
		<h1>보도자료</h1> <p>2021. 3. 30.(화) 배포</p>			
보도일	2021. 3. 31.(수) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다 인터넷·방송·통신 3. 31.(수) 06:00 이후 보도 가능				
담당	교육부 중등직업교육정책과	과장 김새봄	서기관 정아름 (☎ 044-203-6397) 주무관 박성호 (☎ 044-203-6391)		
	한국교육개발원 국가교육통계센터	소장 박근영	팀장 김본영 (☎ 043-530-9612)		

공공데이터베이스 연계 기반 2020년 직업계고 졸업자 유지취업률 첫 조사 결과 발표

- ◆ 2020년 직업계 고등학교 졸업자 유지취업률 77.3%
- ◆ 직업계고 졸업자의 유지취업률 첫 조사로 취업의 질적 수준 확인

□ 교육부(부총리 겸 교육부장관 유은혜)와 한국교육개발원(원장 반상진)은 ‘2020년 직업계 고등학교 졸업자 취업통계조사 유지취업률’ 조사 결과를 3월 31일(수)에 발표하였다.

※ 유지취업률(%) : (4.1기준 취업자 중 10.1기준 취업자 / 4.1기준 취업자) x 100
 취업자 : 건강보험 직장가입자 또는 고용보험 가입자

○ 교육부는 지난해 11월, 직업계고 졸업자의 졸업 후 상황 분석에 대한 신뢰도를 높이기 위해 공공데이터베이스(DB)를 활용하는 방식으로 취업통계 조사 체계를 개편하고 시범조사 결과를 발표한 바 있다.

[참고] 2020 직업계고 졸업자 취업통계 조사 개요(2020.11월 발표)

- (조사 대상) 전국 576개 직업계 고등학교의 2020년 1~2월 졸업자 89,998명
- (조사 방법) 2020.4.1. 기준 공공데이터베이스(DB) 연계조사
 - 연계DB : 국민건강보험공단, 근로복지공단, 병무청, 한국대학교육협의회, 복지부, 농림부 등 15개
- (산출 공식) 취업률(%) : [취업자 / (졸업자-(진학자+입대자+제외인정자))] x 100
- (조사 결과) 전체 직업계고 취업률 50.7%
 - 마이스터고 71.2%, 특성화고 49.2%, 일반고 직업반 31.6%

○ 이번 조사의 목적은 취업자의 유지취업률 파악을 통해 취업의 질적 측면을 분석하고 향후 직업계고 취업 지원 정책 수립 기반으로 삼기 위함이다.

□ 2020년 직업계고 졸업자의 2020.4.1. 기준 직장 취업자가 약 6개월 후(2020.10.1. 기준) 직장 취업자 자격을 유지하는 비율(유지취업률)은 77.3%로 나타났다. ※ 세부내용은 [붙임] 참조

○ (학교 유형별 유지취업률) 학교 유형에 따른 유지취업률을 살펴보면 마이스터고 82.1%, 특성화고 76.6%, 일반고 직업반 74.1% 순으로, 마이스터고 졸업자의 유지취업률이 가장 높았다.

○ (학교 소재 지역별 유지취업률) 직업계고 졸업자의 학교 소재 지역별 유지취업률을 분석한 결과, 서울(81.7%), 대전(80.8%), 인천(79.6%), 경기(78.3%) 4개 시도가 평균(77.3%)보다 높았으며,

- 광역시 소재 학교의 유지취업률(79.3%)이 비광역시 소재 학교의 유지취업률(75.7%)보다 3.6%p 높았다.

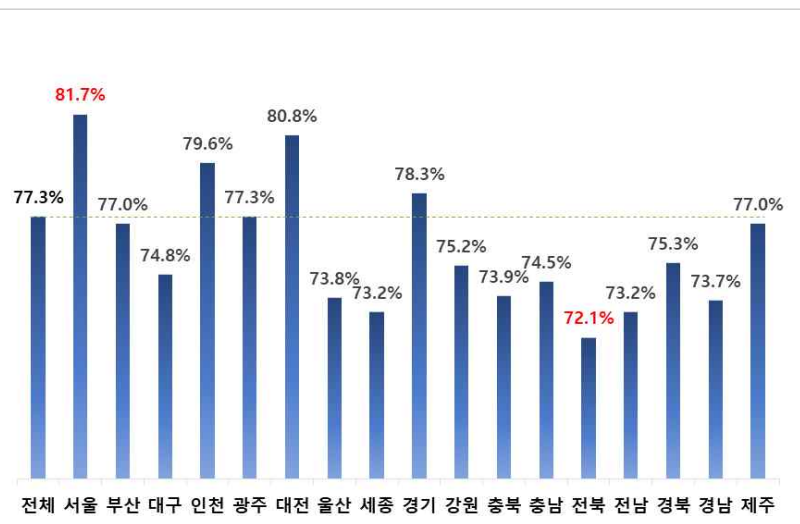
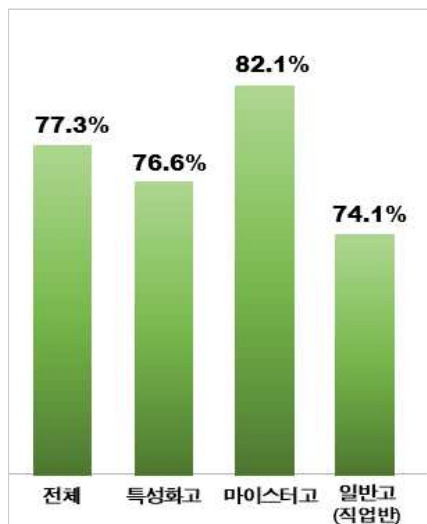
※ 광역시 : 서울, 부산, 대구, 인천, 광주, 대전, 울산, 세종

비광역시 : 경기도, 강원도, 충청북도, 충청남도, 전라북도, 전라남도, 경상북도, 경상남도, 제주도

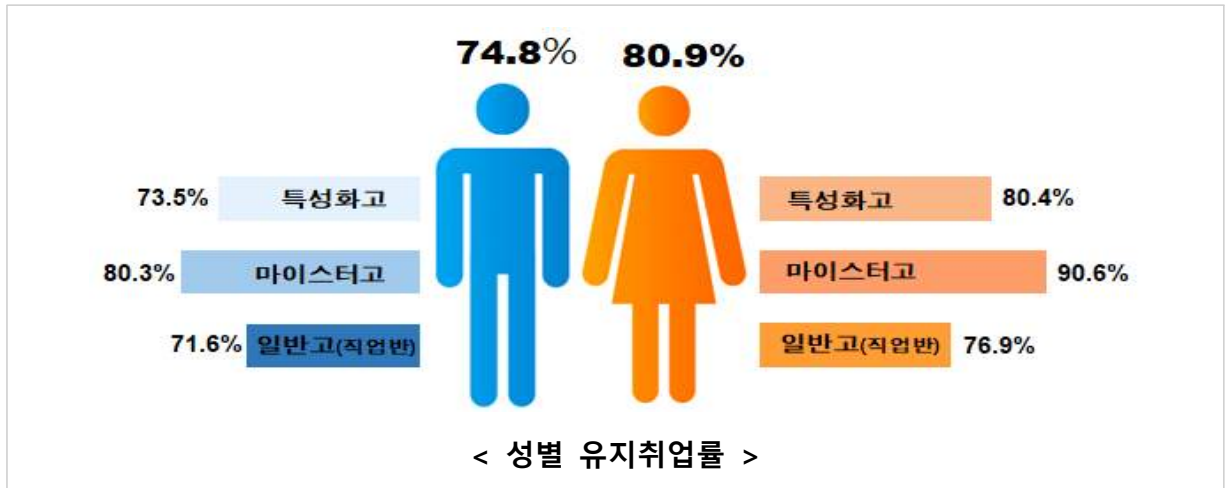
< 직업계고 졸업자의 유지취업(6개월 후) 현황 >

(단위: 명, %)

구분 (2017입학기준)	학교수	졸업자	보험가입자 (4.1. 기준)	보험가입자 (10.1. 기준)	유지취업 현황	
					유지취업자	유지취업률
특성화고	461	79,503	20,717	21,185	15,871	76.6
마이스터고	45	5,666	3,501	3,274	2,874	82.1
일반고(직업반)	70	4,829	640	772	474	74.1
전 체	576	89,998	24,858	25,231	19,219	77.3



- (성별 유지취업률) 남성 졸업자의 유지취업률은 74.8%, 여성 졸업자의 유지취업률은 80.9%로, 여성의 유지취업률이 6.1%p 더 높았다.



- 교육부는 올해 직업계고 졸업자에 대해서도 고용·건강(직장)보험 등 객관적인 취업 여부 확인이 가능한 공공데이터베이스와 직접 연계하여 취업률 조사를 실시·발표(2021.10월 예정)할 계획이다.

- 기존의 공공데이터베이스 연계를 안정화하는 한편, 국세청·한국산업인력공단 등 신규로 연계 가능한 데이터베이스도 지속적으로 찾아 고졸 인재의 취업 관련 세부 정보를 다각적으로 파악하도록 노력한다.

※ (국세청) 자영업자, 창업자, 프리랜서 등 취업자 확인 가능, 소득정보 검증 강화
 (한국산업인력공단) 졸업자의 국가기술자격증 취득여부 확인 가능

- 특히 유지취업률과 관련하여 취업자(4.1 기준) 대상으로 6개월 뒤(10.1 기준), 12개월 뒤(다음 해 4.1 기준), 18개월 뒤(다음 해 10.1 기준) 등 3차례 조사와 함께, 근로지역 및 사업장 종사자 규모별 유지취업률도 조사하여 실질적인 취업 변화 현황을 분석할 예정이다.

- 교육부는 지난해 6월 중앙취업지원센터(세종시 소재)를 개소하여 시도 교육청의 취업역량 강화를 지원하고, 취업연계 장려금과 현장실습·기업현장교사 지원금 등 고졸 인재의 취업 활성화를 위한 정책을 적극적으로 추진하고 있다.

- 관계부처·기관과 긴밀히 협력하여 공공·민간의 좋은 고졸 일자리를 적극적으로 발굴하고, 안전하고 질 높은 직무교육이 가능한 현장 실습 참여기업을 확대하는 등,
 - 고졸인재의 취업과 사회 안착을 지원하기 위한 ‘2021 고졸취업 활성화 방안’을 올해 상반기 중으로 수립·발표할 계획이다.
- 김일수 교육부 직업교육정책관은 “유지취업률은 직업계고 졸업자가 진출하는 일자리의 질적인 수준을 확인할 수 있는 지표로 의미가 있다.”라고 전하며,
 - “코로나19로 인해 청년들의 취업이 더욱 어렵다는 현장의 우려에 공감하며, 관계부처와 적극적으로 협력하여 고졸 인재들이 일할 수 있는 좋은 일자리를 발굴하는 데 더욱 노력하겠다.”라고 밝혔다.
- 이번 결과는 4월 중으로 교육부(www.moe.go.kr)과 한국교육개발원 교육통계서비스(kess.kedi.re.kr) 누리집에 탑재하여 국민들이 손쉽게 활용할 수 있을 예정이다.

【붙임】 2020년 직업계고 졸업자 취업통계조사 유지취업률 결과 분석 자료



**'20년 직업계고 졸업자 취업 통계 조사
유지취업률 세부 분석 자료**

2021. 3.

**교육부 중등직업교육정책과
한국교육개발원 국가교육통계센터**

일 러 두 기

- 본 자료는 직업계고 학생의 맞춤형 취업·진로지도와 직업교육 관련 연구에 필요한 기초 정보 제공을 위하여 교육부에서 위탁하고 한국교육개발원에서 수행한 「2020년 직업계고 졸업자 취업통계」의 유지취업률 조사 결과임
- 조사 기준일 : 2020년 10월 1일
- 조사 대상
 - 전국 576개 직업계 고등학교*의 2020년 1월 및 2월 졸업자 총 89,998명
 - * 2017학년도 신입생을 직업계고로서 모집한 학교
 - 특성화고 461개교, 마이스터고 45개교, 일반고 직업반 70개교
 - 조사 제외 대상 : 공군항공과학고등학교(국가보안법상 연계 불가)
- 법적근거
 - 「교육기본법」 제26조의2, 3(교육 관련 정보의 공개, 교육 관련 통계조사)
 - 「초·중등교육법」 제11조의2(교육통계조사 등)
 - 「통계법」에 따른 통계청 일반조사 승인 제920024호
 - 「교육통계조사에 관한 훈령」(교육부 훈령 제260호)
- 조사 내용 및 용어 해설
 - 취업자 : 건강보험(직장)* 또는 고용보험** 가입자
 - * 건강보험(직장) 가입자 : 조사기준일 당시 국내 사업장에 취업하여 건강보험(직장)에 가입되어 있는 자
 - ** 고용보험 가입자 : 조사기준일 당시 국내 사업장에 취업하여 고용보험에 가입되어 있는 자
 - 유지취업자 : 4.1. 기준 건강보험(직장) 또는 고용보험 가입 취업자 중 10.1. 기준 가입 확인된 취업자
- 산출식
 - 유지취업률(%)
$$= \frac{4.1. 기준 건강보험(직장) 또는 고용보험 가입 취업자 중 10.1. 기준 가입 확인된 취업자}{4.1. 기준 건강보험(직장) 또는 고용보험 가입 취업자} \times 100$$
- 통계표에 수록된 자료는 하위단위에서 반올림한 값으로 전체 수치와 하위 분류의 합이 일치하지 않을 수도 있음
 - 모든 비율은 소수점 둘째자리에서 반올림함
 - 통계표에 0.0은 '단위미만', -는 '해당숫자 없음'을 의미함

목 차

< 2020년 직업계고 졸업자 유지취업 현황 >

1. 학교 유형별 유지취업 현황	1
2. 설립 주체별 유지취업 현황	2
3. 성별 유지취업 현황	3
4. 학교 소재 지역별 유지취업 현황	4

□ 전체 유지취업 현황 총괄

- 2020년 직업계고 졸업자 총 89,998명 중 2020년 4월 1일 기준 취업자(보험가입자)는 24,858명이며, 그 중 2020년 10월 1일 기준 전체 유지취업자는 19,219명, 유지취업률은 77.3%이다.

□ 학교 유형별 유지취업 현황

※ [참고] 본 조사에서는 조사대상의 실질적인 교육과정 이수현황을 반영하기 위해 2017학년도 입학 시점을 기준으로 학교 유형을 분류함

- (예시) 2017년 특성화고로 신입생을 모집하였으나 2019년 마이스터고로 학교 유형을 전환하여 졸업생을 배출한 경우 2017년 해당 학교에 입학한 조사대상(2020년 2월 졸업자)은 특성화고 교육과정을 이수하였으므로 본 조사에서는 해당 조사대상의 학교 유형을 특성화고로 분류함

- 학교 유형별 유지취업률은 특성화고 76.6%, 마이스터고 82.1%, 일반고(직업반) 74.1%로, 마이스터고의 유지취업률이 가장 높았다.
- 전체 유지취업률 대비 특성화고는 0.7%p, 일반고(직업반)는 3.2%p 낮았으나, 마이스터고의 유지취업률은 4.8%p 높게 나타났다.

< 학교 유형별 직업계고 졸업자 유지취업 현황 >

(단위: 명, %)

구분 (2017입학기준)	학교수	졸업자	보험가입자 (4.1. 기준)	보험가입자 (10.1. 기준)	유지취업 현황	
					유지취업자	유지취업률
특성화고	461	79,503	20,717	21,185	15,871	76.6
마이스터고	45	5,666	3,501	3,274	2,874	82.1
일반고(직업반)	70	4,829	640	772	474	74.1
전 체	576	89,998	24,858	25,231	19,219	77.3

- 주. 1. 학교수 : 2017년도 입학생이 없는 2개교 포함(전북 : 만경여자고, 여산고)
 2. 보험가입자 : 건강보험(직장) 또는 고용보험 가입자
 3. 유지취업자 : 4.1. 기준 건강보험(직장) 또는 고용보험 가입 취업자 중 10.1. 기준 가입 확인된 취업자
 4. 유지취업률(%) = (유지취업자 / 4.1. 기준 건강보험(직장) 또는 고용보험 가입 취업자) × 100

□ 설립별 유지취업 현황

- 학교 설립 주체별 유지취업률은 국립학교 78.4%, 공립학교 75.7%, 사립학교 79.2%로, 사립학교 졸업자의 유지취업률이 가장 높았다.
- 학교 유형별·설립주체별 유지취업률을 살펴보면, 특성화고(78.9%), 마이스터고(87.2%), 일반고(직업반)(76.8%) 모두 사립학교 졸업자의 유지취업률이 높게 나타났다.

< 설립별 직업계고 졸업자 유지취업 현황 >

(단위: 개교, 명, %)

구분 (2017입학기준)	학교수	졸업자	보험가입자 (4.1. 기준)	보험가입자 (10.1. 기준)	유지취업 현황	
					유지취업자	유지취업률
특성화고	국립	-	-	-	-	-
	공립	264	41,346	10,245	10,349	74.3
	사립	197	38,157	10,472	10,836	78.9
마이스터고	국립	5	1,075	610	613	78.4
	공립	35	3,802	2,416	2,205	82.0
	사립	5	789	475	456	87.2
일반고 (직업반)	국립	-	-	-	-	-
	공립	36	2,477	390	458	72.3
	사립	34	2,352	250	314	76.8
전 체	국립	5	1,075	610	613	78.4
	공립	335	47,625	13,051	13,012	75.7
	사립	236	41,298	11,197	11,606	79.2
	합계	576	89,998	24,858	25,231	77.3

주. 1. 학교수 : 2017학년도 입학생이 없는 일반고(직업반) 2개교 포함

2. 보험가입자 : 건강보험(직장) 또는 고용보험 가입자

3. 유지취업자 : 4.1. 기준 건강보험(직장) 또는 고용보험 가입 취업자 중 10.1. 기준 가입 확인된 취업자

4. 유지취업률(%) = (유지취업자 / 4.1. 기준 건강보험(직장) 또는 고용보험 가입 취업자) × 100

□ 성별 유지취업 현황

- 남성 졸업자의 유지취업률은 74.8%, 여성 졸업자의 유지취업률은 80.9%로, 여성 졸업자의 유지취업률이 6.1%p 더 높았다.
- 전체 유지취업률 대비 남성 졸업자의 유지취업률은 2.5%p 낮은 반면, 여성 졸업자의 유지취업률은 3.6%p 높게 나타났다.

< 성별 직업계고 졸업자 유지취업 현황 >

(단위: 명, %)

구분 (2017입 학기준)	졸업자	보험가입자 (4.1. 기준)	보험가입자 (10.1. 기준)	유지취업 현황		
				유지취업자	유지취업률	
특성화고	남	45,257	11,485	11,120	8,447	73.5
	여	34,246	9,232	10,065	7,424	80.4
	소계	79,503	20,717	21,185	15,871	76.6
마이스터고	남	4,854	2,895	2,655	2,325	80.3
	여	812	606	619	549	90.6
	소계	5,666	3,501	3,274	2,874	82.1
일반고 (직업반)	남	2,515	341	384	244	71.6
	여	2,314	299	388	230	76.9
	소계	4,829	640	772	474	74.1
전 체	남	52,626	14,721	14,159	11,016	74.8
	여	37,372	10,137	11,072	8,203	80.9
	합계	89,998	24,858	25,231	19,219	77.3

주. 1. 보험가입자 : 건강보험(직장) 또는 고용보험 가입자

2. 유지취업자 : 4.1. 기준 건강보험(직장) 또는 고용보험 가입 취업자 중 10.1. 기준 가입 확인된 취업자

3. 유지취업률(%) = (유지취업자 / 4.1. 기준 건강보험(직장) 또는 고용보험 가입 취업자) × 100

□ 학교 소재 지역별 유지취업 현황

- (시도) 서울(81.7%), 대전(80.8%), 인천(79.6%), 경기(78.3%) 순으로 4개 지역 소재학교 졸업자의 유지취업률이 전체 유지취업률보다 높았다. 그 외 13개 시도 소재 직업계고의 유지취업률은 전체 유지취업률과 같거나 더 낮았다.

< 학교 소재 지역별(17개 시도) 직업계고 졸업자 유지취업 현황 >

(단위: 명, %)

구분 (2017입학기준)	졸업자	보험가입자 (4.1. 기준)	보험가입자 (10.1. 기준)	유지취업 현황	
				유지취업자	유지취업률
서울	14,689	4,809	5,041	3,928	81.7
부산	6,421	1,437	1,490	1,107	77.0
대구	4,812	1,249	1,229	934	74.8
인천	5,887	1,763	1,863	1,403	79.6
광주	2,859	691	724	534	77.3
대전	2,777	880	909	711	80.8
울산	2,476	573	542	423	73.8
세종	196	56	61	41	73.2
경기	18,502	4,809	4,957	3,766	78.3
강원	2,903	781	778	587	75.2
충북	4,150	1,077	1,067	796	73.9
충남	4,458	1,307	1,283	974	74.5
전북	4,054	933	887	673	72.1
전남	4,933	1,265	1,248	926	73.2
경북	5,049	1,759	1,662	1,325	75.3
경남	4,323	1,208	1,171	890	73.7
제주	1,509	261	319	201	77.0
전 체	89,998	24,858	25,231	19,219	77.3

주. 1. 시도 구분은 학교 소재 지역 기준임.

2. 보험가입자 : 건강보험(직장) 또는 고용보험가입자

3. 유지취업자 : 4.1. 기준 건강보험(직장) 또는 고용보험 가입 취업자 중 10.1. 기준 가입 확인된 취업자

4. 유지취업률(%) = (유지취업자 / 4.1. 기준 건강보험(직장) 또는 고용보험 가입 취업자) × 100