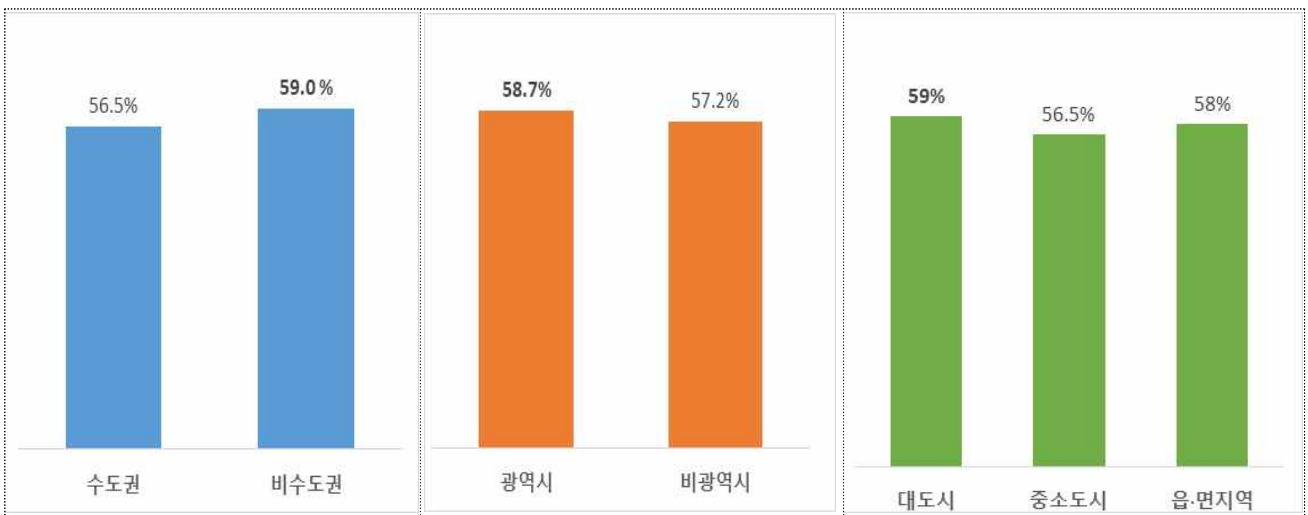
※ 수도권 : 서울, 인천, 경기 / 비수도권 : 수도권을 제외한 나머지 지역

- (광역시/비광역시) 광역시 소재 학교의 취업률 58.7%, 비광역시 소재 학교의 취업률 57.2%로 **광역시 소재 학교의 취업률이 더 높았다.**

※ 광역시 : 서울, 부산, 대구, 인천, 광주, 대전, 울산, 세종
 비광역시 : 경기, 강원, 충북, 충남, 전북, 전남, 경북, 경남, 제주

- (지역 규모) 대도시 소재 학교의 취업률 59.0%, 중소도시 소재 학교의 취업률 56.5%, 읍·면지역(도서벽지 포함) 소재 학교의 취업률 58.0%로 **대도시 소재 학교의 취업률이 가장 높았다.**

※ 지역규모는 교육기본통계 기준으로 분석



〈수도권/비수도권〉취업률

〈광역시/비광역시〉취업률

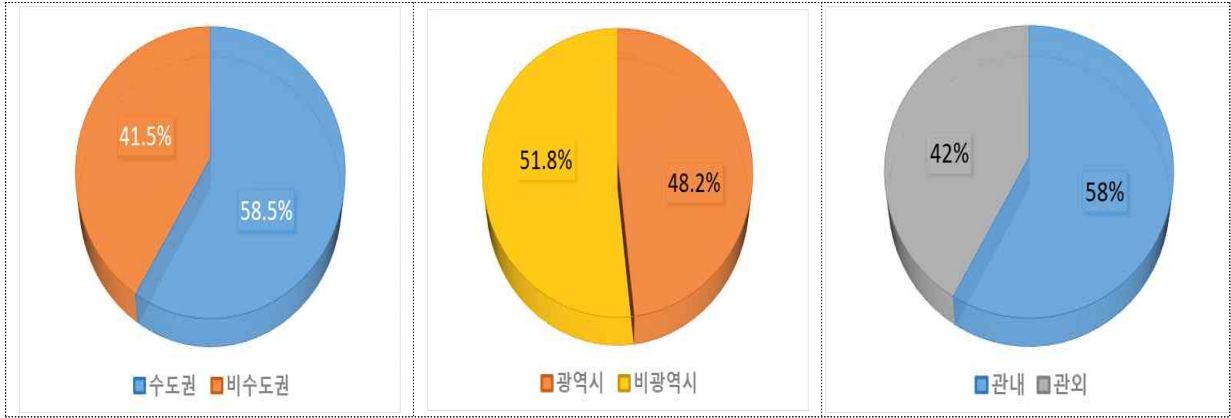
〈지역규모별〉취업률

○ 근로지역별 취업 현황 분석 결과

- (수도권/비수도권) 수도권 소재 기업 취업자 비중은 58.5%, 비수도권 소재 기업 취업자 비중은 41.5%로 **수도권 취업자 비중이 더 높았다.**

- (광역시/비광역시) 광역시 소재 기업 취업자 비중은 48.2%, 비광역시 소재 기업 취업자 비중은 51.8%로 **비광역시 취업자 비중이 더 높았다.**

- (관내/관외) 학교의 소속 시도 내(관내) 기업 취업자 비중은 58.0%, 타시도(관외)로의 취업자 비중은 42.0%로 **관내 취업자 비중이 더 높았다.**



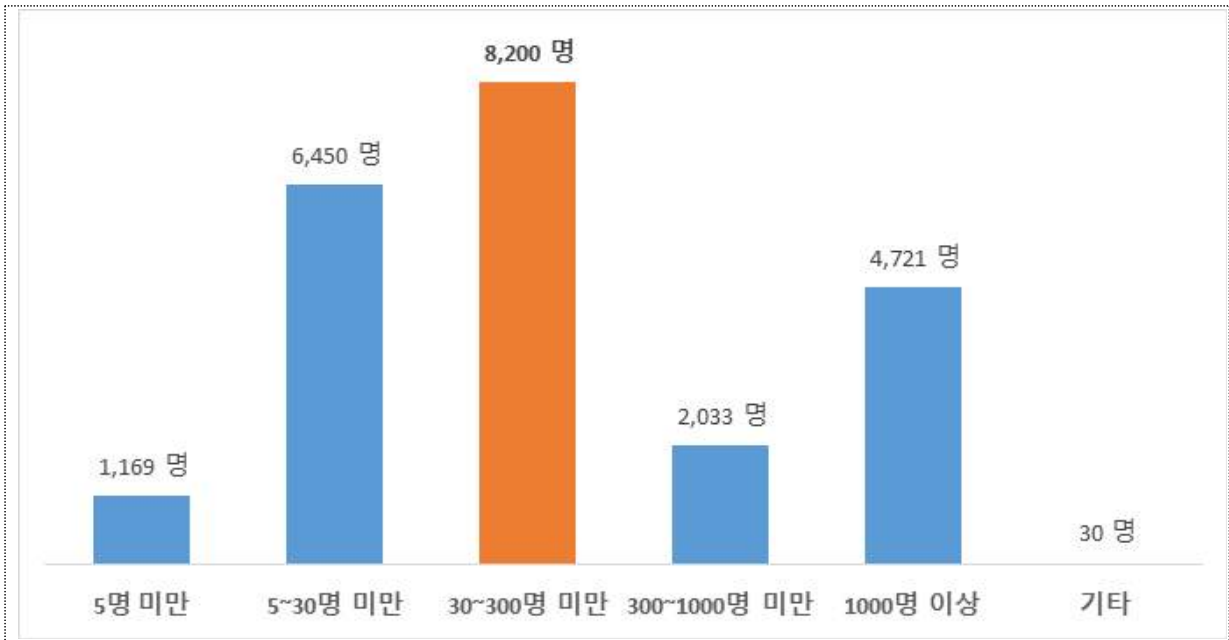
〈수도권 / 비수도권〉
취업자 비중

〈광역시 / 비광역시〉
취업자 비중

〈관내 / 관외〉
취업자 비중

◦ 사업장 종사자 규모별 취업 현황 분석 결과

- (사업장 종사자 규모별) 사업장 종사자 규모 5명 미만 기업 취업자 수는 1,169명(5.2%), 5~30명 미만 6,450명(28.5%), 30~300명 미만 8,200명(36.3%), 300~1000명 미만 2,033명(9.0%), 1,000명 이상 4,721명(20.9%), 기타 30명(0.1%)로 30~300명 미만 기업 취업자 수가 가장 높았다.

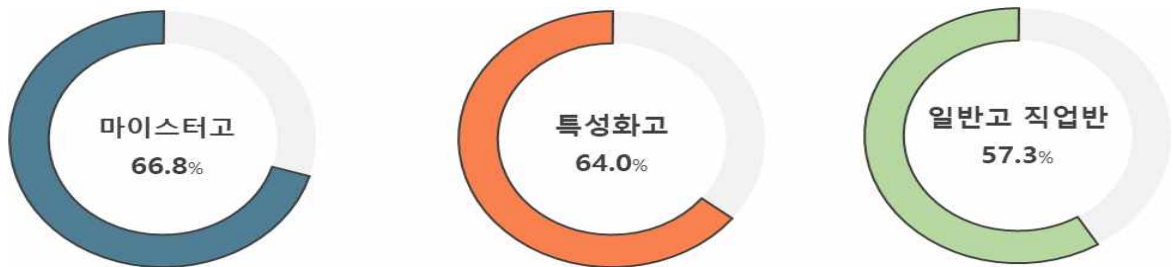


〈사업장 종사자 규모별〉 취업자 수

[2021년 직업계고 졸업자 유지취업을 조사 결과]

□ 2021년 직업계고 졸업자의 2021.4.1. 기준 직장 취업자가 약 12개월 후 (2022.4.1. 기준) 직장 취업자 자격을 유지하는 비율인 2차 유지취업률은 64.3%로 나타났다.

- (학교 유형별 2차 유지취업률) 학교 유형에 따른 2차 유지취업률을 살펴 보면 마이스터고 66.8%, 특성화고 64.0%, 일반고 직업반 57.3% 순으로, 마이스터고 졸업자의 2차 유지취업률이 가장 높았다.



- (학교 소재 지역별 2차 유지취업률) 직업계고 졸업자의 학교 소재 지역별 2차 유지취업률을 분석한 결과, 대전(71.2%), 인천(71.1%), 서울(68.6%), 충북(67.5%), 세종(66.7%), 광주(66.6%), 부산(66.2%), 경기(64.4%) 8개 시도가 평균(64.3%)보다 높았다.

- 광역시 소재 학교의 2차 유지취업률(67.2%)이 비광역시 소재 학교의 2차 유지취업률(62.0%)보다 5.2%p 높았다.

※ 광역시 : 서울, 부산, 대구, 인천, 광주, 대전, 울산, 세종

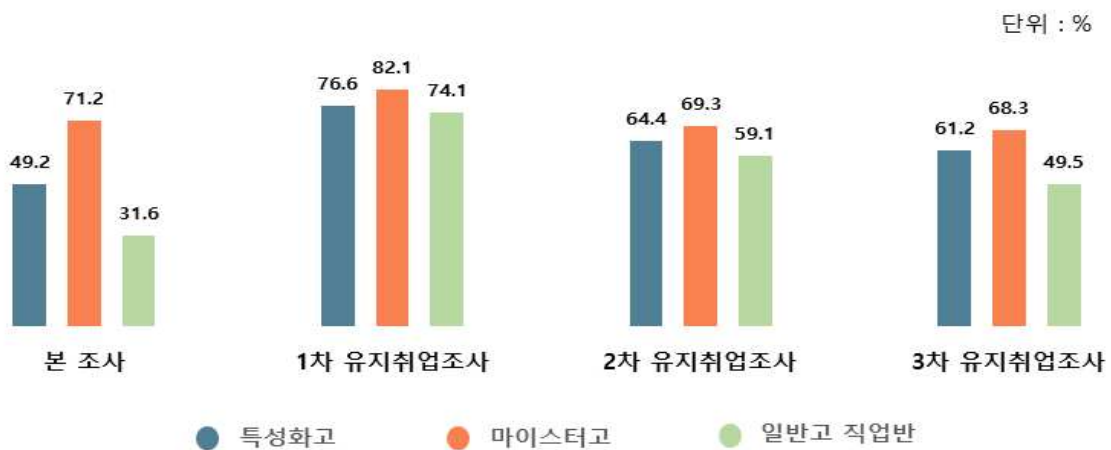
비광역시 : 경기, 강원, 충북, 충남, 전북, 전남, 경북, 경남, 제주

- (성별 2차 유지취업률) 남성 졸업자의 유지취업률은 58.9%, 여성 졸업자의 유지취업률은 72.6%로, 여성의 유지취업률이 13.7%p 더 높았다.



[2020년 직업계고 졸업자 유지취업률 조사 결과]

- 2020년 직업계고 졸업자의 2020.4.1. 기준 직장 취업자가 약 18개월 후 (2021.10.1. 기준) 직장 취업자 자격을 유지하는 비율(유지취업률)은 61.9%로 나타났다.
- (학교 유형별 3차 유지취업률) 학교 유형에 따른 3차 유지취업률을 살펴 보면 마이스터고 68.3%, 특성화고 61.2%, 일반고 직업반 49.5% 순으로, 마이스터고 졸업자의 3차 유지취업률이 가장 높았다.



- (설립주체별 3차 유지취업률) 직업계고 졸업자의 설립주체별 3차 유지취업률을 분석한 결과, 사립학교 64.8%, 국립학교 61.8%, 공립학교 59.4% 순으로 나타났다.
- (성별 3차 유지취업률) 남성 졸업자의 유지취업률은 53.7%, 여성 졸업자의 유지취업률은 73.7%로, 여성의 유지취업률이 20.0%p 더 높았다.

