발 간 등 록 번 호
인천교육-2026-0196

읽걷쓰AI로
학생성공시대 완성

2027 Dream & Vision

인천 특성화고 & 마이스터고 안내



인천광역시교육청
INCHEON METROPOLITAN CITY OFFICE OF EDUCATION
[진로진학직업교육과]



DREAM & VISION 2027

인천 특성화고 & 마이스터고 안내

CONTENTS

Ⅰ. 직업계고 현황

01. 특성화고, 마이스터고 현황 06
02. 2027학년도 학교별 상세 학과 07
03. 2027학년도 신입생 모집 현황 08
04. 직업계고 지역별 현황 11

Ⅱ. 졸업생 진로 현황

01. 2025학년도 진로 현황 14
02. 2025학년도 취업 현황 14
03. 2025학년도 진학 현황 15
04. 선취업 후학습 진학 현황 16

Ⅲ. 직업계고 정부 지원 정책

01. 공무원 시험제도 20
02. 고졸 청년 지원 정책 23

Ⅳ. 직업계고 대학 진학

01. 특성화고 졸업자 특별전형 26
02. 재직자 특별전형 27
03. 조기 취업형 계약학과 28

V. 학교별 세부 현황

공업

01. 강남영상미디어고등학교 32
02. 인천에너지고등학교(현 계산공업고등학교) 33
03. 부평공업고등학교 34
04. 인천기계공업고등학교 35
05. 인천디자인고등학교 36
06. 인천미래생활고등학교 37
07. 인천바이오과학고등학교 38
08. 인천소방고등학교 39
09. 인평자동차고등학교 40
10. 한국주얼리고등학교 41

상업

11. 문곡고등학교 42
12. 문학정보고등학교 43
13. 영화국제관광고등학교 44
14. 인천금융고등학교 45
15. 인천보건고등학교 46
16. 인천비즈니스고등학교 47
17. 인천여자상업고등학교 48
18. 인천중앙여자고등학교 49

가사·실업

19. 인천뷰티예술고등학교 50
20. 인천생활과학고등학교 51
21. 한국글로벌셰프고등학교 52

수산·해운

22. 인천해양과학고등학교 53

협약형 특성화고

23. 인천반도체고등학교 54
24. 정석항공과학고등학교 55
25. 재능고등학교 56
26. 영종국제물류고등학교 57

마이스터고

27. 인천전자마이스터고등학교 58
28. 국립인천해사고등학교 59

VI. 전공 학과별 분류표

01. 기계 관련 학과 62
02. 건축 관련 학과 63
03. 토목 관련 학과 63
04. 전기·전자·통신 관련 학과 64
05. 소프트웨어 관련 학과 65
06. 디자인 관련 학과 66
07. 화공 관련 학과 67
08. 항공 관련 학과 67
09. 소방 관련 학과 67
10. 사무·회계 관련 학과 68
11. 유통·비즈니스 관련 학과 69
12. 영상·콘텐츠스 관련 학과 69
13. 관광 관련 학과 70
14. 보건·보육 관련 학과 70
15. 수산·해운 관련 학과 71
16. 식품·조리 관련 학과 72
17. 미용·패션 관련 학과 73

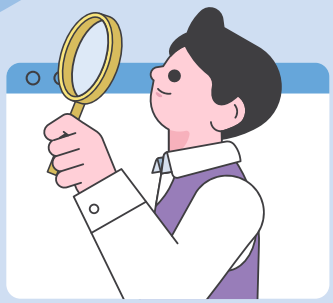
신입생 입학전형 주요 일정/입학정보 포털

2027학년도 고등학교 신입생 입학전형 주요 일정 74
인천 특성화고 ·마이스터고 입학정보 포털 75

Chapter

1



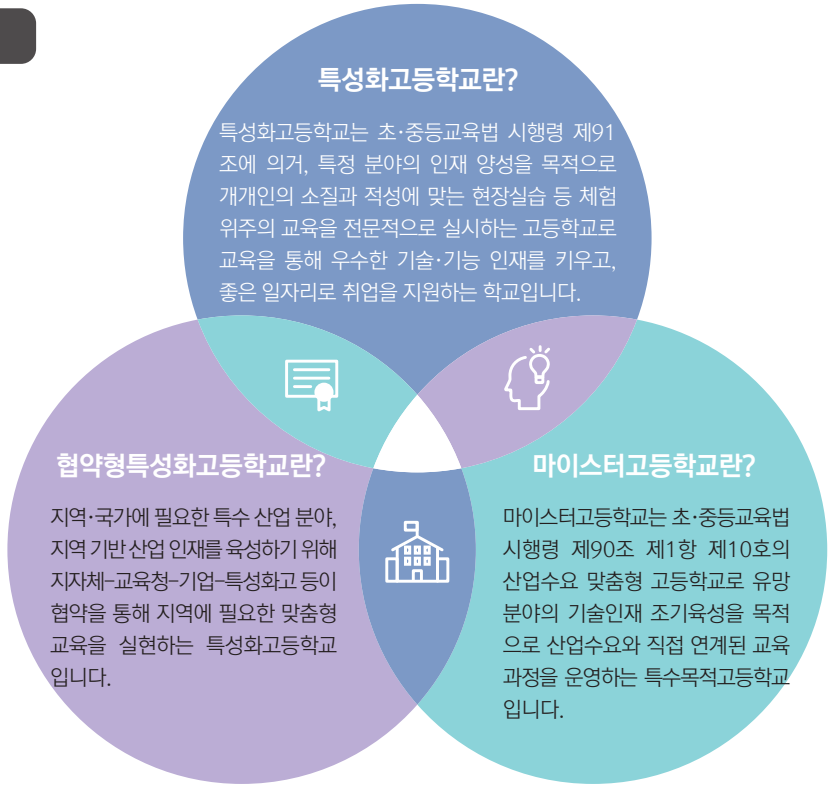


직업계고 현황

01. 특성화고, 마이스터고 현황
02. 2027학년도 학교별 상세 학과
03. 2027학년도 신입생 모집 현황
04. 직업계고 지역별 현황

Ⅰ 직업계고 현황

개념 정의



1. 특성화고, 마이스터고 현황

구분	계열별	학 교		
특성화고 (26교)	공업 (13교)	강남영상미디어고등학교	인천에너지고등학교 (현 계산공업고등학교)	부평공업고등학교
		인천기계공업고등학교	인천디자인고등학교	인천미래생활고등학교
		인천바이오과학고등학교	인천반도체고등학교	인천소방고등학교
		인평자동차고등학교	재능고등학교	정석항공과학고등학교
		한국주얼리고등학교		
	상업 (9교)	문곡고등학교	문학정보고등학교	영종국제물류고등학교
		영화국제관광고등학교	인천금융고등학교	인천보건고등학교
		인천비즈니스고등학교	인천여자상업고등학교	인천중앙여자고등학교
	가사·실업(3교)	인천뷰티예술고등학교	인천생활과학고등학교	한국글로벌셰프고등학교
	수산·해운(1교)	인천해양과학고등학교		
마이스터고 (2교)	공업(1교)	인천전자마이스터고등학교		
	수산·해운(1교)	국립인천해사고등학교		

2. 2027학년도 학교별 상세 학과

특성화고

계열	연번	학 교	성별	연락처	학과		
공업	1	강남영상미디어고등학교	공학	627-3036	영상미디어과		
	2	인천에너지고등학교 (현 계산공업고등학교)	공학	627-3182	스마트팩토리과	그린에너지시스템과	전기제어과
					지능형에너지관리과	식품생명과학과	
	3	부평공업고등학교	남	627-0119	그린자동차과(군특)	시스템안전관리과(도제)	전기과(도제)
					공간정보디자인과(군특)		
	4	인천기계공업고등학교	남	860-0143	정밀기계과(도제)	메카트로닉스과	미래자동차과
					전기과	건축디자인과	도시건설정보과
	5	인천디자인고등학교	공학	560-1612	건축디자인과	AI시각콘텐츠디자인과	패션디자인과
					도예디자인과		
	6	인천미래생활고등학교	여	627-1603	스마트디자인과	인테리어과	패션코디네이터과
					바이오식품과	조리과	
	7	인천바이오과학고등학교	공학	899-1701	바이오제약과	바이오의료장비과	바이오전기과
					바이오테크과(도제)		
	8	인천소방고등학교	공학	760-0120	소방안전관리과	소방전기과	AI소방설계과(도제)
					소방시스템설비과(군특)		
	9	인평자동차고등학교	남	623-4808	1학년	공통과정(자동차과)	AI소프트웨어과(도제)
					2-3학년	에코자동차과(도제) / 자동차바디튜닝과	
	10	한국주얼리고등학교	공학	627-3893	주얼리디자인과(도제)		
상업	11	문곡고등학교	공학	428-4523	세무회계과(도제)	국제무역과(도제)	베이커리카페과(도제)
					디자인콘텐츠과		
	12	문학정보고등학교	공학	627-0777	플랫폼경영과	서비스마케팅과	소프트웨어개발과
					웹툰시각디자인과		
	13	영화국제관광고등학교	여	627-6674	호텔경영과(도제)	관광외국어과	외식조리과(도제)
	14	인천금융고등학교	여	712-3909	금융사무과	유아보육과	펫뷰티케어과
					웹툰애니메이션과		
	15	인천보건고등학교	공학	455-0011	보건간호과	보건의료과	
	16	인천비즈니스고등학교	여	627-0495	항공서비스과	부사관경영과	SNS마케팅과
					콘텐츠디자인과		
	17	인천여자상업고등학교	여	627-1413	회계금융과	카페창업과	경영사무과
					IT크리에이터과		
	18	인천중앙여자고등학교	여	622-0710	항공경영과	IT금융세무과	보건간호과
					콘텐츠디자인과		
가사·실업	19	인천뷰티예술고등학교	여	627-3725	미용예술과(도제)	시각영상디자인과	식품외식산업과
	20	인천생활과학고등학교	공학	820-6525	조리과학과	패션스타일과	토탈미용과(도제)
	21	한국글로벌셰프고등학교	남	458-9595	조리과학과		
수산·해운	22	인천해양과학고등학교	남	832-4654	해양경찰파일럿과	해양경찰엔지니어과	아쿠아반려동물과
					식품외식산업과	해군부사관과(군특)	

※ 군특성화(4개학교 5개 학과), 도제(10개학교 14과정), 해당 학과로 진학하는 경우 군특이나 도제 과정을 신청할 수 있음

협약형 특성화고

계열	연번	학 교	성별	연락처	학과		
공업	1	인천반도체고등학교	공학	770-0709	반도체소프트웨어과	반도체장비과	반도체설계과(군특)
					반도체공정과(도제)		
	2	정석항공과학고등학교	공학	720-6513	항공MRO과	항공전기전자과	
	3	재능고등학교	공학	890-7605	AI로봇제어과(도제)	AI전기자동화과(도제)	AI반도체공정과(도제)
					AI산업디자인과		
상업	4	영종국제물류고등학교	공학	627-3354	1학년	공통과정	
					2·3학년	국제물류과	국제관세과

마이스터고

계열	연번	학 교	성별	연락처	학과		
공업	1	인천전자마이스터고등학교	공학	620-8625	전자제어과	전자회로과	정보통신과
					인공지능전자과		
수산·해운	2	국립인천해사고등학교	공학	770-1004	항해과	기관과	

3. 2027학년도 신입생 모집 현황

특성화고

계열	연번	학 교	성별	학과명		학급수	정원	특별전형	일반전형
공업	1	강남영상미디어고등학교	공학	영상미디어과		3	60	54	6
				계		3	60	54	6
	2	인천에너지고등학교 (현 계산공업고등학교)	공학	스마트팩토리과		2	40	36	4
				그린에너지시스템과		2	40	36	4
				전기제어과		2	40	36	4
				지능형에너지관리과		2	40	36	4
				식품생명과학과		2	40	36	4
				계		10	200	180	20
	3	부평공업고등학교	남	그린자동차과	군특	1	20	18	2
					일반	1	20	18	2
				시스템안전관리과		2	40	36	4
				공간정보 디자인과	군특	1	20	18	2
					일반	1	20	18	2
				전기과		2	40	36	4
				계		8	160	144	16
	4	인천기계공업고등학교	남	정밀기계과		3	60	54	6
				메카트로닉스과		2	40	36	4
				미래자동차과		2	40	36	4
				전기과		2	40	36	4
				건축디자인과		2	40	36	4
				도시건설정보과		2	40	36	4
				계		13	260	234	26
	5	인천디자인고등학교	공학	건축디자인과		2	40	36	4
				AI시각콘텐츠디자인과		4	80	72	8
				패션디자인과		2	40	36	4
				도예디자인과		2	40	36	4
				계		10	200	180	20
	6	인천미래생활고등학교	여	스마트디자인과		2	40	36	4
				인테리어과		2	40	36	4
				패션코디네이터과		2	40	36	4
				바이오식품과		2	40	36	4
				조리과		2	40	36	4
				계		10	200	180	20
	7	인천바이오과학고등학교	공학	바이오제약과		2	40	36	4
				바이오의료장비과		2	40	36	4
				바이오전기과		2	40	36	4
				바이오테크과		2	40	36	4
				계		8	160	144	16
	8	인천소방고등학교	공학	소방안전관리과		2	40	36	4
				소방전기과		2	40	36	4
				AI소방설계과		3	60	54	6
			남	소방시스템설비과		3	60	54	6
				계		10	200	180	20

계열	연번	학 교	성별	학과명	학급수	정원	특별전형	일반전형
공업	9	인평자동차고등학교	남	공통과정(자동차과) 에코자동차과	4	80	72	8
				공통과정(자동차과) 자동차바디튜닝과				
				AI소프트웨어과	2	40	36	4
				계	6	120	108	12
	10	한국주얼리고등학교	공학	주얼리디자인과	4	80	72	8
				계	4	80	72	8
상업	11	문곡고등학교	공학	세무회계과	3	60	54	6
				국제무역과	3	60	54	6
				베이커리카페과	2	40	36	4
				디자인콘텐츠과	2	40	36	4
				계	10	200	180	20
	12	문학정보고등학교	공학	플랫폼경영과	2	40	36	4
				서비스마케팅과	2	40	36	4
				소프트웨어개발과	2	40	36	4
				웹툰시각디자인과	2	40	36	4
				계	8	160	144	16
	13	영화국제관광고등학교	여	호텔경영과	3	60	54	6
				관광외국어과	2	40	36	4
				외식조리과	3	60	54	6
				계	8	160	144	16
	14	인천금융고등학교	여	금융사무과	2	36	32	4
				유아보육과	2	38	34	4
				펫뷰티케어과	2	40	36	4
				웹툰애니메이션과	3	66	60	6
				계	9	180	162	18
	15	인천보건고등학교	공학	보건간호과	4	80	72	8
				보건의료과	4	80	72	8
				계	8	160	144	16
	16	인천비즈니스고등학교	여	항공서비스과	2	40	36	4
				부사관경영과	2	40	36	4
				SNS마케팅과	2	40	36	4
				콘텐츠디자인과	2	40	36	4
				계	8	160	144	16
	17	인천여자상업고등학교	여	회계금융과	2	40	36	4
				카페창업과	2	40	36	4
				경영사무과	2	40	36	4
				IT크리에이터과	2	40	36	4
				계	8	160	144	16
	18	인천중앙여자고등학교	여	항공경영과	2	40	36	4
				IT금융세무과	2	40	36	4
				보건간호과	2	40	36	4
				콘텐츠디자인과	2	40	36	4
				계	8	160	144	16

계열	연번	학 교	성별	학과명	학급수	정원	특별전형	일반전형
가사·실업	19	인천뷰티예술고등학교	여	미용예술과	4	80	72	8
				시각영상디자인과	2	40	36	4
				식품외식산업과	2	40	36	4
				계	8	160	144	16
	20	인천생활과학고등학교	공학	조리과학과	3	60	54	6
				패션스타일과	2	40	36	4
				토탈미용과	3	60	54	6
				계	8	160	144	16
	21	한국글로벌셰프고등학교	남	조리과학과	4	80	72	8
				계	4	80	72	8
수산·해운	22	인천해양과학고등학교	남	해양경찰파일럿과	1	20	18	2
				해양경찰엔지니어과	1	20	18	2
				아쿠아반려동물과	2	40	36	4
				식품외식산업과	2	40	36	4
				해군부사관과	1	20	18	2
				계	7	140	126	14

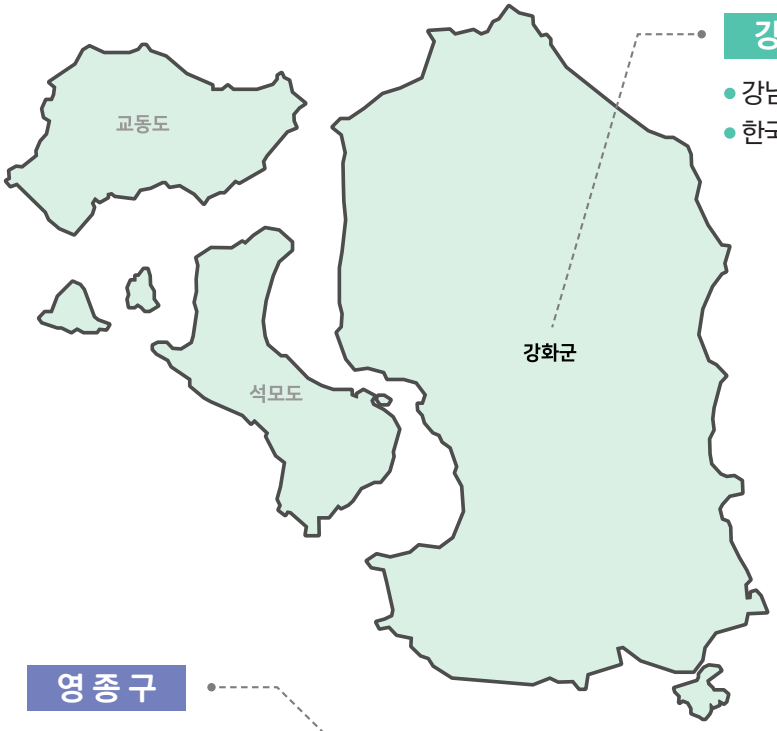
협약형 특성화고

계열	연번	학 교	성별	학과명		학급수	정원	특별전형	일반전형
공업	1	인천반도체고등학교	공학	반도체소프트웨어과		2	32	32	-
				반도체장비과		2	32	32	-
				반도체설계과	일반	1	16	16	-
					군특(남)	1	16	16	-
				반도체공정과		2	32	32	-
				계		8	128	128	-
	2	정석항공과학고등학교	공학	항공MRO과		4	64	64	-
				항공전기전자과		4	64	64	-
				계		8	128	128	-
	3	재능고등학교	공학	AI로봇제어과		8	128	128	-
				AI전기자동화과					
				AI반도체공정과					
				AI산업디자인과					
				계		8	128	128	-
상업	4	영종국제물류고등학교	공학	공통과정	국제물류과	4	64	64	-
					국제관세과				
				계		4	64	64	-

마이스터고

계열	연번	학 교	성별	학과명	학급수	정원	특별전형	일반전형
공업	1	인천전자마이스터고등학교	공학	전자제어과	2	32	22	10
				전자회로과	2	32	22	10
				정보통신과	2	32	22	10
				인공지능전자과	2	32	22	10
				계	8	128	88	40
수산·해운	2	국립인천해사고등학교	공학	항해과	3	54	7	47
				기관과	3	54	7	47
				계	6	108	14	94

04. 직업계고 지역별 현황



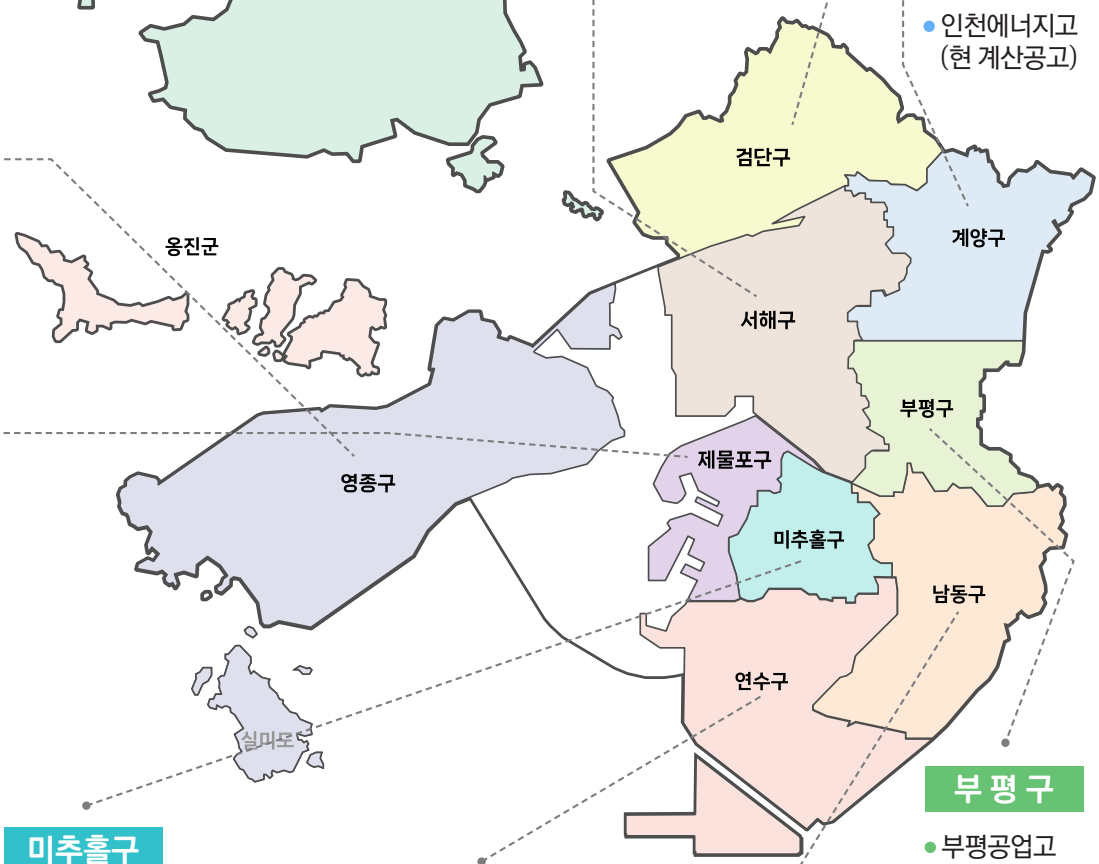
강화군
- 강남영상미디어고
- 한국글로벌셰프고

검단구
- 문곡고
- 한국주얼리고

서해구
- 인천디자인고
- 인천보건고

계양구
- 인천에너지고 (현 계산공고)

영종구
- 영종국제물류고



제물포구
- 인천반도체고
- 인천중앙여자고
- 영화국제관광고
- 국립인천해사고
- 인천여자상업고
- 재능고

미추홀구
- 인천기계공고
- 인천소방고
- 정석항공과학고
- 인천비즈니스고
- 문학정보고
- 인천전자마이스터고

연수구
- 인천뷰티예술고
- 인천생활과학고
- 인천바이오과학고
- 인천해양과학고

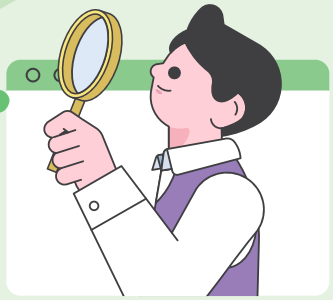
남동구
- 인천금융고

부평구
- 부평공업고
- 인천미래생활고
- 인평자동차고

Chapter

II





졸업생 진로 현황

01. 2025학년도 진로 현황
02. 2025학년도 취업 현황
03. 2025학년도 진학 현황
04. 선취업 후진학 진학 현황

Ⅱ 졸업생 진로 현황

1. 2025학년도 진로 현황

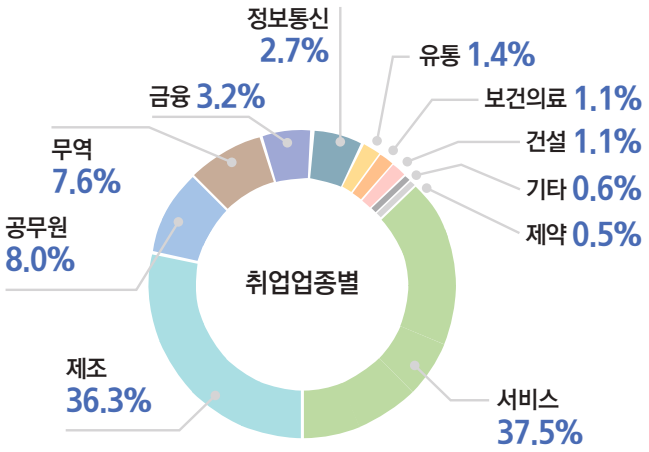
(단위: 명)

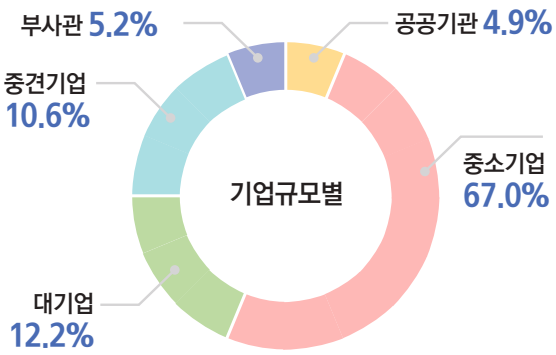
학년도	졸업자	취업자	진학자	기타
2025	3,959	1,198	2,089	672

2. 2025학년도 취업 현황

(2026년 졸업)

취업업종 및 기업규모별 현황





주요 기업 취업 현황

공무원·공공기관	
기관명	인원
지역인재(국가직)	11
인천시교육청 공무원	14
군무원	7
서울시공무원	1
인천시교육청 교육공무직	10
한국은행	1
한국철도공사	11
신용보증기금	2
우체국	1
한국수출입은행	1
한국공항공사	1
한국부동산원	1
도로교통공단	1
학교안전공제회	1
부사관	70

금융기관	
기관명	인원
국민은행	2
하나은행	4
신한은행	1
IBK기업은행	2
교보생명	2
한양증권	3
에이플러스에셋어드바이저	5
키움증권	1
한양증권	2
운서관세사무소	2
스타합동관세사무소	5

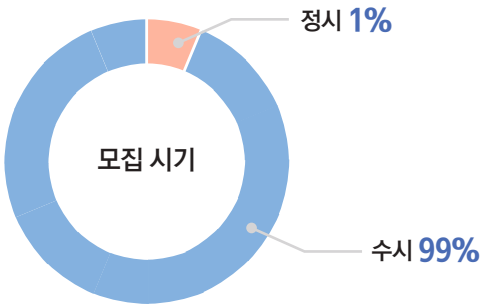
주요기업	
기관명	인원
삼성전자	13
DB하이텍	18
삼성바이오로직스	5
한국항공우주산업	4
삼성서울병원	3
삼성SDI	1
서울대학교 병원	1
현대그린푸드	15
CJ푸드빌	5
엠코테크놀로지	20
홍아마린	7
현대자동차	3
기아오토큐	2
호텔 그랜드하얏트	11
CJ프레시웨이	9
조선호텔앤리조트	4
대안해운엘엔지	1
포스에스엠(팬오션)	4
서울우유협동조합	1

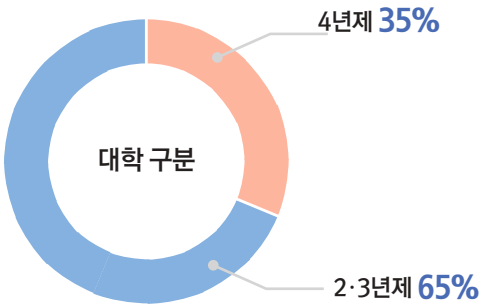
3. 2025학년도 진학 현황

(2025년 졸업)

대학 진학 현황

구분	수시	정시	계
4년제	725	8	733
2,3년제	1,340	16	1,356
계	2,065	24	2,089





2026 대입 일반대학 진학 현황(수도권 대학)

지역	대학명	인원
서울	연세대	2
	고려대	3
	서강대	6
	성균관대	1
	한양대	4
	중앙대	9
	경희대	17
	한국외대	3
	건국대	3
	동국대	2
	홍익대	4
	숙명여대	2
	국민대	4
	숭실대	1
	세종대	6
	성신여대	2
	광운대	5
	명지대	7
	상명대	2
	서울여대	3

지역	대학명	인원
서울	한성대	11
	서경대	17
	삼육대	2
	덕성여대	2
	성공회대	27
	한체대	5
	기타	24
인천	인하대	7
	인천대	8
	인천가톨릭대	5
	청운대	24
경기	가천대	21
	가톨릭대	5
	경기대	16
	단국대	4
	서울신학대	9
	성결대	27
	수원대	38
	신한대	17
	아주대	4

지역	대학명	인원
경기	안양대	33
	용인대	11
	중부대	5
	중앙대(안성)	2
	한경국립대	5
	한국공학대	8
	한국교통대	11
	한국항공대	2
	한세대	8
	한신대	4
	한양대(ERICA)	5
	협성대	16
	기타	24

4. 선취업 후진학 진학 현황

재직자 특별전형 합격 현황(2026대입, 수도권 대학 기준)

지역	대학명	인원
서울	건국대학교	14
	경희대학교	41
	동국대학교	7
	덕성여자대학교	3
	명지대학교	19
	상명대학교	46
	세종대학교	20
	숙명여자대학교	1
	숭실대학교	53
	중앙대학교	4
	한성대학교	20
	홍익대학교	2
경기	한양대학교(ERICA)	32
	가천대	11
	가톨릭대학교	62
	단국대학교	3
	아주대학교	5
	한국공학대학교	22
	수원대학교	1
	안양대학교	1
인천	인하대학교	128

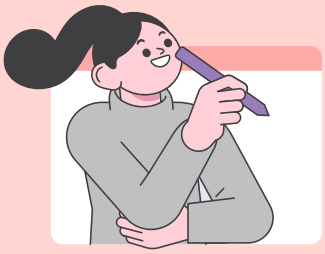
자료출처 각 대학 입학처

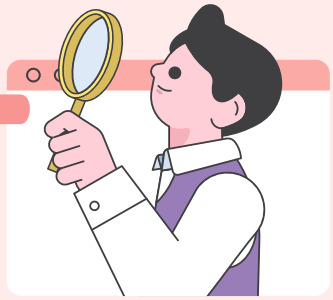
MEMO



Chapter

III





직업계고 정부 지원 정책

01. 공무원 시험제도

02. 고졸 청년 지원 정책

Ⅲ 직업계고 정부 지원 정책

1. 공무원 시험제도

국가직 지역인재 9급 공무원

전국 각 지역의 특성화고, 마이스터고, 전문대학교(전문학사 학위과정) 등의 우수 졸업자 또는 졸업예정자를 수습 직원으로 선발하는 제도

• 2026년도 국가직 지역인재 9급 공무원 선발 규모 •

- 지원 자격 : **선발예정직렬과 관련된 학과가 설치된 특성화고 및 마이스터고 졸업일이 최종시험예정일을 기준으로 역산하여 1년 이내인 사람으로 학교장의 추천을 받은 자**

- 선발 예정 직렬과 인원(260명)

행정(208명)				기술(52명)														
행정		세무	관세	공업			시설	농업	임업	환경	보건	식품위생	해양수산			전산		방송통신
일반행정	회계	세무	관세	일반기계	전기	화공	건축	일반농업	산림자원	일반환경	보건	식품위생	선박항해	선박기관	해양교통시설	전산개발	데이터	전송기술
121	2	55	30	10	1	1	6	3	2	1	3	2	2	2	4	11	2	2

- 선발 예정 직렬(직류) 관련 전문교과 또는 학과

직군	직렬	직류	선발예정 직렬(직류) 관련 전문교과 또는 학과
행정	행정	일반행정/회계	경영·금융 교과(군)
	세무	세무	
	관세	관세	
기술	공업	일반기계	기계 교과(군) / 재료 교과(군)
		전기	전기·전자 교과(군)
		화공	화학공업 교과(군)
	시설	건축	건설 교과(군)
	농업	일반농업	농림·수산해양 교과(군) 중 농림 관련 과목
	임업	산림자원	
	환경	일반환경	화학공업 교과(군)/ 환경·안전 교과(군) 중 환경 관련 과목
	보건	보건	보건·복지 교과(군)
	식품위생	식품위생	식품가공 교과(군)
	해양수산 ※자격증필수	선박항해	선박운항 교과(군) / 농림·수산해양 교과(군) 중 수산해양 관련 과목
		선박기관	
	해양수산	해양교통시설	
	전산	전산개발	정보·통신 교과(군)
		데이터	
	방송통신	전송기술	

인천광역시 지방공무원 9급 기술직

• 2026년도 인천광역시 지방공무원 9급 기술직 선발 규모 •

1. 2026년도 인천광역시 지방공무원 9급 기술계고

- 지원자격 : 인천광역시 소재 특성화고·마이스터고 해당(관련)학과 졸업자 및 2027년 2월 졸업 예정자로서 학교장 추천대상자 자격기준을 동시에 충족하여 해당 학교장으로부터 추천을 받은 사람만 응시할 수 있음.
  ※ 기술계 고등학교를 졸업한 각급 대학 중퇴자도 포함(추천서 접수마감일 기준)
  ※ 졸업자의 경우 졸업일과 최종시험(면접시험)예정일 사이의 기간이 1년 이내인 자

- 선발 예정 직렬과 인원(14명)

공업	시설관리
일반전기	시설관리
1	13

- 선발 예정 직렬(류) 관련 전문교과(군) 세부 기준

직급	직렬	직류	선발예정 직렬(직류) 관련 전문교과 또는 학과
9급 (기술계고)	공업	전기	전기·전자 교과(군)
	시설관리	시설관리	기계 교과(군), 재료 교과(군), 건설 교과(군), 전기·전자 교과(군)

- 추천학과 및 전문교과 이수

직렬(직류)	인원	해당(관련)학과
공업 (일반전기)	1	전기, 전자, 원자, 통신, 물리
시설관리 (시설관리)	13	기계, 자동차(자동차정비), 운전, 판금, 용접, 배관, 기관, 전기, 전자, 원자, 통신, 물리, 토목(토목건설, 목공), 건축(건축설비), 소방안전(소방기계, 소방전기)

- 2026년도 기술계고 졸업(예정)자 경력경쟁임용시험 시험과목

직급	직렬(직류)	시험과목
9급	공업 (일반전기)	제 1차 필수(1): 물리
		제 2차 필수(2): 전기이론, 전기기기
	시설관리 (시설관리)	제 1차 필수(1): 물리
		제 2차 필수(1): 한국사

• 2026년도 지역인재 9급 수습직원(군무원) 채용규모 •

1. 2026년도 지역인재 9급 수습직원(군무원)

- 지원자격 : 지역인재 9급 수습직원 선발시험의 최종시험 예정일(2026.11.20.) 현재를 기준으로 「군무원인사법」 제10조의 결격사유 및 제31조의 정년에 해당하거나, 「군무원인사법 시행령」 제24조 또는 「공무원임용시험령」 등 관계법령에 따라 응시자격이 정지된 자는 응시할 수 없음.
- 추천할 수 있는 학교 : 행정·기술직군(선발예정직렬)과 관련된 학과가 설치된 「초·중등교육법」 제2조 제3호의 고등(기술)학교* 또는 전문학사 학위과정이 개설 된 「고등교육법」 제2조 각 호의 학교와 그 밖의 다른 법률에 따라 설치된 학교** (이하 “전문대학교”라고 함)
  * 특성화고, 마이스터고, 종합고
  ** 한국폴리텍대학, ICT폴리텍대학, 한국농수산대학
- 응시연령 : 17세 이상(2009.12.31.이전 출생)
- 추천대상 : 자격요건을 충족하였거나 충족예정으로 학교의 장으로부터 추천을 받을 수 있는 사람
  (추천 인원 제한 없음)
  ※ 졸업자 : 졸업일과 최종시험예정일(면접시험일) 사이의 기간이 2년 이내인 자

- 2026 수도권 선발 예정 직렬과 인원(51명)

지역	직렬	선발인원	근무예정기관	수습 근무 예정일
경기도 *서울 인천 포함	행정	6	육군, 공군, 해병대, 시설본부	‘27.3.1
	기술정보	4	777사	
	건축	1	시설본부	
	시설	4	육군, 의무사, 777사	
	전기	3	육군, 해군	
	전자	4	해군, 777사	
	통신	1	육군	
	전산	2	의무사, 777사	
	사이버	3	사이버사	
	영상	1	정보사	
	일반기계	1	해군	
	용접	1	해군	
	유도무기	1	육군	
	총포	6	육군	
	전차	1	육군	
	차량	7	육군,공군	
	선체	2	해군	
	함정기관	2	해군	
	항공기관	1	육군	

2. 고졸 청년 지원 정책

지역	직렬	선발인원	근무예정기관
고교 취업연계 장려금	금융	중소·중견기업에 재직하는 학생에게 1인당 총 500만원 지원 (1차 200만원, 2차 300만원)	한국장학재단 1800-0499
현장실습 지원금	금융	산업체 채용형 현장실습을 이수한 학생 대상으로 1인당 1일 6만원, 최대 60일까지 지원	한국장학재단 1800-0499
고졸 후학습자 장학금 (희망사다리Ⅱ유형)	금융	고졸 재직자의 학비 부담 감소 및 '고졸 선취업 후학습' 문화 조성을 위한 등록금 지원	한국장학재단 1800-0499
고교 재학생 맞춤형 고용서비스	취업 지원	대학일자리플러스센터 활용 고교 재학 단계부터 맞춤형 고용서비스 조기 지원	고용노동부 1350
고졸자 후속관리 지원모델 개발사업	취업 지원	직업계고 미취업 졸업생을 위해 전국 거점학교 기반 취업·채용 정보 제공, 취업 준비 공간 및 취업역량 강화 프로그램 제공 등	중앙취업지원센터 1599-8297

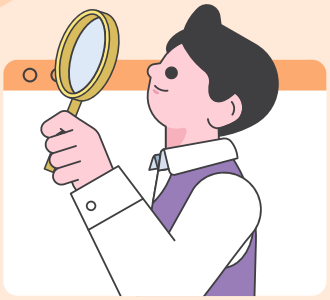
참고 중앙지원지원센터 홈페이지(job.kosaf.go.kr) → 지원금·정책 → 학생·청년지원정책



Chapter

IV





직업계고 대학 진학

01. 특성화고 졸업자 특별전형
02. 재직자 특별전형
03. 조기 취업형 계약학과

Ⅳ 직업계고 대학 진학

1. 특성화고 졸업자 특별전형

지원 자격

- 초·중등교육법시행령 제91조 제1항에 따른 특성화고등학교 졸업(예정)자로 해당 모집단위와 동일계열인 자
- 동일계열인 기준학과가 명시되어 있지 않을지라도 특성화고등학교에서 이수한 교과목이 해당 모집단위와 관련된 전문교과를 30단위 이상 이수한 경우에는 지원 가능(대학별 별도 심사)
- 산업수요 맞춤형 마이스터고등학교 및 일반(종합)고등학교의 보통과는 지원 불가능

수시모집 대학(수도권)

지역	전형	대학
서울	학생부종합	건국대, 광운대, 덕성여대, 서강대, 서울여대, 숙명여대
	학생부교과	명지대, 삼육대, 서경대, 성공회대, 한성대
	실기	서경대, 한성대
경기 · 인천	학생부교과	가천대, 가톨릭대, 강남대, 대진대, 명지대(자연), 서울신학대, 성결대, 수원대, 신한대, 안양대, 용인대, 을지대, 중부대(고양), 청운대(인천), 평택대, 한경국립대, 한국공학대, 한국교통대(의왕), 한세대, 한신대, 협성대, 화성의과학대
	실기	경기대, 성결대, 인천가톨릭대
서울 · 경기	고른기회통합 (학생부 종합)	동국대, 상명대, 서울시립대, 성균관대, 성신여대, 세종대, 숭실대, 한양대
		신한대, 아주대, 을지대, 차의과학대학, 한양대(에리카)
	고른기회통합 (교과)	대진대, 평택대, 한세대, 협성대

정시모집 대학(수도권)

지역	전형	대학
서울	수능	경기대, 경희대, 고려대, 동국대, 동덕여대, 상명대, 서강대, 서울시립대, 성균관대, 성신여대, 세종대, 숭실대, 연세대, 이화여대, 중앙대, 한양대, 홍익대
인천	수능	인천대, 인하대
경기	수능	경기대, 경희대, 성균관대, 아주대, 한국항공대, 한세대, 한양대(ERICA)

2. 재직자 특별전형

지원 자격

- 초·중등교육법 시행령에서 정한 **특성화고등학교, 산업수요맞춤형고등학교(마이스터고)** 등을 졸업한 자로서 **산업체 근무경력이 3년 이상인 재직자**로 다음 항목 중 하나에 해당하는 자
  - 국가, 지방자치단체 및 공공단체(소속 직원의 경우)
  - 근로기준법 제11조에 의거 상시 근로자 5인(사업주 포함) 이상 사업체
  - 4대 보험 중 1개 이상 가입 사업체(창업, 자영업자 포함)

  ※ 고교 졸업 후 군복무 또는 방위산업체 의무복무 기간도 재직기간에 합산 가능(대학별)

전형 방법

- 종합 전형 : 서류전형 및 면접 100%(수능 미반영) – **대부분 대학**
- 교과 전형 : 경희대, 단국대, 대진대, 명지대, 삼육대, 서경대, 서울과학기술대, 수원대, 안양대, 추계예대, 한경국립대

실시 대학

구분	'26학년도		'27학년도	
	수시	정시	수시	정시
모집인원	5,717명	103명	5,921명	0명

참고 2027대학입학전형시행계획-한국대학교육협의회

지역	대학
서울	건국대, 경희대, 고려대, 광운대, 국민대, 덕성여대, 동국대, 동덕여대, 명지대, 삼육대, 상명대, 서경대, 서울과학기술대, 서울여대, 성균관대, 성신여대, 세종대, 숙명여대, 숭실대, 중앙대, 추계예술대, 한성대, 한양대, 홍익대
인천	인하대
경기	가천대, 가톨릭대, 단국대, 대진대, 수원대, 아주대, 안양대, 한경국립대, 한국공학대, 한양대(에리카)

3. 조기 취업형 계약학과

- 대학과 기업이 계약을 통해 현장실무역량을 갖춘 인력 양성
- 기업에서 필요로 하는 인력 양성을 위한 교육비 일부 부담
- 대학은 기업 수요에 맞추어 교육과정 개발 운영하여 인재 공급
- 입학과 동시에 취업이 확정되어 직장인으로 일과 학업을 병행

입학 = 취업확정 → **1학년(60학점)** 대학에서 이론·실무교육 → **취업 입사** → **2·3학년(60학점)** 일·학업 병행 직무관련 심화교육 → **학위 취득**

일반대학(4년제)

- 3년 교육과정을 통해 학사학위를 받을 수 있으며 2~3학년부터 기업체에 근무

대학	학과	전형 방법
가천대*	바이오의료기기학과/게임·영상학과/ 미래자동차학과/반도체·디스플레이학과/ 반도체설계학과	1단계 : 서류 100% 2단계 : 1단계 50%, 면접 50%
한양대(ERICA)	소재부품융합전공/로봇융합전공/ 스마트ICT융합전공/건축IT융합전공 스마트건축구조시공융합전공	1단계 : 서류 100% 2단계 : 1단계 10%, 면접 90%
한국공학대	스마트전자공학과/IT융합디자인공학과/ 스마트그린소재공학과/AI소프트웨어학과	1단계 : 서류 100% 2단계 : 면접 100%
장점	4년제를 3년 만에 졸업, 학비 지원, 현장실무형 수업	

*가천대는 2026학년도부터 4년 과정으로 운영

전문대학(2·3년제)

- 수업 연한은 총 1년 6개월로 전문학사 학위 취득, 2학년부터 일과 학업 병행

대학	학과	전형 방법
명지전문대	AI·빅데이터학과/ AI융합서비스학과/ AI인프라학과/ AI콘텐츠융합과/ AI뮤직콘텐츠기획과/ AI메디컬스킨·스파과/ 헤어·메이크업과/	자기소개서(학업계획서) 40%, 면접 60%
경기과학기술대	컴퓨터기계융합과/ 미래모빌리티과/	기업면접평가 100%
장점	• 1학년 등록금 : 전액 무료 • 2학년 등록금 : 기업 50%, 학생 50%(대학장학금 지원, 국가장학금 수혜 가능)	

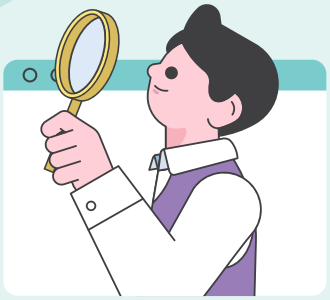
MEMO



Chapter

V





학교별 세부 현황

공업

01. 강남영상미디어고등학교
02. 인천에너지고등학교
    (현 계산공업고등학교)
03. 부평공업고등학교
04. 인천기계공업고등학교
05. 인천디자인고등학교
06. 인천미래생활고등학교
07. 인천바이오과학고등학교
08. 인천소방고등학교
09. 인평자동차고등학교
10. 한국주얼리고등학교

상업

11. 문곡고등학교
12. 문학정보고등학교
13. 영화국제관광고등학교
14. 인천금융고등학교
15. 인천보건고등학교
16. 인천비즈니스고등학교
17. 인천여자상업고등학교
18. 인천중앙여자고등학교

가사·실업

19. 인천뷰티예술고등학교
20. 인천생활과학고등학교
21. 한국글로벌셰프고등학교

수산·해운

22. 인천해양과학고등학교

협약형 특성화고

23. 인천반도체고등학교
24. 정석항공과학고등학교
25. 재능고등학교
26. 영종국제물류고등학교

마이스터고

27. 인천전자마이스터고등학교
28. 국립인천해사고등학교

강남영상미디어고등학교



인천광역시 강화군 길상면 강화남로 57 (23050)
032) 627-3036
http://kangnam.icehs.kr

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
영상미디어과	3	공학	60	54	6	체계적인 영상 이론과 디지털 영상 제작에 요구되는 연출, 촬영, 편집, 연기 등의 기술을 고루 갖춘 영상 인재 양성	취업 영상 제작 스태프(연출, 제작, 촬영, 조명, 편집, 음향, CG 등), 홍보·마케터, 1인 미디어 제작자, 크리에이터, 디자이너 등 진학 영상 분야 학과(연극·영화, 미디어, 신문·방송, 광고, 사진 등) 4년제 및 전문대학 진학

특색있는 교육활동

- 영상연출·영상촬영·영상편집·공연예술 4개 코스 교육과정 운영, 세부 전공 심화를 통한 전문가 양성
- 연극·영화 전공 교과 교사 인천 최다 배치
- 영화, 방송, 광고, 연극 등 다양한 콘텐츠 제작 실습을 통한 현장 실무 역량 함양
- 드라마 세트장(100평), 스튜디오, SF 촬영실, 융합예술실, 음향녹음실, 영상편집실 등 안전하고 첨단화된 실습실 환경과 최신 영상 기자재 보유
- 취업 진로 아카데미, 연극·영화 아카데미 운영 및 현장 실습 내실화로 맞춤형 취업 지원
- 취업을 준비하는 학생을 위한 자격증반과 포트폴리오반, 진학을 준비하는 학생을 위한 입시반 등 매 학기 전공 관련 방과후학교 20여 개 운영
- 학생 주도 전공 교과 자율 동아리 13개 이상(방송, 단편영화, 연극, 밴드, 사진, 디자인 등)
- 영상 관련 자격증, 국가 기술 자격증 취득 기회 제공(멀티미디어콘텐츠제작전문가, 무대예술전문인, GTQ, 사진기능사, 컴퓨터그래픽스 등)
- 기숙사, 인천 내 주요 지역 중심으로 스쿨버스 운영을 통한 편리한 등·하교 지원

교육활동 모습





인천에너지고등학교 (현 계산공업고등학교)



인천광역시 계양구 도두리로 47 (21070)
032) 627-3182
http://iks.icehs.kr

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
스마트 팩토리과	2	공학	40	36	4	기계설계 및 가공, 자동화 설비, 3D프린터, 로봇 등 스마트팩토리 분야의 다양한 기술과 지식을 습득하여 4차 산업을 주도할 전문 기술인 육성	취업 기계부품 가공업체, 기계설계업체, 자동화 설비 관련업체, 기술직 공무원 등 진학 기계공학과, 기계설계학과, 스마트팩토리융합과, 생산자동화공학과 등
그린에너지 시스템과	2	공학	40	36	4	에너지, 냉난방, 조선 등 산업 설비분야의 근간이 되는 신재생에너지, 냉난방시스템, 배관, 용접 기술을 갖춘 전문기술인 육성	취업 조선, 플랜트 산업설비 분야, 신재생에너지 및 냉난방 시스템 설치·유지 관리 분야 등 진학 그린에너지설비과, 메카트로닉스과, 기계공학과, 조선기계공학과, 산업설비자동화과 등
전기제어과	2	공학	40	36	4	전기분야 계획, 설계 및 전력 시설물의 유지·보수, 관리업무 및 반도체, 컴퓨터 분야에 종사하는 전문기술인 육성	취업 전기설비 유지보수원, 전기공사 시공원, 전기 기술직 공무원 등 진학 전기과, 전기공학과, 전기전자공학과, 전자공학과 등 전기 및 전자 관련 학부
지능형에너지 관리과	2	공학	40	36	4	전자 및 건물에너지관리 시스템에 대한 기초 지식 및 기술을 습득하여 탄소중립·스마트에너지 시대를 선도하는 ICT 융합형 에너지 인재 양성	취업 BEMS·EMS 운영 및 관리, 건물 에너지관리, 전기설비운영·유지보수, 에너지데이터 분석, 자동제어 및 IoT 설비 등 진학 전자공학과, 에너지공학과, 소프트웨어융합학과, AI융합소프트웨어 등
식품생명 과학과	2	공학	40	36	4	식품과학에 관한 이론을 습득하여 식품가공, 제과제빵, 조리, 식품유통관리 등의 실무를 담당할 전문기술인 육성	취업 식품가공·식품조리·제과제빵·외식업·바리스타 관련 업체 진학 식품가공학과, 식품공학과, 호텔조리학과, 식품영양학과 등

특색있는 교육활동

- 특성화고 미래역량 강화사업을 통한 내실 있는 취업 & 진로 시스템 운영
- 학생 맞춤형 자율 동아리, 전공 동아리 편성 및 운영을 통한 학생들의 자율성 신장 및 전공 능력 향상
- 리더십과 바른 인성을 갖춘 사람다운 사람을 길러내기 위한 리더십 캠프 운영
- 글로벌 역량 강화를 위한 외국어 교육활동인 Global Job School 운영
- 직업변화를 대비한 창의성 및 자기주도적 능력을 배양할 수 있는 취업역량강화교육활동 운영
- 학교에서 배운 내용을 적용하기 위한 학습중심 현장실습 운영
- 학교로 찾아가는 아트스쿨 및 음악이 있는 재미난 등굣길 이벤트 운영
- 직업기초능력 향상을 위한 학년별 직업기초능력 관리책임제 운영 및 수준별 보충학습 지원
- 산업체 현장체험학습 및 현장실습의 내실화 및 맞춤형 교육을 통한 취업률 제고

교육활동 모습







부평공업고등학교



인천광역시 부평구 주부토로 194 (21331)
032) 627-0119~0120
http://pth.icehs.kr

학과 현황

학과명		학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
그린 자동차과	일반	1	남	20	18	2	자동차 정비, 건설기계 운용 관련 실무 능력을 갖춘 인재 양성 해병대 자주포 운용 기술 부사관 육성 ※일반학급과 군특성화 학급을 구분하여 각 1학급씩 각각 모집함	취업 공무원 및 공기업(기계), 전문부사관, 자동차 정비 및 운수 진학 자동차공학과, 미래자동차학과, 스마트전기자동차과, 기계공학과, 기계로봇에너지공학과 등
	군특	1		20	18	2		
시스템안전 관리과		2	남	40	36	4	기계 및 안전에 대한 지식과 기술을 습득하여 첨단 산업분야에 필요한 전문 기술 인재 및 현장안전관리 인재 육성	취업 공무원 및 공공기관(안전보건관련), 기계분야 대기업 및 중견기업(기계) 진학 p-tech제도 학비지원 전문대학, 기계(기계공학, 기계설계) 및 안전보건(안전공학)계열 4년제 및 2년제 대학 진학
공간정보 디자인과	일반	1	남	20	18	2	도시 지역의 전반적인 데이터를 정보 통신 기술을 이용하여 수집하고 자원을 효율적으로 관리하는 능력을 갖춘 인재 양성 해병대 상륙장갑차 운용 기술 부사관 육성 ※일반학급과 군특성화 학급을 구분하여 각 1학급씩 각각 모집함	취업 공무원 및 공기업(토목), 전문부사관, 영상, 공간정보 및 건걸 관련 기업 진학 영상, 공간정보, 건축, 토목 계열 4년제 및 2년제 대학 진학
	군특	1		20	18	2		
전기과		2	남	40	36	4	전기 분야의 지식과 기술을 습득하여 해당 분야에 종사할 수 있는 창의적이고 능동적인 기술 인재 양성	취업 공무원 및 공기업(전기), 반도체 설비 제작 및 전기 분야 관련 기업 진학 전기과, 전기공학과, 스마트전기과, 전자과 등

특색있는 교육활동

- 취업, 진학 학생 개인 맞춤형 진로교육과정 운영
- 국방부 군특성화교육을 통한 해병대 상륙장갑차 및 자주포 운영 전문부사관 육성
- 산학일체형 도제학교(전기, 기계) 운영으로 현장실무 중심의 전문능력 습득 및 관련 분야 전문가 육성
- 공무원, 공기업반 운영 등 맞춤형 개별화 학습을 통한 취업 역량 강화
- 전문기술인 양성을 위한 전공심화동아리 운영
- 다양한 산업체 현장체험학습 및 직무관련 현장실습의 운영을 통한 특성화고 취업률 제고
- 국제문화 체험학습을 통한 타문화 감수성 함양 및 세계시민으로서의 역량 강화

교육활동 모습







인천기계공업고등학교



인천광역시 미추홀구 한나루로 545 (22152)
032) 860-0143
http://ingigong.icehs.kr

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
정밀기계과	3	남	60	54	6	기계, 자동제어, 컴퓨터 등 다양한 기술을 습득하여 21세기 첨단 기계 공업 분야에 맞는 창의력을 지닌 다기능 기술인 육성	취업 기술직 공무원, 기술 부사관, 기술직 공기업, 공작기계, CAD/CAM 관련 기업체 진학 기계 계열 4년제, 2년제 대학 진학
메카트로닉스과	2	남	40	36	4	기계와 전자를 융합한 4차 산업 사회의 핵심 기술 분야인 생산자동화, 공·유압, 프로그래밍, CAD /CAM분야의 기술인 양성	취업 기술직 공무원, 기술부사관, 자동화기기 및 공·유압기기, CAD/CAM, 로봇 관련 기업 진학 메카트로닉스과, 기계공학과, 전자공학과, 항공기계, 로봇공학 등 기계 및 전자 관련 학과
미래자동차과	2	남	40	36	4	자동차 및 건설기계 정비, 건설기계운전, 친환경 미래자동차 관련 지식을 습득하여 산업현장에서 정비, 검사, 부품생산 등의 업무를 수행할 수 있는 전문인 육성	취업 기술직 공무원, 기술 부사관, 기술직 공기업, 군무원(차량직, 전차직), 자동차 정비 업체, 자동차 부품 및 생산 업체 진학 자동차&기계&전기 등 기계 전공 관련 학부
전기과	2	남	40	36	4	첨단 산업기술의 변화에 능동적으로 대응할 수 있는 전기 분야의 하드웨어와 소프트웨어를 아우르는 실무 역량을 갖춘 창의적 전문 인재 양성	취업 공무원, 전기 설비 및 설계 분야, 내·외선공사분야, 중견기업 진학 전기공학과, 전자공학과, 반도체학과 등 전기 관련 학부
건축디자인과	2	남	40	36	4	건축 및 인테리어 설계 업무를 능동적으로 수행할 수 있는 인재양성을 위해 산업현장 맞춤형 첨단설비를 이용한 창의적인 전문 기술인 양성	취업 공무원, 공기업, 건설회사, 건축설계사무소, 인테리어 관련 업체 진학 건축학과, 건축공학과, 실내건축과, 건축설비과
도시건설정보과	2	남	40	36	4	첨단 측량 기술과 공간정보 구축 능력을 바탕으로 드론 및 철도 궤도 관리를 포함한 스마트 도시 인프라 분야의 전문 기술 인재를 양성	취업 공무원, 공기업(코레일, 국가철도공단, LH, LX, 도로공사 등), 건설회사, 토목설계사무소, 드론활용 회사 진학 사회인프라공학과, 건설환경공학과, 공간정보빅데이터과, 토목공학과, 철도토목공학과

특색있는 교육활동

- 산학일체형 도제학교 운영으로 현장실무 위주의 전공 실무능력 습득을 통한 금형전문가 양성
- 산업체 현장체험학습 및 학습자 중심 현장실습 내실화로 맞춤형 교육을 통한 취업률 제고
- 학생 선택 중심의 다자격증 취득 시스템 구축(타학과 국가기술자격증 취득 방과후 수업 운영)
- 산업기사(전기공사 / 자동차 정비 / 측량 및 지형 공간 정보) 취득 가능 교육과정 운영
- 전공자율 동아리 운영을 통해 전공에 대한 전문성 신장 및 구체적 진로 설계 지원
- 직업계고 채용연계형 직무교육과정 지원사업 운영으로 실무중심의 차별화된 취업 프로그램 운영
- 공무원, 공기업반, 군무원, 부사관반 등 맞춤형 개별화 학습을 통한 안정적 진로 역량 강화
- 역사와 전통에 빛나는 동문 장학회 장학지원금 지급 및 해외산업견학으로 세계화된 선진 기술 체험

교육활동 모습







인천디자인고등학교



인천광역시 서해구 대평로 56번길 10 (22723)
032) 560-1610, 032) 560-1612
http://indigo.icehs.kr

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
건축 디자인과	2	공학	40	36	4	건축 및 실내디자인 이론과 실무 능력을 바탕으로 창의적인 공간을 설계하는 건축 전문가와 인테리어 디자이너 육성	취업 건축디자이너, 인테리어디자이너, 건축설계사, 건축물 안전진단원, 공무원(교육청, 국가직, 지방직 건축(시설)) 등 진학 건축학과, 건축공학과, 실내건축과, 가구디자인과, 건축설비공학과 등
AI시각콘텐츠 디자인과	4	공학	80	72	8	생성형 AI와 디지털 디자인 기술을 활용하여 시각디자인, 브랜드디자인, 캐릭터, 만화 콘텐츠, 광고, UI·UX, 애니매이션, 디지털 영상 콘텐츠의 기획·디자인·제작 역량을 갖춘 융합형 디자인 전문인재 양성	취업 그래픽디자이너, 브랜드디자이너, 광고디자이너, 콘텐츠디자이너, 캐릭터디자이너, 굿즈디자이너, 편집디자이너, UI·UX디자이너, 영상콘텐츠디자이너 등 진학 시각디자인학과, 커뮤니케이션디자인학과, 콘텐츠디자인학과, 디지털미디어디자인학과, 영상디자인학과, 애니메이션학과, 웹툰만화콘텐츠학과 등
패션 디자인과	2	공학	40	36	4	패션 트렌드를 반영한 창의적 디자인 교육과 체계적인 실습을 통해 의상 제작 및 패션쇼 활동을 경험하고, 실무역량을 갖춘 패션전문 인재 양성	취업 패션디자이너, 웨딩디자이너, 텍스타일디자이너, 샵마스터, 스타일리스트, 패션머천다이저(MD), VMD, 온라인MD, 패션에디터, 패션 편집자 등 진학 의상학과, 의류학과, 패션디자인과, 패션마케팅과, 패션스타일리스트과 등
도예 디자인과	2	공학	40	36	4	미래 산업문화 가치를 선도하고 글로벌 제품 도자디자인을 창의적으로 주도할 수 있는 전문 도예디자이너육성	취업 제품디자이너, 도예디자이너, 핸드페인팅강사, 도자 산업체, 디자인 계열, 부사관 등 진학 시각디자인학과, 도예학과, 실내디자인학과, 웹툰 일러스트학과 등

특색있는 교육활동

- 특성화고 미래역량강화사업을 통한 디지털 융합 역량을 가진 디자인 인재 육성
- 산학맞춤교육 및 1팀1기업교육을 통한 4차 산업 미래 디자인 분야 창의 융합 인재 육성
- 고교학점제 선도사업의 선택적 교육과정을 통해 자기 주도적 학습을 수행하는 탐구 인재 육성
- 동아리 활동을 통한 1인 1특기 계발을 통한 자율동아리 소모임 팀 프로젝트 교육활동 운영
- 직업기초능력향상 프로그램 교내디자인 기능경진대회 실시 및 방과 후 수업을 통한 자격증 취득
- 행복하고 안전한 현대화 학교 환경 조성 및 지역사회에 학교 브랜드화를 통한 디자인 명품학교 구축

교육활동 모습







인천미래생활고등학교



인천광역시 부평구 수변로 165 (21347)
032) 627-1603
http://icl.icehs.kr
인스타그램: bp84092021

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
스마트 디자인과	2	여	40	36	4	학과 재구조화 선정 (변경 후: 스마트자동화설계과) 다양한 모델링 프로그램 수업을 통해 2D 및 3D 제품 설계 및 디자인, 3D 프린팅 관련 전문 인력 양성	취업 제품 디자이너, 일러스트레이터, 기계 설계 및 조립, 3D프린팅 관련업체 등 진학 제품디자인과, 시각디자인과, 산업디자인과, 기계설계과, 기계공학과 등
인테리어과	2	여	40	36	4	학과 재구조화 선정 (변경 후: 그린건축디자인과) 실내공간 디자인 및 도면 설계, 인테리어 소품 제작 등 전공 이론과 실무 능력 향상을 통한 인테리어 전문인력 양성	취업 인테리어 및 건축 설계 사무소, 건설회사, 건물 유지보수 기관 및 제작 업체 진학 건축과, 건축공학과, 실내디자인과, 인테리어디자인과, 건축 및 디자인 관련 학부
패션코디 네이터과	2	여	40	36	4	패션디자인 상품을 기획하고 의류 및 소품 제작과 패션 코디네이션 능력을 겸비한 미래 지향적 패션 리더 양성	취업 샵마스터, 패션디자이너, 온라인머천다이저, 웨딩드레스 디자이너, 패션스타일리스트, 그래픽디자이너 진학 패션디자인과, 의류학과, 패션산업학과, 패션스타일링학과, 패션비즈니스·마케팅과 등 패션(의상) 관련학과
바이오 식품과	2	여	40	36	4	바이오(식품, 화학, 의약, 향장품)기술과 식품가공기술을 바탕으로 제과제빵, 식품기술을 겸비한 바이오·식품 융합형 전문인력 양성	취업 제과원, 제빵원, 식음료 및 식품분석 관련 업체, 의약품 및 화장품 분석·제조 업체 진학 식품가공계열, 화학공업계열, 바이오생명공학 계열, 생명과학계열
조리과	2	여	40	36	4	조리 및 식음료 분야의 전문지식과 기술을 습득하여 산업현장에서 창의적인 역량을 발휘할 인재 양성	취업 호텔조리사, 바리스타, 외식업체 매장관리, 요리강사 등 진학 조리 관련 학과, 외식산업학과, 식품영양학과 등

특색있는 교육활동

- 직업계고 학점제 공간 조성 사업을 통한 미래형 교실 및 학생 휴게 공간 구축 완료
- '직업계고 학점제 운영 우수 학교'로 선정된 공립 특성화고등학교
- 연세대학교 K-NIBRT(바이오공정 인력양성) 연계 교육 및 인천형 직업교육 혁신지구 바이오분야 SC모델 운영을 통한 산업 현장 맞춤형 전문 인력과 지역 인재 양성 노력
- 화장품 제조, 바리스타, 제과, 시각디자인 등 '다양한 고교학점제 과목 운영'을 통한 진로 선택 기회 확대
- 3학년 학생 자기주도적 주제 선정, 기획, 제작하는 프로젝트형 과제작품전시회 '미래꿈전시회' 운영
- 학습 동기 고취를 위한 학습 활동 우수자 '해외 문화 체험학습' 실시(3학년 대상)
- AI역량강화 사업을 통한 직업체험프로그램, 디지털 자격증반, 학생 자율동아리(미래클래스) 등을 지원하는 드림 프로젝트(AI Dreams come true) 운영

교육활동 모습







인천바이오과학고등학교



인천광역시 연수구 용담로12 (21915)
032) 899-1701
http://bio.icehs.kr
인스타그램: ibsh_8170124

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
바이오 제약과	2	공학	40	36	4	의약품, 화학분석 분야의 기초 지식과 현장 실무 능력을 갖춘 송도 K-바이오 랩허브의 핵심 기술인 육성	취업 제약·생물 분야, 건강기능식품 분야, 식품 분야, 바이오코스메틱 분야 진학 바이오제약, 바이오 생명, 바이오헬스, 생명공학 및 생명과학 계열 학과
바이오 의료장비과	2	공학	40	36	4	의료 및 바이오산업 현장에서 요구하는 전자기술을 기반으로 바이오 장비 제어 및 유지보수 실무 능력을 갖춘 창의·융합형 인재 양성	취업 의료기기 및 바이오 장비 제조 및 생산 분야, 의료기기 시험 및 인증기관, 대형병원 의공실(의료장비 유지보수), 의료기기 인허가(RA) 및 기술영업 분야 진학 바이오의료기기, 보건의료기기, 의료공학계열, 전자공학, 임베디드시스템공학, 3D프린팅융합, 메카트로닉스공학
바이오 전기과	2	공학	40	36	4	바이오 전기 분야의 기술적 소양과 직업공통 능력을 기반으로 실무 능력과 바이오산업 자동제어의 신기술 제어 능력을 갖춘 전문 기술인 육성	취업 바이오 플랜트, 바이오 전기설비, 자동화 설비, 소방설비, 자율주행, 로봇기술, 전기자동차, 스마트공장, 승강기 분야, 전기 관련 기술직 진학 바이오 시스템 공학, 전기, 승강기, IT계열, 소방설비, 사물인터넷(IoT), 자율주행, 인공지능(AI), 철도 관련 학과
바이오 테크과	2	공학	40	36	4	바이오 테크, 바이오 생산 자동화 및 스마트 팩토리 관리 능력을 갖춘 실무 인재 육성 (도제학교 운영 학과)	취업 바이오 제품 생산, 바이오 생산 자동화, 절삭가공, CAD/CAM, 스마트팩토리 분야, 기계 관련 기술직 진학 바이오 시스템 공학, 기계공학, 로봇공학, 자동차공학, 메카트로닉스 공학 관련 학과

특색있는 교육활동

- 산학일체형 도제학교 운영으로 현장 중심 직업교육과 산업기능요원 편입 가능
- AI 코스웨어 및 에듀테크 활용 기반 수업을 위한 AI 디지털 활용 선도 학교 선정
- 고졸 취업 문화체험학습을 통한 해외 기업체 및 선진 직업교육 시스템 체험의 기회 제공
- 초연결 인천형 혁신지구(i-job에듀 클러스터)로 지역 대학(연세대)과 연계한 바이오산업 전문 수업
- 학교 구성원 모두가 꿈이 있고, 신나고, 행복하고, 안전하고, 머물고 싶은 5GO 싶은 학교 프로그램
- 특성화고-전문대학 연계 학교 밖 교육과정 운영을 통해 바이오 분야의 전문 실무교육 및 진로·취업 역량 강화
- 바이오대공(대기업·공기업)반 운영을 통해 전공 관련 자격증, 영어, 정보화 자격증 교육과 자기주도학습 및 맞춤형 멘토링 프로그램 지원

교육활동 모습





인천소방고등학교



인천광역시 미추홀구 석정로 165 (22100)
032) 760-0120
http://ifth.icehs.kr

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
소방 안전관리과	2	공학	40	36	4	소방시설에 대한 기초적인 지식과 원리를 이해하고 이를 바탕으로 소방산업안전 분야의 지식과 실무능력을 갖춘 소방 전문 인재 양성	취업 소방공무원, 공공기관 소방안전관리자, 소방전문기업, 소방기구 제작업체 진학 안전공학과 및 소방 관련학과(소방안전과, 소방방재과, 재난안전소방학과, 소방행정학과 등)
소방 전기과	2	공학	40	36	4	소방전기, 소방시설 공사, 소방안전관리에 관한 기초적인 지식과 기술을 기반으로 산업안전분야의 전문적 지식과 실무능력을 갖춘 인재 양성	취업 소방공무원, 전기직 공무원, 한국전력, 소방전기안전관리자, 전기 시설 시공업 등 진학 전기 및 소방 관련학과(소방안전과, 소방방재과, 소방전기계열 전기전공, 소방공학과 등)
AI소방 설계과	3	공학	60	54	6	다양한 소방 관련 실습과 소방드론을 이용한 방재능력을 기르고, 소방기계 설계 및 제작 실습을 통하여 소방 및 기계 분야의 소방 전문 인재 양성	취업 소방공무원, 공공기관 소방안전관리자, 소방전문기업, (소방·일반)기계 제작 및 설계 업체 진학 기계 및 소방 관련학과(소방안전과, 소방방재과, 재난안전소방학과, 기계공학과 등)
소방시스템 설비과	3	남	60	54	6	소방설비 설계, 감리, 시공, 점검 및 유지관리 실무 능력을 갖춘 소방 전문 인재 양성 군에서 필요로 하는 맞춤형 기술 인력 육성(총기·화포 정비 분야)	취업 소방공무원, 소방기술직 공무원, 소방설비 분야 기업, 용접기술공, 배관기술공 등 진학 기계, 설비 및 소방 관련학과(소방안전과, 소방방재과, 설비·소방공학과, 소방안전설비공학과 기계공학과 등)

특색있는 교육활동

- 전국 최초의 소방 전문인재 육성 특성화고등학교
- 현장중심의 소방실무교육과정 운영을 위한 현대화된 실습실 및 실습 장비 구축
- 산학일체형 도제학교 운영으로 현장실무 위주의 전문능력 습득을 통한 절삭가공 전문가 양성
- 전국 최초의 국방부 군특성화 기술부사관 양성 학교
- 고교학점제, 산업현장 견학, 학과체험, 취업캠프 등 다양한 활동을 통한 맞춤형 교육으로 취업률 제고
- 소방분야 산업기사 자격증(소방설비산업기사) 취득을 위한 과정형평가 자격과정 운영
- 학교공간재구조화(구 그린스마트스쿨)를 통한 미래학교 전환 추진(2026년 완공)
- 드론 전문가 양성 교육과정 구축을 통한 드론 실무 교육 지원 및 업무협약 체결
- 공무원반 운영을 통한 체계적인 국가시험(지역인재9급, 군무원, 소방공무원) 준비
- 학생들의 개성과 소질을 키우고 진로 선택의 폭을 넓혀줄 수 있는 소·꿈·디 자율동아리 운영(댄스부, 밴드부, 바리스타, 봉사단, 소방 전공동아리 등)
- 다양한 체육(배드민턴, 당구, 탁구, 축구 풋살, 농구) 종목의 수시 대회(사제동행, 개인전, 학과대항전)의 운영을 통한 학생 참여형 체육활동 활성화

교육활동 모습







인평자동차고등학교



인천광역시 부평구 화랑로111 (21373)
032) 517-0721(310) / 032) 623-4808~9
http://inpyung.icehs.kr
VR홈페이지: http://inpyung.inoad.co.kr

학과 현황

학과명		학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
공통 과정 (자동차과)	에코 자동차과	4	남	80	72	8	친환경 미래자동차 정비 기술을 갖춘 자동차 정비 전문가 양성	취업 자동차정비, 자동차차체수리, 자동차도장, 기계 설계 및 조립 등 관련 업체 진학 자동차 공학과, 전기 자동차과, 기계공학과 등 자동차 및 기계 관련 학과
	자동차 바디 튜닝과						첨단 기술과 감각적 디자인을 겸비한 자동차 바디튜닝 전문가 양성	취업 차체수리, 용접, 빌드업 튜닝, 드레스업 튜닝 등 관련 업체 진학 자동차 공학과, 자동차 튜닝과, 자동차 디자인과 등 자동차 및 기계 관련 학과
AI소프트웨어과		2	남	40	36	4	AI 활용 능력을 갖춘 소프트웨어 개발자 양성	취업 IT관련 기업, 프로그래머, 웹디자이너, 시스템프로그래머, 개발자, 인공지능전문가 등 관련 업체 진학 AI소프트웨어과, 컴퓨터공학과, 게임영상학과, 컴퓨터소프트웨어과, 정보보안학과 등 정보·통신 관련 학과

특색있는 교육활동

- 친환경자동차와 AI소프트웨어를 융합한 미래모빌리티 인재 양성 교육과정 운영
- 자동차정비, 차체수리, 자동차도장, 바디튜닝 실습 중심 교육을 통한 실무형 기술인재 양성
- AI 활용 교육 및 프로젝트 수업 운영을 통한 디지털 융합 인재 양성
- 산학일체형 도제학교 운영을 통한 현장실무형 전문인력 양성
- 중소기업특성화고 인력양성사업과 연계한 기업 맞춤형 취업역량 강화
- 전공심화동아리 및 자격증 취득 지원을 통한 우수 기능인재 육성
- 공무원·공기업·대학진학·취업 등 다양한 맞춤형 진로설계 프로그램 운영
- 학생자치회 중심의 참여와 소통으로 학생이 만들어가는 민주적 학교문화 조성
- 학급 신뢰서클, 사제동행, 체육활동 등 참여형 교육활동을 통한 공동체 역량 함양
- 교사와 학생 간의 신뢰를 바탕으로 한 맞춤형 생활지도와 상담 지원을 통해 학생의 건강한 성장 지원

교육활동 모습







한국주얼리고등학교



인천광역시 검단구 서곶로 693-1 (23585)
032) 627-3893
http://koreajewelry.icehs.kr
인스타그램: koreajewelrygo

학과 현황

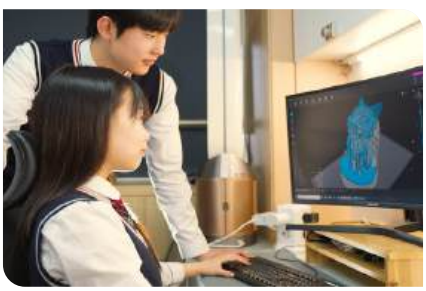
학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
주얼리 디자인과	4	공학	80	72	8	귀금속 디자인 및 제작, 마케팅 등 주얼리 산업 전 부문에 대한 전문이론 교육 주얼리 디자인, 귀금속 세공, 왁스 카빙, 주얼리 CAD 프로그램, 보석 감정, 주얼리 표면 처리 등 현장 실무 교육으로 주얼리 디자이너 인력 양성	취업 주얼리 생산 및 판매기업, 온·오프라인 귀금속, 유통·물류 회사, 주얼리 모델링 업체, 귀금속 디자인 업체, CAD 디자인 업체 등 진학 귀금속 디자인과, 시각 디자인과, 산업디자인과, 패션 디자인과, 서비스 디자인과 등 디자인 관련 학부와 금속공예과, 귀금속 공예과, 전통 장신구 공예과, 도예과 등 공예 관련 학부

특색있는 교육활동

- 전국 유일 주얼리 디자인 특성화 고등학교로 주얼리 디자인과 귀금속 공예에 특화된 전문적 교육과정 운영
- 대한민국 귀금속 공예 명장들로부터 기술을 직접 전수 받는 전국 유일 귀금속 공예 도제학교 운영
- 수도권 명문 4년제 대학교(홍익대, 한양대, 경희대, 동국대, 세종대, 성신여대, 서울여대, 덕성여대, 인천대, 경기대 등) 디자인 및 공예 관련 학과 진학
- 중소벤처기업부 주관 중소기업 특성화고 인력양성사업에 6년 연속 참여(2021~2026)학교로 선정
- 창업진흥원 주관 청소년 비즈쿨 사업에 14년 연속 참여(2013~2026)하며 전국 5%에 해당하는 비즈쿨 '탁월' 평가 학교로 선정
- 미래 인재의 AI역량 강화를 위한 교육환경과 다양한 학생 중심 활동 프로그램 제공하는 인천 특성화고 AI역량강화사업 참여학교로 선정
- 인천형 창업체험 거점학교로 운영하며 청소년 창업 동아리, 창업 경진대회, 비즈쿨 페스티벌, 아산 유스프러너 등 기업가 정신 함양을 위한 창업 교육 프로그램 운영
- 2024년 프랑스 리옹 국제기능올림픽 귀금속공예직종 은메달리스트와 2026년 중국 상하이 국제기능올림픽 귀금속공예직종 국가대표 배출로 2회 연속 국제기능올림픽 국가대표를 양성한 교육과정 운영
- 지난 10년 간 전국기능경기대회 귀금속공예 부문 금메달 5회, 동메달 6회 획득 및 보석가공 부문 동메달 획득에 빛나는 전공 심화 동아리 운영
- 산업체 현장 직업 체험학습, 현장 실습 활동, 1:1 매칭 기업 멘토링, 중소기업탐방 프로그램, Dream모아 취업반, 내일을 JOB아라, 취업 마인드업 캠프, AI 면접 및 실전 모의 면접 등 현장 중심의 맞춤형 취업 심화 프로그램 운영
- 리마인드 주얼리 프로젝트, 오고(高) 가는 마중(中) 전공 체험 프로그램, 평생교육 프로그램 등의 지역사회 재능기부 및 다양한 인성교육 활동 프로그램 제공
- 동상동몽(同床同夢) 사제동행 캠핑, e-스포츠 대회, 우아한 등굣길(푸드트럭), 명예의 전당 등 학생의 즐겁고 보람찬 학교생활을 위한 활동 운영

교육활동 모습







문곡고등학교



인천광역시 검단구 청마로 52 (23533)
032) 428-4523
http://mg.icehs.kr

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
세무회계과	3	공학	60	54	6	기업활동에서 발생하는 세무회계 업무를 처리할 수 있는 전문인력 양성	취업 금융기관, 공무원(세무직, 일반행정직), 공기업, 세무법인, 기업체 회계·관리부서 등 진학 경영학과, 회계학과, 세무학과, 금융학과 등
국제무역과	3	공학	60	54	6	기업활동에서 발생하는 무역 및 물류 업무를 처리할 수 있는 전문인력 양성	취업 금융기관, 공무원(관세직, 일반행정직), 공기업, 관세법인, 기업체 무역·물류 부서 등 진학 경영학과, 무역학과, 회계학과, 국제통상학과, 물류학과 등
베이커리 카페과	2	공학	40	36	4	제과·제빵, 커피에 대한 지식과 실무 능력을 갖춘 베이커리카페 분야 전문인력 양성	취업 제과회사, 제빵회사, 베이커리, 디저트카페, 호텔, 식품회사, 식음료회사, 창업 등 진학 제과제빵과, 호텔외식조리과, 외식산업과, 식품영양학과 등
디자인 콘텐츠과	2	공학	40	36	4	디자인과 콘텐츠 제작에 필요한 지식과 실무 능력을 갖춘 디자인 분야 전문인력 양성	취업 디자인회사, 광고기획사, 출판사, 콘텐츠제작회사, 기업디자인팀, 일러스트레이터 등 진학 시각디자인과, 광고디자인학과, 디지털디자인학과, 영상디자인학과, 산업디자인과 등

특색있는 교육활동

- 공무원, 공기업, 금융기관, 부사관, 일반기업 등 우수한 취업률을 자랑하는 취업에 강한 학교
- 진학 희망자를 위한 교육과정 편성 및 맞춤형 진학 지도로 대학 진학에 강한 학교
- 세무회계과, 베이커리카페과, 국제무역과(예정) 도제학교 운영으로 진로 선택의 폭이 넓은 학교
- 실무 위주의 체계적인 취업 프로그램 운영으로 사회가 필요로 하는 인재를 양성하는 학교
- 학생들에게 꼭 필요한 방과후 프로그램 운영으로 학생의 능력 계발에 최선을 다하는 학교
- 컴퓨터실습실, 동아리실, 상담실, 스터디카페 등을 개방하여 학생들의 편의를 우선하는 학교
- 동아리활동, 스포츠데이, 진로 행사, 학교축제 등 학생들이 재미있게 생활하는 학교

교육활동 모습







문학정보고등학교



인천광역시 미추홀구 소성로350번길 29 (22238)
032) 627-0777
http://munhak.icehs.kr

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
플랫폼 경영과	2	공학	40	36	4	플랫폼 산업 분야를 이끌 청년 창업, 경영 지원 분야의 인재 양성	취업 온오프라인 창업, 카페 창업, 바리스타, 경영지원 사무원, 소호 창업가 진학 창업 관련학과, 경영학과, 무역학과, 광고·마케팅과, 바리스타 학과, 유통물류학과 등
서비스 마케팅과	2	공학	40	36	4	기업체 및 보안요원, 경영지원, 보안 및 물류 서비스 분야의 실무능력을 갖춘 인재 양성	취업 기업체 및 항공 보안서비스, 물류 및 경영지원 사무원, 마케팅 관련 종사원(판매, 서비스, 상품기획) 진학 경호학과, 물류학과, 경영학과, 사무행정과, 무역학과, 광고·마케팅과 등
소프트웨어 개발과	2	공학	40	36	4	웹·앱 개발과 게임 제작, 인공지능 기술을 융합하여 미래를 창조하는 소프트웨어 인재 양성	취업 모바일프로그래머, 게임프로그래머, 웹개발자, 웹기획자, AI 솔루션 개발자 등 진학 소프트웨어융합학과, 컴퓨터공학과, 인공지능학과, 데이터사이언스학과, 소프트웨어 및 정보통신 관련 학과
웹툰시각 디자인과	2	공학	40	36	4	웹툰과 디자인의 융합 교육을 기반으로, 시각디자인·웹툰 창작 등 다양한 분야에서 차별화된 이미지를 창작할 수 있는 전문 인재 양성	취업 시각디자이너, 만화가(웹툰작가), 미디어콘텐츠 디자이너, 웹디자이너 진학 디자인, 만화창작(웹툰) 관련 학과

특색있는 교육활동

- 학과 재구조화로 인천 유일의 남녀 웹툰 디자인 교육이 가능한 학교
- 남녀 IT 소프트웨어 코딩 교육으로 게임제작과 앱개발이 가능한 학교
- 창업, 물류 중심의 교육을 통한 경영, 경제 계열의 특성화고 전형 대학 진학이 가능한 학교
- 소프트웨어 제작 및 인공지능 개발 역량을 키워 정보통신계열의 특성화고 전형 대학 진학이 가능한 학교
- 웹툰과 디자인의 융합 교육을 통한 만화 창작, 디자인계열의 특성화고 전형 대학 진학이 가능한 학교
- 바리스타 특강, 퍼스널 컬러 특강, IT 프로그래밍 챌린지, 웹툰 작가와의 만남 등 학과별 맞춤형 교육
- 웹툰 네이버 도전 만화 연재, 디자인 포트폴리오 웹사이트 운영, 웹툰 및 디자인 공모전 출품 및 수상
- 특성화고 특별 전형으로 수도권 4년제 우수대학 진학이 가능한 학교(경희대, 세종대, 숙명여대 등)
- 이주배경 학생 대상 프로그램 운영(다문화 학생 진로역량강화, 한국어 교실, 통번역 학습지원 등)
- 지역인재 9급 공무원 및 군무원, 부사관 합격이 가능한 학교
- 기술사관 육성사업 협약교 선정(인하공업전문대학 무시험 전형 입학 가능)
- 세계로 뻗어나가는 태권도 선수 육성(2026 제5회 신한대학교총장기 전국태권도대회 종합우승, 2025 제55회 협회장기 전국태권도대회 종합우승)
- 학교공간혁신 지원사업으로 구축한 가상현실 체험실(XR 스튜디오) 운영
- 유연하고 쾌적한 교실 환경 개선과 쉼이 있는 휴식공간, 자기주도적 학습 및 그룹 스터디 등이 가능한 다목적 학교 공간 조성

교육활동 모습


월드영바리스타챔피언십 청소년부 본선 대회 입상


2026 청강게임대전 with Unity 입선


웹툰전공학생 전원 네이버웹툰 연재

영화국제관광고등학교



인천광역시 제물포구 우각로 39 (22564)

032) 627-6674

http://younghwa.icehs.kr

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
호텔경영과	3	여	60	54	6	호텔 실무능력과 서비스 마인드를 갖춘 관광 인재 양성을 목표로, 호텔·바리스타·칵테일·소믈리에·카지노·여행·항공 등 관광 전반에 걸친 실습 중심의 교육과정 운영과 인재반, 전공동아리를 통한 전공 심화 활동 적극 운영	취업 호텔리어, 승무원, 바리스타, 바텐더, 카지노딜러, 여행안내사, 통역안내원, 공사&대기업, 면세점, 관광레저 등 진학 관광과, 호텔과, 항공과, 호텔카지노과, 경영과, 광고 홍보과, 마케팅과, 무역과, 유통과, 해외 유학 등
관광 외국어과	2	여	40	36	4	외국어와 관광 실무능력을 겸비한 글로벌 외국어 인재 양성을 목표로, 원어민 교사와 함께 하는 영어·중국어·일본어 교육과정 운영과 외국어 인재반, 국제 교류 활동을 통한 세계시민 교육 실현 및 글로벌 역량 강화	취업 관광통역원, 국내·외여행인솔자, 승무원, 호텔리어, 카지노딜러, 면세점, 관광레저, 해외 취업 등 진학 영어과, 일어과, 중국어과, 외국어과, 국제과, 문화콘텐츠과, 관광과, 경영과, 항공과, 해외 유학 등
외식조리과	3	여	60	54	6	미래 외식산업의 변화에 대응할 수 있는 융합 역량과 창의적인 메뉴 개발 능력을 갖춘 외식 조리 전문 인재 양성을 목표로, 최고의 시설 및 교사진을 바탕으로 한식·양식·중식·일식 조리 및 제과·제빵·떡 제조 등 다양한 조리 교육과정 운영	취업 셰프, 파티시에, 조리교사, 메뉴개발자, 외식·베이커리·카페 창업&컨설턴트, 전문요리강사, 해외 취업 등 진학 조리과, 제과제빵과, 식품영양&가공과, 글로벌조리과, 식음료과, 조리과학과, 푸드디자인과, 해외 유학 등

특색있는 교육활동

- 대한민국 최초, 인천 유일의 관광고등학교
- 관광·외국어·조리 전공이 강한 GLOBAL 3WAY 진로시스템 운영으로 다양한 진로 가능
  - 진로지원센터, 취업지원센터, 진학지원센터, 글로벌지원센터 운영
- K-관광 교육의 전문가 호텔경영과, 인천에 하나뿐인 외국어 특성화 관광외국어과, 조리와 베이커리 모두 가능한 최고 수준의 외식조리과
- 최고의 실습 환경 구축 및 실무 중심의 교육활동 운영 - 선진 미래교실 및 인사이트 투어 대상 학교
- 자신의 진로에 따른 학생 중심 과목 선택이 가능한 맞춤형 학점제 교육과정 운영
  - 3년 연속 직업계고 학점제 교육과정 우수 학교 선정(교육부장관/부총리 표창)
- 원어민 교사와 함께 하는 영어·일본어·중국어 교육과정 집중 편성으로 외국어 특화교육 운영
- 활발한 국제 교류 프로그램 운영 - 일본 단기·장기 어학연수, 대만 현장학습, 영어권 교류
- 중소기업 특성화고 인력 양성사업을 통한 선취업 후진학 기반 구축 - 산학맞춤반 운영
- 산학일체형 도제교육 운영 - 식음료서비스 과정, 양식조리 과정, 우수기업 취업 및 P-TECH 연계

교육활동 모습







인천금융고등학교



인천광역시 남동구 함박뫼로 438-9 (21640)
032) 712-3909, 712-3910
http://finance.icehs.kr

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
금융사무과	2	여	36	32	4	변화하는 금융 환경 속에서 실무역량을 발휘할 수 있는 전문 금융인과, 사무 행정 분야에서 이론과 실무를 겸비한 사무관리 인재를 양성	취업 금융기관, 대기업, 공공기관, 일반기업 사무직 세무 및 관세사무소, 회계/경리사무직 고객서비스직 등 진학 경영학과, 경제학과, 회계학과, 세무학과, 무역학과, 국제통상학과, 마케팅학과, 경영정보학과 등
유아보육과	2	여	38	34	4	유아보육의 이론과 실제를 바탕으로 인성과 창의성을 겸비한 유아교육 전문 인력의 양성	취업 놀이학교 및 영어유치원 교사, 유치원 보조교사, 유치원 행정실무사, 유치원 특기 교사, 방과후 아동지도사 등 진학 유아교육학과, 아동학과, 아동복지학부, 가족복지학과, 사범계열 학과
펫뷰티 케어과	2	여	40	36	4	반려동물 특성에 맞는 건강과 위생을 책임지는 미용, 훈련(핸들러) 수의테크니션(수의보조)등을 수행할 반려동물 전문 인재 양성	취업 반려동물 미용사, 반려동물 유치원교사, 펫시터, 반려동물 장묘업, 반려동물 쇼핑몰, 반려동물 행동교정사 등 진학 동물자원학과, 반려동물 산업과, 동물보건복지학과, 축산학과, 반려동물과, 펫 창업 경영과, 동물생명공학과
웹툰애니 메이션과	3	여	66	60	6	만화기초부터 2D·3D애니메이션까지 창의적 인재 육성을 위한 문화 콘텐츠 학과로 웹툰·애니메이션분야 대학 진학과 취업을 위한 맞춤형 인재 양성	취업 웹툰작가, 2D·3D애니메이터, VFX, 게임그래픽, 웹툰스튜디오, 웹디자이너 등 진학 웹툰·애니메이션과, 게임그래픽과, 미디어 영상콘텐츠과, 웹소설과, 시각디자인과, 조형예술과 등

특색있는 교육활동

- 정부·지자체 주요 사업의 우수교 선정으로 검증된 교육 역량
- 공무원반: 지역인재 9급 공무원 시험 합격자 양성 특별 프로그램 운영(4년 연속 합격자 배출)
- 산학맞춤반: 기업 맞춤형 인재를 양성하기 위해 학교와 기업이 협력하여 현장실무중심 프로그램 운영
- 금융사무특별반: 공공기관과 금융권 취업을 대비하는 직업기초능력 함양과 고급자격증 취득 특별반 운영
- 3D전공심화반: 3D 애니메이션 제작 도구 기능을 숙련하여 취업과 연계하는 3D심화 프로그램 운영
- 신입생 학교적응 및 진로탐색을 위한 특화된 진로프로그램 “빅히어로 프로젝트” 운영
- 예절, 직업, 윤리교육까지 책임지는 행문교육 활성화 및 인성의 꽃을 피우는 19년 전통의 무감독시험 운영
- 독서하기, 감사 표현하기, 둘레길 걷기, 역량 성장 격려 인천 금융고 행복 프로젝트 운영
- 수능 없이 재직자 특별 전형으로 명문대에 진학하는 ‘선취업 후학습’ 적극 지원 및 우수 진학사례 보유
- 2026년 학점제 학교 공간조성 사업을 통한 전학급 교실 리모델링 및 최신식 교육공간 완성
- KB국민은행 금융 인재 학업장려금 및 학과별 우수 인재 학업장려금 지급

교육활동 모습







인천보건고등학교



인천광역시 서해구 서달로 58-16 (22805)
032) 455-0011
http://ihealth.icehs.kr

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
보건간호과	4	공학	80	72	8	보건 간호 및 병원 실무능력을 겸비한 전문 간호 인재 양성	취업 대학병원 및 종합병원, 병원 및 의원, 요양원 간호조무사, 의무부사관, 보건직 공무원 등 진학 간호학과, 치위생과, 임상병리과, 방사선과, 물리치료과 등
보건의료과	4	공학	80	72	8	의료서비스 분야 및 기업의 경영 이론과 실무 능력을 갖춘 인재 양성	취업 대학병원 및 종합병원, 병원 및 의원 원무/총무과 직원, 의료서비스 코디네이터, 기업체 회계 및 일반 사무원, 부사관 등 진학 보건행정(학)과, 보건의료행정과, 경영학과, 회계학과, 물리치료과, 작업치료과, 재활스포츠과, 응급구조과, 간호학과 등

특색있는 교육활동

- 지역사회 의료기관과 연계한 학습중심 현장실습을 통한 현장 적응력 및 전공 실무 역량 강화
- AI 및 다양한 디지털 도구를 교과학습과 연계한 학생 참여형 프로젝트 중심 수업 운영 활성화
- 뇌과학 기반 기질 탐색 프로그램을 통한 학생의 특성과 강점이해 및 자기주도 성장 역량 강화
- 최신 보건의료현장을 반영한 간호실습실 구축을 통한 현장 실무역량 중심의 교육 환경 조성
- 학생의 적성, 흥미, 진로 희망을 고려한 보건간호계열 대학진학 및 취업 연계 교육과정 운영
- 학생의 건강과 체력 증진을 위한 다양한 교내 스포츠클럽 운영 및 신체 활동 참여기회 확대
  (매트필라테스, 축구, 배구, 피구, 농구, 배드민턴 등)
- 고교학점제 교과교실제 도입에 따른 미래형 교육공간 조성 및 학생 중심의 다양한 학습환경 구축
- 학생이 행복하고 만족하는 학교문화 조성
  (맛있는 급식, 학생자치활동 및 예술동아리 활성, 교내 버스킹, 1박2일 온(on;溫)캠프 행사 등)
- 학생의 관심 및 진로에 따른 다양한 보건 및 간호분야 동아리 활성화
- 미래 보건의료 전문인력 양성을 위한 보건관련 자격증 취득 등 맞춤형 방과후 프로그램 운영
  (병원코디네이터, SMAT(서비스경영자격), 원무행정전문가, 의료심사전문가, 공무원, 컴퓨터자격증 등)

교육활동 모습







인천비즈니스고등학교



인천광역시 미추홀구 장고개로 31 (22115)
032) 627-0495
http://ibg.icehs.kr

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
항공 서비스과	2	여	40	36	4	항공·호텔·관광 서비스와 의사소통 역량을 기반으로 승무원, 사무행정, 비서 등 서비스 전문 인재 양성	취업 항공지상직, 객실승무원, 항공 관련 서비스업, 호텔리어, 여행 사무원, 비서 진학 항공서비스과, 항공관광과, 항공보안과, 항공운항과, 항공보안경호학부, 호텔경영학과, 경영비서학과
부사관 경영과	2	여	40	36	4	대한민국 안보를 선도할 체력, 인성, 지성을 갖춘 미래 여군 간부 양성	취업 군 초급 간부(특전사, 해병대, 육·해·공군), 경찰, 군무원, 태권도지도사, 체육지도자, 응급구조사, 항공 보안, 공기업 사무직 등 진학 군 초급 간부(특전사, 해병대, 육·해·공군), 경찰, 군무원, 태권도지도사, 체육지도사, 응급구조사, 경영 계열
SNS 마케팅과	2	여	40	36	4	다양한 창업 아이템과 SNS를 활용한 광고 제작, 상품 등록, 라이브커머스 등의 온라인 마케팅 실무능력을 갖춘 인재 양성	취업 온라인 광고 대행 업체, 기업의 인터넷 홍보 담당자, SNS인플루언서 진학 마케팅경영과, 유통마케팅과, e-커머스과, SNS마케팅과
콘텐츠 디자인과	2	여	40	36	4	디자인과 콘텐츠 제작에 필요한 지식과 실무 능력을 갖춘 디자인 분야 전문인력 양성	취업 콘텐츠기획전문가, 애니케이션 일러스트레이터 작가, 웹 영상 분야 디자이너, 미디어 크리에이터, 멀티미디어 제작자, 관공서 및 기업체 전산직, IT 시스템 운영자 진학 디지털미디어디자인과, 영화영상학과, 디지털콘텐츠학과, 애니메이션영상학과, 컴퓨터공학과, 시각디자인과

특색있는 교육활동

- 맞춤형 취업 지도를 통한 성공적인 취업 지원 및 진학 지도
- 학과별 특성에 맞는 다양한 노하우와 취업처 보유
- 산업체 현장체험학습 및 현장 실습의 내실화
- 직업역량강화를 위한 직업역량인증제 'INBI BANK' 운영
- 전문직업인 만남 등의 특색있는 학과별 프로그램을 통한 현장실무능력 신장
- 학과 자격증 외에 다양한 동아리 활동을 통한 각종 자격증 취득
- 창업 동아리 운영을 통한 전문인 양성

교육활동 모습







인천여자상업고등학교



인천광역시 제물포구 인중로 146 (22323)
032) 627-1413
http://igc.icehs.kr

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
회계금융과	2	여	40	36	4	금융 및 회계 분야 변화에 민첩하게 대응하고 현장 중심의 실무 능력을 갖춘 전문 인력 양성	취업 금융권(은행, 증권 등), 지역인재 공무원, 공기업, 회계법인, 회계사무소, 중견기업, 관세법인 등 진학 회계학과, 경영학과, 금융투자학과, 세무회계과, 경제금융학과 등
카페창업과	2	여	40	36	4	커피를 비롯한 음료 제조 및 다양한 디저트 제작을 할 수 있는 실무능력과 창업 서비스 마인드를 겸비한 외식(카페) 및 창업 분야 전문 인력 양성	취업 프랜차이즈/디저트 카페, 외식 및 서비스 분야, 식음료 회사, 창업, 공기업, 대기업 등 진학 호텔외식카페창업과, 카페베이커리과, 프랜차이즈 경영학과, 외식산업과, 창업경영과, 경영학과, 기타 학과 등
경영사무과	2	여	40	36	4	AI의 도입과 더불어 급속히 변화하는 환경에 대응할 수 있도록 새로운 기술의 적응력을 향상시키고, 현장 및 실무능력 강화를 위한 ERP 분야의 특화된 교육과정을 통해 총무·인사·사무행정 분야의 전문인력양성	취업 공무원, 공기업, 대기업, 중견·중소기업, 은행, 증권, 보험 등 금융권, 관세 및 세무법인, 전자상거래 분야 등 진학 경영학과, 경영정보학과, 호텔관광경영학과, 마케팅 커뮤니케이션학과, 광고 및 미디어 관련학과, 보건의료경영학과, 유통 물류 관련학과 등
IT크리에이터과	2	여	40	36	4	컴퓨터그래픽, 웹디자인, 애니메이션제작, 방송콘텐츠제작, 프로그래밍 등 크리에이팅 활동을 통한 창의력과 기획력을 갖춘 IT분야의 전문인력양성	취업 대기업, 공기업, 웹디자이너, 그래픽 디자이너, 콘텐츠 기획 및 제작, 애니메이션 제작, 1인 크리에이터 등 진학 IT&콘텐츠 관련학과, 컴퓨터소프트웨어관련학과, 디자인콘텐츠관련학과, 조기취업형계약학과 등

특색있는 교육활동

- 체계적인 취업, 진학 프로그램 운영으로 취업과 진학에 모두 강한 명품학교
- 중소기업특성화고 인력양성사업운영으로 지역산업과 연계한 차별화 프로그램 운영
- 쉼이 있는 휴식공간, 유연한 학습공간 신규 조성으로 스마트한 교육 환경 제공
- 학교 밖 교육과정 운영(메이크업, 재능대)으로 교실 밖까지 이어지는 살아 있는 교육 활동
- 학과별 다양한 경연대회 개최, 도전의 무대, 실무 능력 완성 지원
- AI역량강화사업 운영으로 AI·코딩·드론 교육을 통해 한 발 먼저 미래를 만나는 교육 활동
- 81년 전통, 선배와 후배가 함께 성장하는 프로그램 운영
- 공무원반, 부사관반, 공채반, 산학맞춤반, 진학반 등 학생별 진로 맞춤 동아리 활동 운영
- 미취업 졸업생을 위한 취업반 운영, 졸업 후에도 끝나지 않는 든든한 취업 지원 프로그램 운영

교육활동 모습







인천중앙여자고등학교



인천광역시 제물포구 샛골로 31 (22327)
032) 622-0710, 032) 622-0737
http://ija.icehs.kr

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
항공 경영과	2	여	40	36	4	지성과 인성을 바탕으로 글로벌 커뮤니케이션 역량을 갖춘 항공 서비스 및 비서, 총무, 회계 분야 전문인력 양성	취업 국내외 항공 승무원 및 지상직, 행정직 공무원, 공기업 · 대기업 사무직, 비서, 총무직 등 진학 항공 서비스과, 항공 관광 학과, 항공 운항과, 경영 학과 등 항공 및 경영 계열
IT금융 세무과	2	여	40	36	4	국내외 금융의 흐름을 파악하고 회계와 세법의 이해를 통해 실무 능력을 갖춘 금융 및 세무회계 전문 인력 양성	취업 금융기관, 은행, 증권 사무원, 세무 및 관세법인 사무원, 행정직 공무원, 공기업 사무직, 기업 회계 및 일반 사무원 등 진학 경제금융학과, 경영학부, 금융투자학과, 디지털 금융학과, 재무금융회계학부, 회계세무학과, 회계학과, 금융세무학부 등 경영 계열
보건 간호과	2	여	40	36	4	전문성과 실무 역량을 갖추고 다양한 보건 의료 분야에 유연하게 대응할 수 있는 미래 지향적 보건 인재 양성	취업 보건의료기관(병·의원, 보건소), 보건직 공무원, 병원행정직, 병원코디네이터 분야, 의료서비스 분야 진학 간호학과, 치위생과, 물리치료학과, 응급구조학과, 임상병리과, 방사선과 등 보건의료계열 및 보건행정과, 사회복지과, 의료경영학과 등 사회복지계열
콘텐츠 디자인과	2	여	60	36	4	상상력과 감성으로 디자인을 표현하고 변화하는 산업 환경에 창의적으로 대응하며 실무적인 역량을 갖춘 디자인 전문 인력 양성	취업 광고 기획사, 기업 디자인팀, 기업 웹페이지 디자인, 출판사, 일러스트레이터 등 진학 시각디자인과, 영상디자인과, 광고디자인과, 산업디자인과 등 디자인 관련 학과

특색있는 교육활동

- 첨단과 전통이 함께하는 명문사학으로 기독교 정신에 입각한 전인교육 실시
- 전통있는 명문 사립 학교만의 특별한 인적 인프라(교사와 학생, 선배와 후배) 구축
- 학습과 휴식을 위해 최적화된 교육 시설, 인천 관내 우수한 취업 & 대학 진학 성공률
- 학년별 생활공간(식당, 교실, 화장실, 휴게공간)의 층별 분리로 자유롭고 편안한 학교생활
- 지역 인재 9급 국가직 행정직군 공무원 53명 배출(인천 최다 합격)
- 대한무역투자진흥공사 FTA 실무인력 양성사업 선정('22, '23, '24년): 일본, 베트남 해외 연수, 전국 무역대회 참가
- 진로 체험 및 실무 인재 양성을 위한 다양한 프로그램 운영
- 현직 선배 초청 직업설명회의 주기적인 개최를 통한 현실감 있는 직업 교육 실시
- 학생 수요에 맞춘 방과 후 학교 수업 운영으로 사교육 없이 학과 전공 자격증 취득
- 중앙 사랑의 날, 런치 리그(배구, 배드민턴 등), e-스포츠 대회, 중앙 마켓 등 다채로운 행사와 이벤트

교육활동 모습







인천뷰티예술고등학교



인천광역시 연수구 원인재로 21 (21973)
032) 627-3725
http://ibas.icehs.kr

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
미용 예술과	4	여	80	72	8	미적 예술 감각을 바탕으로 미용 실무 능력과 우수한 고객서비스 마인드를 갖춘 전문 뷰티 토탈 아티스트 양성	취업 헤어디자이너, 피부관리샵 에스테티션, 네일 아티스트, 메이크업 아티스트, 미용 교육강사 진학 미용예술학과, 피부미용학과, 화장품학과, 뷰티디자인학과, 향장미용학과 등
시각영상 디자인과	2	여	40	36	4	융·복합 감성시대에 부응하고 현장실무능력을 갖춘 디자이너 육성 및 영상을 기획·제작할 수 있는 창의적이고 유능한 인재 양성	취업 시각, 광고, 영상 분야의 디자이너, 일러스트레이터, 유튜브크리에이터 등 각종 디자인 분야 진학 디자인학과, 문화콘텐츠학과, 방송학과, 영상학과 등 디자인 및 콘텐츠 분야
식품외식 산업과	2	여	40	36	4	식품 관련 분야에 필요한 전문 지식과 산업체 현장실무 기능을 익혀 외식 및 식품 분야 전문 인재 양성	취업 카페바리스타, 베이커리, 호텔조리부, 식품외식업체, 식품가공업체, 창업, 공무원(보건, 위생, 농업직) 진학 식품영양학과, 호텔조리과, 식품공학과, 호텔외식조리과, 카페베이커리과, 외식산업과, 제과제빵과

특색있는 교육활동

- 지역사회와 직업교육 연계 활동으로 함께 성장하는 직업교육 내실화 및 교육공동체 형성
- 학과·학년별 특색에 맞는 단계별 취업·진로 역량 강화 프로그램으로 미래 산업 맞춤형 인재 양성
- 4차 산업혁명 시대를 이끌어갈 핵심역량을 갖춘 미래 인재 양성을 위한 디지털·미디어 리터러시 교육 프로그램 운영
- 인성과 글로벌 역량을 갖춘 “뷰티 인재상” 추진으로 4차산업 사회에 필요한 능력을 갖춘 인재 육성
- 학생 선택 중심 교육과정 재구조화를 통한 개개인의 다양한 성장과 맞춤형 학습 지원 및 학생 진로 지원
- 전문교과별 핵심 기능 요소를 추출하여 기능기술인의 자질 향상을 위해 학과별 세부 추진 계획 실현
- 헤어미용 분야 산학일체형 도제학교 운영으로 현장실무능력 습득을 통한 성공적인 산학 연계형 취업 모델 구축

교육활동 모습







인천생활과학고등학교



인천광역시 연수구 함박뫼로 103 (21922)
032) 820-6525
http://ips.icehs.kr

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
조리 과학과	3	공학	60	54	6	식생활에 대한 전문지식 습득과 조리 기능 연마로 창의적이고 미래지향적인 전문 조리인 양성	취업 외식업체조리사, 호텔조리사, 제과·제빵사, 푸드스타일리스트, 바리스타 등 진학 호텔조리학과, 식품영양학과, 식품공학과, 외식산업학과, 제과제빵학과 등 조리 관련 학부
패션 스타일과	2	공학	40	36	4	패션 디자인과 스타일링, 비주얼 연출을 배우며 창의적인 감각과 실무 능력을 갖춘 패션 전문인 양성	취업 패션디자이너, 웨딩디자이너, 온라인MD, 샵마스터, 패션스타일리스트 등 진학 의상디자인학과, 의류학과, 패션디자인학과, 패션스타일리스트학과 등 패션 관련 학부
토탈 미용과	3	공학	60	54	6	헤어, 피부, 메이크업, 네일 미용의 전반적인 실무 능력을 통해 K-뷰티를 선도하는 전문 미용인 양성	취업 헤어디자이너, 피부관리사, 네일아티스트, 메이크업아티스트, 뷰티코디네이터 등 진학 미용과학과, 미용예술학과, 뷰티디자인학과, 화장품과학과, 뷰티케어학과 등 미용 관련 학부

특색있는 교육활동

- 선취업-후학습, 일-학습병행 등 취업·진학 연계 강화 교육 프로그램 운영 및 지원
- 학생의 선택권을 높이고 진로와 적성을 고려한 학생 중심 학점 기반 교육과정 운영
- 미용 분야 산학일체형 도제학교 운영으로 현장 적응력 및 미래지향적인 직업교육 실현
- 학년별-학과별 맞춤형 목표관리제를 통한 학생, 학무모, 산업체가 요구하는 전문기술인 양성
- 가치 중심 현장실습 교육 및 산업체 현장체험학습을 통한 취업 마인드 함양 및 취업률 제고
- 중소기업특성화고 인력양성사업 운영으로 지역산업과 연계한 차별화된 특성화 프로그램 운영
- 예(禮)·지(智)·선(善)을 겸비한 "명인인증제" 운영으로 인성과 능력을 갖춘 조화롭고 주도적인 인재 양성

교육활동 모습







한국글로벌셰프고등학교



인천광역시 강화군 내가면 강화서로 184 (23018)
032) 458-9595, 032) 932-5901
http://kgch.icehs.kr

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
조리과학과	4	남	80	72	8	기초적인 조리 기술부터 최신 트렌드 조리법까지 다양한 실습을 통해 조리의 과학적원리를 이해하고, 최신 시설을 활용한 실습 중심 교육으로 실무 능력을 갖춘 전문인 양성	취업 호텔조리사, 외식산업체조리사, 파티시에, 메뉴개발, 해외취업, 창업 등 조리·외식산업 관련 서비스업 진출 진학 호텔조리학과, 외식산업학과, 제과제빵학과, 식품영양학과, 외국조리학교 등 조리 관련 학과

특색있는 교육활동

- 전국에서 다양한 인재들이 모여드는 조리 전문 특성화 고등학교
- 생활 편의 시설과 최적의 학습 공간을 갖춘, 내 집 같은 기숙사를 운영하는 기숙형 고교
- 고교학점제를 적용하여 보다 심화된 선택 중심 교육과정 운영
- 일·학습병행, 선취업·후학습을 지원하는 취업·진학 강화 프로그램 운영
- 지역사회와 연계한 직업교육 활동으로 푸드카 봉사 프로그램 운영
- 학생들의 꿈을 실현하도록 돕는 동아리 활동 및 방과후학교 프로그램 운영
- 정직과 성실을 바탕으로, 이론과 실기를 겸비한 창의적인 조리 인재 육성
- 조리기능장, 호텔 근무 경력 교사로 구성된 실무와 전문성 중심의 교육과정 운영
- 과정형 평가를 통한 한식산업기사 취득 과정 운영

교육활동 모습







인천해양과학고등학교



인천광역시 연수구 능허대로 71 (21956)
032) 832-4654
http://mars.icehs.kr

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
해양경찰 파일럿과	1	남	20	18	2	해기사 면허를 취득하는 해양수산부 지정 교육기관의 학과로서 해양경찰, 항해, 해양자원관리 등 해양수산분야 기술인 양성 및 공무원 특별채용 지원, 승선 근무를 통한 병역 특례 가능	취업 해양경찰, 수산직 공무원, 해군부사관, 항해사, 국제옵서버 등 진학 해양경찰학과, 항해 분야 관련 학과
해양경찰 엔지니어과	1	남	20	18	2	해기사 면허를 취득하는 해양수산부 지정 교육기관의 학과로서 해양경찰, 기관, 선박기계정비 등 해양수산분야 기술인 양성 및 공무원 특별채용 지원, 승선 근무를 통한 병역 특례 가능	취업 해양경찰, 수산직 공무원, 해군부사관 기관사, 한국해양교통안전공단, 항만 및 조선업 등 진학 해양경찰학과, 선박, 조선, 기계 분야 관련 학과
아쿠아 반려동물과	2	남	40	36	4	관상어 사육, 아쿠아스케이프 등 관상생물 관련 전문 교육과정 및 국내 최초 양서·파충류 등 특수반려동물 사육 교육과정 운영	취업 관상생물 사육 관련 업체, 관상생물 및 관련 용품 유통업체, 아쿠아리움 관련 업체, 생물 및 생태환경 조사 업체 등 진학 관상생물, 반려동물 관련 학과
식품외식 산업과	2	남	40	36	4	조리, 외식, 메뉴 개발, 푸드 스타일링, 식품산업 분야를 선도해 나가는 것과 동시에 해당 분야에 종사할 수 있는 기술인 양성	취업 외식 산업체 및 외식 관련 창업, 프렌차이즈 운영, 제과제빵업체, 식품제조업체 등 진학 식품 및 조리·제과제빵 관련 학과
해군 부사관과	1	남	20	18	2	군 복무 해결과 해군 부사관의 길을 함께 이루는 학과로 냉동, 공조, 배관, 용접, 전기, 군사 교육 및 군 기술 교육과정 운영	취업 무시험으로 일반 하사 임관 및 장기(직업군인) 복무 지원 가능 진학 국방부 협약 대학을 통한 전문학사 학위 취득

특색있는 교육활동

- 해양수산부 지정 해기사 양성 고등학교로 일본, 중국 국제 교류 학습 및 국제 승선 실습 프로그램 운영
- 명장, 유명 호텔 일식 조리사, 대학 겸임 교수님, 전문 스쿠버 강사 등의 산업체 전문 강사 협력 교육
- 다문화 학급 운영을 통해 한국어 개별화 수업 교육과정 수립하여 다문화 학생 지도
- 취업 중심 프로젝트 수업을 통한 특성화된 수산 해양 교육
- 해양경찰 고졸 특채, 수산직 공무원, 지역인재 9급 공무원 대비반 운영
- 한국해양수산연수원, 해양수산부의 연계를 통한 협력형 특성화 교육

교육활동 모습







인천반도체고등학교



인천광역시 제물포구 참외전로 192 (22319)
032) 770-0709
http://isc.icehs.kr

학과 현황

학과명		학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
반도체 소프트웨어과		2	공학	32	32	-	반도체 장비 소프트웨어 개발 및 반도체 생산 공정관리를 위한 인공지능 소프트웨어 개발 전문 인재 양성	취업 반도체SW개발자, 인공지능 개발자, 빅데이터 분석가 등 진학 컴퓨터공학과, 반도체SW학과, SW개발과, 인공지능학과, AI빅데이터공학과 등
반도체 장비과		2	공학	32	32	-	반도체 생산 장비 운영 및 유지보수 전문 인재 양성	취업 반도체공학기술자, 전자계측제어기술자, 반도체 제조기술자 진학 전자공학과, 반도체공학과, 컴퓨터공학과, 기계공학과
반도체 설계과	일반	1	공학	16	16	-	반도체 회로설계 전문 인재 양성 육군 정보통신부사관 인재 양성(군특성화) ※군특성화학급과 일반학급을 구분하여 1학급씩 각각 모집하며, 군특성화 학급은 남학생만 지원 가능함	취업 반도체레이아웃설계원, 반도체회로설계기술자, 정보통신군부사관(군특) 진학 전자공학과, 반도체공학과, 컴퓨터공학과, 정보통신공학과
	군특	1	남	16	16	-		
반도체 공정과		2	공학	32	32	-	식품 관련 분야에 필요한 전문 지식과 산업체 현장실무 기능을 익혀 외식 및 식품 분야 전문 인재 양성	취업 반도체품질관리원, 반도체생산유지보수원, 전자기기생산기술자(도제) 진학 전자공학과, 반도체공학과, 컴퓨터공학과, 스마트팩토리공학과

특색있는 교육활동

- 수도권 유일의 반도체 분야 전문 인재 육성 특성화고등학교
- 교육부 제1기 협약형 특성화고등학교 선정을 통한 100대 명품 직업계고 도약(반도체 진학, 취업)
- 산학일체형 도제학교(전자기기 분야) 운영, 중견기업 100% 취업 및 P-tech 과정(인하공전 등) 연계
- 국방부 군 특성화고(육군 정보통신병과 부사관으로 격오지 근무 가능성 없음)
- 미래지향적 교실환경 및 교수학습방법 개선(구글 레퍼런스 스쿨 및 기업연계 프로젝트 등)
- 최적의 반도체 실습환경 개선(반도체융합교육센터 개관, 클린룸/설계실/유지보수실/기술요소실/홈베이스등)
- 맞춤형 진로 지도를 통한 취업(공무원,공기업반-도로교통공단1명,군무원1명 9월현재합격) 및 진학 지도
- 글로벌 반도체 자매결연(대만/일본) 방문 교류
- 학생의 다양한 활동 지원을 위한 체력단련실(헬스장), 악기 연습실(악기무료대여), 당구연습실, 자동매점코너 구축
- 우수신입생 장학금 지급(성적장학금 10명, 1인당 100만원 지급)

교육활동 모습







정석항공과학고등학교



인천광역시 미추홀구 인하로 100 (22212)
032) 720-6512~4
http://jungseok.icehs.kr

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
항공 MRO과	4	공학	64	64	-	항공기의 정비·수리·유지보수 전반을 다루는 체계적인 이론 교육과 맞춤형 실습 과정을 통해 기초부터 심화까지 실무 역량을 강화하고, 창의적 문제 해결력과 전문 기술을 갖춘 미래형 항공 정비 인재 양성	취업 항공사, 항공기 개발 및 제작업체, 무인항공기 제작 및 운영업체, 항공기 정비 및 부품 가공 기업, 기계 관련 부품가공, 부사관, 방위산업체, 공무원, 공기업 등 진학 항공우주, 항공기계, 항공재료, 스마트 드론 항공 전자통신제어, 항공기시스템, 항공정비, 기계공학, 신소재공학, 기계설계학, 산업시스템공학 등
항공전기전자과	4	공학	64	64	-	항공기의 전기·전자·통신·자동화 분야를 다루는 체계적인 이론 교육과 맞춤형 실습 과정을 통해 기초부터 심화까지 실무 역량을 강화하고, 창의적 문제 해결력과 전문 기술을 갖춘 미래 항공산업의 전기전자 전문 인재 양성	취업 항공기 정비, 공기업, 대기업, 공무원, 부사관, 전자 제품 설계 및 제조, 전자통신 장비 제조, 전기·전자 및 자동화 설비, 반도체 설비 엔지니어, 반도체 장비 개발 등 진학 항공전자, 항공정비, 항공소프트웨어, 전기, 전자, 통신, 컴퓨터공학, 소프트웨어 등

특색있는 교육활동

- 국토교통부 지정 항공정비사양성 전문교육기관: 항공정비사 면허 취득을 위한 전문 교육과정 운영
- 과정평가형 산업기사과정: 항공·컴퓨터응용가공·전자·자동화 등 다양한 산업기사 국가기술자격 취득 지원
- 직업교육 혁신지구(항공MRO분야 거점학교): 항공MRO 분야 중심의 진로 탐색 및 맞춤형 진로 교육 제공
- 중소기업 특성화고 인력 양성사업: 강소기업 취업을 목표로 한 현장 실무형 인재 양성
- 졸업생 취업지원센터(인천 거점 학교): 취업 상담, 채용 연계, 멘토링 등 종합적인 취업 지원 제공
- 학교 밖 교육과정: 인하공업전문대학 연계 학점 이수, 진로·적성 맞춤 학습 기회 제공
- 국방 전문 인력 양성: 육군·해군·공군·특전사 등 부사관 및 군무원 진출을 위한 체계적 운영

교육활동 모습







재능고등학교



인천광역시 제물포구 재능로 178 (22573)

032) 890-7605

(학교홈페이지) http://jn.icehs.kr
(재능고VR홈페이지) http://재능고vr.kr
(중학생 대상 프로그램 신청) http://www.재능고.kr

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
AI로봇 제어과	8	공학	128	128	-	인공지능, IoT, 자율주행차, 드론, 3D프린팅 등을 임베디드 및 MCU 제어를 통해 로봇의 H/W와 F/W를 개발자 양성	취업 전기직 공무원 및 대기업, 로봇 AS 및 설계분야, 로봇 설계 제작 및 프로그래머, AI 관련 분야 진학 전자공학과, 드론 및 항공공학계열학과, AI컴퓨터공학과, 로봇공학과
AI전기 자동화과						전기제어장치 제작 및 자동화기계 설계 역량을 바탕으로 PLC 프로그래밍, 피지컬 AI 컴퓨팅 기술을 결합하여 지능형 설비를 제어하는 AI전기자동화설비 엔지니어 양성	취업 삼성(전자, 바이오로직스, 전기), 공무원(전기 직렬), 공사(한국철도공사, 한국전력공사, 5대 발전소[중부, 남부, 남동, 동서, 서부], 한국전력기술, 한국수자원공사), 공단, 전기자동화 관련 분야 진학 전기공학과, 전기·전자·통신 관련 학과, 전기자동화계열 학과, 메카트로닉스(로봇+전기·전자) 관련 학과
AI반도체 공정과						PLC와 공기압 제어를 통한 반도체장비 유지보수 기술인 양성. 반도체 후공정 장비실습을 통한 제조공정 학습 전문인 양성. 3D설계를 통한 반도체기구설계 전문인 양성	취업 대기업, 공무원, 반도체 장비 제조 및 유지보수, 반도체 제조기업 진학 전기전자계열학과, 반도체공학계열학과,메카트로닉스계열학과
AI산업 디자인과						그래픽디자인과 산업디자인의 역량을 바탕으로 AI를 활용한 시각 콘텐츠 제작부터 제품 서비스 디자인까지 실무 중심의 융합 교육을 실시하며 미래 산업을 이끌어 갈 AI 산업디자이너 양성	취업 제품디자이너, 3D모델링 디자이너, 패키지 디자이너, 그래픽디자이너, 브랜드디자이너, 편집디자이너, UI/UX디자이너, 웹디자이너, 3D콘텐츠 디자이너 진학 시각디자인과, 산업디자인과, 콘텐츠디자인과, 미디어디자인과, 융합콘텐츠과

특색있는 교육활동

- 협약형 특성화고 선정: 지자체·대학·우수기업과 함께하는 피지컬 AI 제조 분야 특화교육 운영
- 직무·채용·성장·정주: 학교에서 배우고 기업에서 경험하며 취업과 성장으로 이어지는 진로교육 운영
- 대(공)기업 공채반: 삼성전자·삼성바이오로직스·SK하이닉스 등 대기업 및 공기업·공무원 취업 준비
- 산학일체형 도제학교: 5년 연속 S등급 및 전국 1위, AI로봇제어과, AI전기자동화과, AI반도체공정과 운영
- 취업맞춤반: 정규직 취업+대학진학+병역특례를 연계한 맞춤형 취업교육 및 취업 지원과정 운영
- 일학습병행: 취업+학업을 동시에! 기업 현장 실무와 대학 교육을 연계한 성장형 진로교육
- 반도체 공정 전문가 양성: 인천지역 반도체 대기업 스테츠칩팩코리아/앰코테크놀러지코리아/동부하이텍 취업
- 학교스포츠클럽: 야구, 축구, 족구, 배구 배드민턴, 달리기, 댄스등 다양한 학교 스포츠클럽 활동 및 대회 출전
- 다양한 교내행사: 학교축제, 체육대회, 학과캠프, 등교맞이 행사등 다양한 학생참여형 교내행사 진행
- 도전하고 성장하는 교육: 기술대회·경진대회·전문가 특강 등 다양한 도전과 성취의 기회 제공

교육활동 모습







영종국제물류고등학교



인천광역시 영종구 운남서로10번길 1 (23249)
032) 627-3354
http://yjil.icehs.kr

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
국제 물류과	4	공학	64	64	-	국제물류의 전문적인 이론과 실무 및 외국어 의사소통 능력을 갖춘 글로벌 국제물류 실무를 담당할 인재 양성	취업 공기업, 대기업, 금융권, 물류 사무원, 무역 사무원, 일반 기업체 등 진학 국제통상학과, 물류학과, 무역학과, 경영학과 등
국제 관세과					-	무역에 대한 이론과 실무 능력을 통해 수입이나 수출 물품에 부과되는 관세 및 통관 업무를 담당할 전문 인력을 양성	취업 공기업, 대기업, 금융권, 관세 사무원, 무역 사무원, 일반 기업체 등 진학 세무회계학과, 세무학과, 회계학과, 경영학과 등

특색있는 교육활동

- 인천 유일 물류·관세분야 협약형 특성화 고등학교로 물류 분야 산학협력을 통한 교육 지원
- 높은 취업률과 좋은 취업처(한국은행 외 금융계열 취업자, 공무원 및 공기업, 물류대기업·관세법인 우수 취업자 다수이며, 매년 졸업생들의 기업체 인사 멘토링 프로그램을 실시하여 끈끈한 선후배 인프라 유지)
- 높은 취업률 유지(2023학년도 73.7% → 2024학년도 78.7% → 2025학년도 84.4%)
- 물류·관세 분야 남녀공학으로, 영어 원어민 교사를 배치한 유일한 인천 공립 특성화고
- 인천시내 전 지역, 학생 맞춤형 스쿨버스 노선을 운영하여 지역에 관계없이 안전하고 편리한 등하교 가능
- 다양한 물류·관세 관련 장학 혜택(인천국제공항공사, 한국관세무역개발원, CJ대한통운, 국토교통부산하물류협회, 우일관세사무소 등 다수)
- 방과후활동 활성화(자격증 취득반 및 외국어반·취업특별반부터 예·체능까지, 다양한 분야의 방과후활동을 무료 수강-교재, 수업비, 간식, 스쿨버스 지원)
- 학과 진로 프로그램 활성화-직업인 특강(관세사 등), 산업체 현장체험학습(인천국제공항공사, CJ대한통운 GDC센터, 국제물류산업대전 등)
- 취업 프로그램 활성화-취업동아리(공기업/공무원반) 운영, NCS 필기전형 대비 취업역량강화 캠프, 현장실습 사전교육(JOB學사전 캠프) 실시, 금융권 공동채용 박람회, 대한민국 고졸인재 채용엑스포, 인천 지역 반도체 기업 채용설명회, DHL코리아 탐방 등)
- 교육부 직업계고 재구조화 사업, 그린스마트 미래학교 선도학교, 직업계고 학점제 선도학교 및 공간 조성(교과교실제) 도입학교 선정
- 전교생의 3·3·3 프로젝트(3권의 책·3명의 명사 인터뷰·3편의 칼럼) 실천과 연계한 맞춤형·자기주도적 진로계획 수립 및 실천
- 학생 만족도가 높은 학교(예쁜 교복, 맛있는 급식, 스마트교육프로그램 운영, 학생자치활동 및 예술동아리 활성, 교내외 스포츠클럽 리그 운영 등)
- 소규모 학교의 장점이 극대화되는 학교(모두가 주인공인 학교, 교사-학생-학부모 밀착 지도 가능)

교육활동 모습







인천전자마이스터고등학교



인천광역시 미추홀구 석정로 165 (22100)
032) 620-8625
http://intec.icehs.kr

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
전자제어과	2	공학	32	22	10	전자제어회로설계, 임베디드시스템, 사물인터넷(IoT) 설계 분야의 하드웨어와 소프트웨어 설계 기술을 습득하여 전자제어 분야의 설계, 개발, 생산, 정비 실무능력을 갖춘 영마이스터 양성	취업 대기업/공기업/공무원 전기/전자/정보/통신 직군 전자제어, 자동화기기, 의료기기, IoT 제어설계, 시스템반도체 설계 분야 등 진학 전자전기공학부, 반도체시스템공학과, 소프트웨어학과, 메카트로닉스공학과 등
전자회로과	2	공학	32	22	10	전자회로응용설계, FPGA 분야의 하드웨어와 소프트웨어 설계기술을 습득하여 전자회로 설계 분야의 설계, 개발, 정비 실무능력을 갖춘 영마이스터 양성	취업 대기업/공기업/공무원 전기/전자/정보/통신 직군 디지털회로설계, 마이컴, 반도체, IoT제어설계, 시스템 반도체 설계 분야 등 진학 전자전기공학부, 반도체시스템공학과, 소프트웨어학과, 메카트로닉스공학과 등
정보통신과	2	공학	32	22	10	네트워크, 정보통신, IoT 분야의 하드웨어 및 소프트웨어 기술을 습득하여 네트워크 및 정보통신 분야의 설계, 생산, 개발, 정비 실무 능력을 갖춘 영마이스터 양성	취업 대기업/공기업/공무원 전기/전자/정보/통신 직군 정보통신(IoT)기기 생산, 설계, 제어(개발), 클라우드 시스템 구축 및 관리, 보안 시스템 구축 등 운영, 웹/앱 프로그램 개발 등 진학 전자전기공학부, 반도체시스템공학과, 소프트웨어학과, 메카트로닉스공학과 등
인공지능전자과	2	공학	32	22	10	전자&인공지능 관련 하드웨어 및 소프트웨어 설계 기술을 습득하여 관련 분야의 설계, 개발, 생산, 정비 실무능력을 갖춘 4차 산업을 선도하는 인공지능 펌웨어 분야의 창의적인 영마이스터 양성	취업 대기업/공기업/공무원 전기/전자/정보/통신 직군 인공지능 및 전자 관련 산업군(가정용 전자기기제어, 산업용 자동화기기, 의료용 전자기기, IoT 제어기기 분야) 등 진학 전자전기공학부, 반도체시스템공학과, 소프트웨어학과, 메카트로닉스공학과 등

특색있는 교육활동

- 제품의 기획·설계·제작에 필요한 기술력을 증진 시킬 수 있는 프로젝트 기반 교육과정 운영
- 산업체에서의 현장 적응력 향상을 위한 산업체 맞춤형 교육 실시
- 핵심 역량을 갖춘 글로벌 인재 양성을 위한 영어 및 제2외국어 교육 프로그램 운영
- 전공 분야에 관한 각종 연구 및 심화학습을 위한 자율 전공 동아리 운영
- '산업체 대표 특강', '졸업생 멘토링 Day', '사제동행 학습 멘토링' 등을 통한 다양한 진로 탐색 교육 실시
- 회로설계 및 기구설계, JAVA 전문가 과정 등의 전문성 신장을 위한 취업 역량 강화 교육 실시
- 지역대학 차세대 반도체 학과와 연계하여 시스템 반도체 설계 관련 학교 밖 교육과정 운영

교육활동 모습







국립인천해사고등학교



인천광역시 제물포구 월미로 338 (22304)
032) 770-1000
http://inm.icehs.kr

학과 현황

학과명	학급	남·여	정원	특별	일반	학과 소개	진로 분야
항해과	3	공학	54	7	47	선박 운항 및 화물 운송에 관한 전문지식과 기술을 습득한 유능한 항해사 양성	상선 항해사(송출선, 국적외항선, 국내선, 여객선, 예인선 등), 해군부사관, 해양 경찰 등 해양분야 공무원과 해운, 항만 관련 업종 취업
기관과	3	공학	54	7	47	선박 기관 운전과 정비에 관한 전문지식과 기술을 습득한 유능한 기관사 양성	상선 기관사(송출선, 국적외항선, 국내선, 여객선, 예인선 등), 해군부사관, 해양 경찰 등 해양분야 공무원과 해운, 항만 관련 업종 취업

특색있는 교육활동

- 수도권 유일의 해양 분야 마이스터 고등학교로 실습환경을 토대로 한 실무 중심의 교육 프로그램 운영
- 전용 실습선에서 1년간의 항해 실습을 통한 해운 산업분야 수요 맞춤 기술인 양성
- 고교 학점제 프로그램의 운영을 통한 해양 경찰, 선박직공무원, 해군부사관, 해상교통 관제사 양성
- 4급 항해사, 4급 기관사 국제 면허를 비롯한 실무에 필요한 자격증 취득을 돕는 프로그램 운영
- 전교생이 3년간의 전 교육과정을 기숙사와 실습선에서 생활
- 1학년 승선 체험활동을 통한 선박 친숙화 교육, 3학년 해외 승선 및 이문화 체험활동을 통한 다양한 문화 경험

교육활동 모습



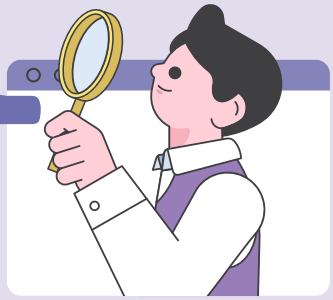




Chapter

VI





전공 학과별 분류표

01. 기계 관련 학과
02. 건축 관련 학과
03. 토목 관련 학과
04. 전기·전자·통신 관련 학과
05. 소프트웨어 관련 학과
06. 디자인 관련 학과
07. 화공 관련 학과
08. 항공 관련 학과
09. 소방 관련 학과
10. 사무·회계 관련 학과
11. 유통·비즈니스 관련 학과
12. 영상·콘텐츠스 관련 학과
13. 관광 관련 학과
14. 보건·보육 관련 학과
15. 수산·해운 관련 학과
16. 식품·조리 관련 학과
17. 미용·패션 관련 학과

VI 전공 학과별 분류표

기계 관련 학과

학 과	학과 특성	취업 분야	학 교	연락처
정밀기계과	기계, 자동제어, 컴퓨터 등 다양한 기술을 습득하여 21세기 첨단 기계 공업 분야에 맞는 창의력을 지닌 다기능 기술인 육성	정부기관 및 지방자치단체 기술직 공무원, 기술 부사관, 기술직 공기업체, 공작기계, CAD/CAM 관련 기업체	인천기계공업고등학교	860-0143
메카트로닉스과	기계와 전기, 전자를 융합한 기술 분야로 미래 산업의 핵심 기술인 생산자동화, 공·유압, 수치제어, CAD/CAM분야 등의 첨단기술인 양성	정부기관 및 지방자치단체 기술직 공무원, 기술부사관, 자동화기기, 공·유압기기, CNC공작기계, CAD/CAM 관련 기업체		
미래자동차과	자동차 및 건설기계 정비, 건설기계운전, 친환경 미래자동차 관련 지식을 습득하여 산업현장에서 정비, 검사, 부품생산 등의 업무를 수행할 수 있는 전문인 육성	기술직 공무원, 기술 부사관, 기술직 공기업, 군무원(차량직, 전차직), 자동차 정비 업체, 자동차 부품 및 생산 업체		
AI소방설계과	다양한 소방 관련 실습과, 소방드론을 이용한 방재능력을 기르고, 소방기계 설계 및 제작 실습을 통하여 소방기계 분야의 소방 전문 인재 양성	소방공무원, 공공기관 소방안전관리자, 소방전문기업, 건물 유지보수 기관 및 제작 업체, 소방기계 제작, 일반기계 제작	인천소방고등학교	760-0120
그린자동차과	자동차 정비 지식 및 기술 습득, 전문용접 및 건설기계 운영 기능 양성, 해병대 자주포 운용 부사관 육성	공무원 및 공기업(기계), 전문부사관, 자동차 정비 및 운수	부평공업고등학교	627-0120
시스템안전관리과	기계 및 안전에 대한 지식과 기술을 습득하여 첨단 산업분야에 필요한 전문 기술인력 양성 및 현장안전관리 인재 육성	공무원 및 공공기관(안전보건관련), 기계분야 대기업 및 중견기업(기계)		
바이오테크과	바이오 테크, 바이오 생산 자동화 및 스마트 팩토리 관리 능력을 갖춘 전문 기술인 육성 (도제학교 운영 학과)	절삭가공, CAD/CAM, 바이오 분야 생산자동화, 스마트 팩토리 분야 기업체	인천바이오과학고등학교	817-0121
스마트팩토리과	기계설계 및 가공, 자동화 설비, 3D프린터, 로봇 등 스마트팩토리 분야의 다양한 기술과 지식을 습득하여 4차 산업을 주도할 전문 기술인 육성	기계부품 가공업체, 기계설계업체, 자동화설비 관련업체, 기술직 공무원 등	인천에너지고등학교 (현 계산공고)	627-3182
그린에너지시스템과	에너지, 냉난방, 조선 등 산업 설비분야의 근간이 되는 신재생에너지, 냉난방시스템, 배관, 용접 기술을 갖춘 전문기술인 육성	조선, 플랜트 산업설비 분야, 신재생에너지 및 냉난방 시스템 설치·유지관리 분야 등		
에코자동차과	친환경 미래자동차 정비 기술을 갖춘 자동차 정비 전문가 양성	자동차정비, 도장, 생산업체, 자동차 차체 수리업체, 자동차 판매업체, 특장차제 작업체, 자동차 부품 재생업체, 용접업체, 자동차 튜닝업체	인평자동차고등학교	623-4808
자동차바디튜닝과	첨단 기술과 감각적 디자인을 겸비한 자동차 바디튜닝 전문가 양성	자동차 빌드업 튜닝 업체, 자동차 드레스업 튜닝 업체, 자동차 튜닝 부품 제조 업체, 자동차 튜닝샵 운영		

건축 관련 학과

학 과	학과 특성	취업 분야	학 교	연락처
건축디자인과	건축 및 인테리어 설계 업무를 능동적으로 수행할 수 있는 인재양성을 위해 산업현장 맞춤형 첨단설비를 이용한 창의적인 전문 기술인 양성	공무원, 공기업, 건설회사, 건축설계 사무소, 인테리어 관련 업체	인천기계공업 고등학교	860-0143
건축디자인과	건축 및 실내디자인에 대한 전문이론과 실무 능력을 통한 건축전문가, 인테리어 디자이너 육성	건설회사, 건축설계사무소, 가구 및 건축모형 제작회사, 건물 유지보수 기관, 국영 기업체, 건설 시공 관련 분야	인천디자인 고등학교	560-1602
인테리어과	실내공간 디자인 및 도면 설계, 인테리어 소품 제작 등 전공 이론과 실무 능력 향상을 통한 인테리어 전문인력 양성	인테리어 및 건축 설계 사무소, 건설회사, 건물 유지보수 기관 및 제작업체	인천미래생활 고등학교	361-3697

토목 관련 학과

학 과	학과 특성	취업 분야	학 교	연락처
도시건설정보과	공간정보 분야 특성화학교로 국내 최초 공간정보기술과 건설기술의 융합 교육을 실현하는 학과로서, 측량 장비와 드론(초경량비행장치)을 활용한 3차원 영상지도 제작 등 공간정보 데이터 구축하고, 도면 설계 프로그램 및 코딩교육 등을 통해 4차 산업의 기반이 되는 공간정보와 도시건설 기술의 전문 인재를 양성	지방직 공무원(기술직), 국가직 공무원, 공기업(LH, LX, 코레일, 도로공사 등), 건설회사, 토목설계사무소, 측량회사, 공간정보관련회사, 드론활용회사	인천기계공업 고등학교	860-0143
공간정보디자인과	도시 지역의 교통, 에너지, 항공, 도로, 주택, 상가 등에 관한 전반적인 데이터를 정보 통신 기술을 이용하여 수집하고 자원을 효율적으로 관리하는 능력을 갖춘 인재 양성, 해병대 상륙장갑차 기술 부사관 육성	공무원 및 공기업(토목),전문부사관, 건설설계 및 시공회사, 공간정보활용 관련 분야	부평공업 고등학교	627-0120

전기·전자·통신 관련 학과

학 과	학과 특성	취업 분야	학 교	연락처
전기과	첨단 산업기술의 변화에 능동적으로 대응할 수 있는 전기 분야의 하드웨어와 소프트웨어를 아우르는 실무 역량을 갖춘 창의적 전문 인재 양성	공무원, 전기 설비 및 설계 분야, 내·외선공사분야, 중견기업	인천기계공업 고등학교	860-0143
전기과	스마트 전기 기술을 습득하여 관련 분야에 적응할 수 있는 능력과 태도를 가진 스마트 전기 기술인 양성	공무원 및 공기업(전기), 반도체 설비 제작 및 전기 분야 관련 기업	부평공업 고등학교	627-0120
바이오전기과	바이오, 스마트 전기 분야의 하드웨어와 소프트웨어 실무 중심의 전문 기술인 육성	바이오 플랜트, 바이오 전기설비, 소방설비, 자율주행, 로봇기술, 전기자동차, 승강기 분야 기업체	인천바이오 과학고등학교	817-0121
바이오의료장비과	의료 및 바이오산업현장에서 요구하는 전자기술을 기반으로 바이오 장비 제어 및 유지보수 실무 능력을 갖춘 창의융합형 인재 육성	의료기기 및 바이오 장비 제조 및 생산 분야, 의료기기 시험 및 인증기관, 대형병원 의공실(의료장비 유지보수), 의료기기 인허가(RA) 및 기술영업 분야		
소방전기과	소방전기, 소방시설 공사, 소방안전관리에 관한 기초적인 지식과 기술을 기반으로 산업안전 분야의 전문적 지식과 실무능력을 갖춘 인재 양성	한국전력, 화력발전소, 수력·원자력발전소, 전기관련 공기업, 소방공무원, 소방청, 소방시설업체	인천소방 고등학교	760-0120
전자제어과	마이크로프로세서 제어 및 컴퓨터 기반 기술을 통해 전자제어 하드웨어 설계, 펌웨어 개발, 응용소프트웨어 등을 제작, 수행할 수 있는 전문 기술인 양성	대기업, 공기업, 공무원 전기·전자·전산·통신 직군, 전자제어, 산업용 디바이스, 자동화기기, 의료기기, IoT 제어설계 분야	인천전자 마이스터 고등학교	620-8625
전자회로과	하드웨어와 소프트웨어 설계 및 개발 기술을 바탕으로 전자회로응용설계 및 FPGA 설계 분야의 전문 기술인 양성	대기업, 공기업, 공무원 전기·전자·전산·통신 직군, 디지털회로설계, 자동제어, 마이컴, 반도체, IoT 제어설계 분야		
정보통신과	통신망 분배, 컴퓨터 정보통신, 통신 시스템 제어 프로그래밍의 응용기술을 습득하여, 정보통신기기 및 네트워크 전문 기술인 양성	대기업, 공기업, 공무원 전기·전자·전산·통신 직군, 정보통신(IoT)기기 생산, 설계, 제어(개발), 클라우드 시스템 구축 및 관리, 보안 시스템 구축 및 운영, 웹 및 앱프로그램 개발 분야		
인공지능전자과	전자&인공지능 관련 하드웨어 및 소프트웨어 설계 기술을 습득하여 관련 분야의 설계, 개발, 생산, 정비 실무능력을 갖춘 4차 산업을 선도하는 인공지능 펌웨어 분야의 창의적인 영마이스터 양성	대기업, 공기업, 공무원 전기·전자·전산·통신 직군, 인공지능, 가정용 전자기기제어, 산업용 전자기기제어, 산업용 자동화기기, 의료용 전자기기, IoT 제어기기 분야		

학 과	학과 특성	취업 분야	학 교	연락처
반도체장비과	반도체 생산 장비 운영 및 유지보수 전문 인재 양성	반도체공학기술자, 전자계측제어 기술자, 반도체제조기술자	인천반도체 고등학교	770-0709
반도체설계과	반도체 회로설계 전문 인재 양성 육군 정보통신부사관 인재 양성(군특성화)	반도체레이아웃설계원, 반도체회로 설계기술자, 정보통신군부사관(군특)		
반도체공정과	반도체 공정별 품질관리 전문 인재 양성 전자기기 도제 인력 양성(도제)	반도체품질관리원, 반도체생산유지 보수원, 전자기기생산기술자(도제)		
전기제어과	전기분야 계획, 설계 및 전력 시설물의 유지·보수, 관리업무 및 반도체, 컴퓨터 분야에 종사하는 전문기술인 육성	전기설비 유지보수원, 전기공사 시공원, 전기 기술직 공무원 등	인천에너지 고등학교 (현 계산공고)	627-3182
지능형에너지 관리과	기초 전자이론을 바탕으로 건물에너지관리 시스템(BEMS) 기술을 습득하여 탄소중립·스마트에너지 시대를 선도하는 ICT융합형 에너지 인재 양성	BEMS·EMS 운영 및 관리, 건물 에너지관리, 전기설비운영·유지보수, 에너지데이터 분석, 자동제어 및 IoT설비 등		
AI전기자동화과	전기제어장치 제작 및 자동화기계 설계 역량을 바탕으로 PLC프로그래밍, 피지컬AI컴퓨팅 기술을 결합하여 지능형 설비를 제어하는 AI 전기자동화설비 엔지니어 양성 .	대기업, 공무원(전기직렬), 한국전력공사, 5대발전소, 한국철도공사, 전기자동화 관련 분야 등.	재능 고등학교	890-7605
AI반도체공정과	PLC와 공기압 제어를 통한 반도체장비유지보수 기술인 양성. 반도체 후공정 장비실습을 통한 제조공정학습 전문인 양성. 3D설계를 통한 반도체기구설계 전문인 양성.	대기업, 공무원, 반도체 장비 제조 및 유지보수원, 반도체 제조기업원		
AI로봇제어과	인공지능, IoT, 자율주행차, 드론, 3D프린팅 등을 임베디드 및 MCU 제어를 통해 로봇의 H/W와 F/W를 개발자 양성.	전기직 공무원 및 대기업, 로봇서비스 AS 및 설계분야 전문가, 로봇 설계 제작 및 프로그래머, AI 관련 분야 기술자		
AI산업디자인과	그래픽디자인과 산업디자인의 역량을 바탕으로 AI를 활용한 시각콘텐츠 제작부터 제품 서비스 디자인까지 실무중심의 융합 교육을 실시하며 미래 산업을 이끌어 갈 AI산업디자이너 양성	제품디자이너,3D모델링디자이너, 패키지디자이너, 그래픽디자이너, 브랜드디자이너, 편집디자이너, UI/UX디자이너, 웹디자이너, 3D콘텐츠디자이너		

소프트웨어 관련 학과

학 과	학과 특성	취업 분야	학 교	연락처
반도체 소프트웨어과	반도체 장비 소프트웨어 개발 및 반도체 생산 공정관리를 위한 인공지능 소프트웨어 개발 전문 인재 양성	반도체SW개발자, 인공지능 개발자, 빅데이터 분석가 등	인천반도체 고등학교	770-0709

학 과	학과 특성	취업 분야	학 교	연락처
AI소프트웨어과	AI 활용 능력을 갖춘 소프트웨어 개발자 양성	인공지능(머신러닝, 빅데이터)개발자, 응용소프트웨어개발자, VR/AR 개발자, 모바일(안드로이드, iOS) 개발자, 웹기반소프트웨어개발자	인평자동차 고등학교	623-4808
소프트웨어개발과	웹·앱 개발과 게임 제작, 인공지능 기술을 융합하여 미래를 창조하는 소프트웨어 인재 양성	모바일프로그래머, 게임프로그래머, 웹개발자, 웹기획자, AI 솔루션 개발자 등	문학정보 고등학교	627-0777

디자인 관련 학과

학 과	학과 특성	취업 분야	학 교	연락처
도예디자인과	미래 산업문화 가치를 선도하고 글로벌 제품 도자디자인을 창의적으로 주도할 수 있는 전문 도예디자이너 육성	제품디자인너, 도예디자이너, 도자산업체, 핸드페인팅강사, 디자인관련 회사	인천디자인 고등학교	560-1602
AI시각콘텐츠 디자인과	생성형AI와 디지털 디자인 기술을 활용하여 시각디자인, 브랜드디자인, 캐릭터, 만화콘텐츠, 광고, UI/UXI, 애니메이션, 디지털 영상 콘텐츠의 기획·디자인·제작 역량을 갖춘 융합형 디자인 전문인재 양성	그래픽디자이너, 브랜드디자이너, 광고디자이너, 텐츠디자이너, 캐릭터 디자이너, 굿즈디자이너, 편집디자이너, UI/UX디자이너, 영상콘텐츠 디자이너 등		
스마트디자인과	디자인 기술을 바탕으로 2D 및 3D 제품설계, 제품 디자인, 3D 프린팅 관련 전문 인력 양성	기계설계, 기계조립 및 제작업체, 제품디자인, 3D프린팅 관련업체	인천미래생활 고등학교	361-3697
주얼리 디자인과	귀금속 디자인부터 제작, 마케팅, 판매 등 주얼리 산업 전부문에 대한 전문이론교육과 주얼리 디자인, 귀금속 세공, 왁스카빙, 주얼리 CAD, 보석감정, 주얼리 표면처리 등의 현장 실무교육으로 주얼리 디자이너 인력 양성	주얼리 생산 및 판매기업, 온·오프라인 귀금속 유통·물류 회사, 주얼리 모델링 업체, 귀금속 디자인 업체	한국주얼리 고등학교	627-3893
시각영상디자인과	융·복합 감성시대에 부응하고 현장실무능력을 갖춘 디자이너 육성 및 영상을 기획·제작할 수 있는 창의적이고 유능한 인재 양성	시각디자인 관련분야 영상 제작 분야 등	인천뷰티예술 고등학교	627-3800
웹툰시각디자인과	웹툰과 디자인의 융합 교육을 기반으로, 시각디자인·웹툰 창작 등 다양한 분야에서 차별화된 이미지를 창작할 수 있는 전문 인재 양성	시각디자이너, 만화가(웹툰작가), 미디어콘텐츠디자이너, 웹디자이너	문학정보 고등학교	627-0777

화공 관련 학과

학 과	학과 특성	취업 분야	학 교	연락처
바이오식품과	바이오(식품, 화학)분석과 제과제빵 기술을 겸비한 바이오·식품 융합형 전문인력 양성	바이오화학 및 식품 분석 관련업체, 화장품 관련업체, 제과·제빵원	인천미래생활고등학교	361-3697
바이오제약과	바이오제약(화학), 바이오기초기술, 미생물 배양, 분리정제, 제형제제, 바이오분석에 대한 이론과 실습을 학습함	제약 공정 분야, 완제의약품 분야, 식품 분야, 향장품 분야 기업체	인천바이오과학고등학교	817-0121

항공 관련 학과

학 과	학과 특성	취업 분야	학 교	연락처
항공MRO과	항공기 정비·수리·유지보수 전반을 다루는 체계적 이론과 현장 중심 실습을 통해 단계별 실무역량을 키우고, 창의성과 전문성을 갖춘 미래형 항공 정비 인재 양성	항공사, 항공기 개발 및 제작업체, 무인항공기 제작 및 운영업체, 항공기 정비 및 부품 가공 기업, 기계 관련 부품가공, 부사관, 방위산업체, 공무원, 공기업	정석항공과학고등학교	720-6513
항공전기전자과	항공기의 전기·전자·통신·자동화 분야와 UAV·AI 등 첨단 기술을 이론과 실습으로 배우며, 단계별 학습을 통해 실무역량과 창의성을 갖춘 미래 항공산업의 전기전자 전문 인재 양성	항공기 정비, 공기업, 대기업, 공무원, 부사관, 전자제품 설계 및 제조, 전자통신 장비 제조, 전기·전자 및 자동화 설비, 반도체 설비 엔지니어, 반도체 장비개발		

소방 관련 학과

학 과	학과 특성	취업 분야	학 교	연락처
소방시스템설비과	- 소방설비 설계, 감리, 시공, 점검 및 유지관리 실무 능력을 갖춘 소방 전문 인재 양성 - 군에서 필요로 하는 맞춤형 기술 인력 육성 (총기·화포 정비 분야)	소방공무원, 소방기술직 공무원, 소방설비 분야 기업, 용접기술공, 배관기술공	인천소방고등학교	760-0120
소방안전관리과	4차 산업 사회에 탄력적으로 대응할 수 있도록 소방시설에 대한 기초적인 지식과 원리를 이해하고 이를 바탕으로 소방산업안전 분야의 지식과 실무능력을 갖춘 소방 전문 인재 양성	소방공무원, 공공기관소방안전관리자, 소방전문기업, 소방기구제작업체		

사무·회계 관련 학과

학 과	학과 특성	취업 분야	학 교	연락처
회계금융과	금융 및 회계 분야 변화에 민첩하게 대응하고 현장 중심의 실무 능력을 갖춘 전문 인력 양성	금융권(은행, 증권 등), 지역 인재 공무원, 공기업, 회계법인, 회계사무소, 중견기업, 관세법인 등 기타 사무직	인천여자상업 고등학교	627-1413
경영사무과	AI의 도입과 더불어 급속히 변화하는 환경에 대응할 수 있도록 새로운 기술의 적응력을 키우고 현장 및 실무능력 강화를 위한 ERP 교육을 통해 총무·인사·사무행정 분야의 전문인력양성	공무원, 공기업, 대기업, 중견·중소기업, 관세 및 세무법인 사무직, 은행, 증권, 보험 등 금융권, 전자상거래 분야 사무원		
부사관경영과	대한민국 안보를 선도할 체력, 인성, 지성을 갖춘 미래 여군 간부 양성	군초급간부(특정사, 해병대, 육·해·공군), 경찰, 군무원, 태권도지도사, 체육지도자, 응급구조사, 항공 보안, 공기업 사무직 등	인천비즈니스 고등학교	627-0495
IT금융세무과	IT기술과 금융, 세무 관련 지식을 융합적으로 배울 수 있는 학과로써 국내외 자금 시장을 선도할 금융, 보험, 세무, 회계 관련 전문 지식과 실무능력을 갖춘 전문인력 양성	금융기관, 은행, 증권 사무원, 세무 및 관세법인 사무원, 행정직 공무원, 공기업 사무직, 기업 회계 및 일반 사무원 등	인천중앙여자 고등학교	622-0710
금융사무과	변화하는 금융환경 속에서 실무역량을 발휘할 수 있는 전문 금융인과, 사무행정 분야에서 이론과 실무를 겸비한 사무관리 인재를 양성	금융기관, 대기업, 공공기관, 일반기업 사무직 세무 및 관세사무소, 회계/경리사무직 고객서비스직 등	인천금융 고등학교	712-3946
플랫폼경영과	플랫폼 산업 분야를 이끌 청년 창업, 경영지원 분야의 인재 양성	온오프라인 창업, 카페 창업, 바리스타, 경영지원 사무원, 소호 창업가	문학정보 고등학교	627-0777
서비스마케팅과	기업체 및 보안요원, 경영지원 및 물류 서비스 분야의 실무능력을 갖춘 인재 양성	기업체 및 항공 보안서비스, 물류 및 경영지원 사무원, 마케팅 관련 종사원(판매, 서비스, 상품기획)		
세무회계과	기업활동에서 발생하는 세무회계 업무를 처리할 수 있는 전문인력 양성	금융기관, 공무원(세무직, 일반행정직, 공기업, 세무법인), 기업체 회계·관리부서 등	문곡 고등학교	428-4523
국제관세과	국제관세에 대한 전문 이론 및 실무와 외국어 의사소통 능력을 갖춘 경쟁력 있는 국제관세 현장 실무형 인재 육성	공기업 및 공무원, 금융권, 무역업체, 관세업체, 일반기업체	영종국제물류 고등학교	627-3354

유통·비즈니스 관련 학과

학 과	학과 특성	취업 분야	학 교	연락처
국제물류과	국제물류에 대한 전문 이론 및 실무와 외국어 의사소통 능력을 갖춘 경쟁력 있는 국제물류 현장 실무형 인재 육성	공기업 및 공무원, 대기업 물류업체, 금융권, 일반기업체	영종국제물류 고등학교	627-3354
SNS마케팅과	SNS(인스타그램, 페이스북 등)를 활용하는 온라인 마케팅 인재 양성	SNS인플루언서(유튜버 등), 온라인 쇼핑몰 업체, 온라인 광고 대행 업체, 쇼핑몰 창업	인천비즈니스 고등학교	627-0495
항공경영과	지성과 인성을 바탕으로 글로벌 커뮤니케이션 역량을 갖춘 항공 서비스 및 비서, 총무, 회계 분야 전문인력 양성	국내외 항공 승무원 및 지상직, 행정직(행정, 세무, 관세) 공무원, 공기업 사무직, 대기업 사무직, 비서, 중소기업 총무직, 회계 및 일반 사무원	인천중앙여자 고등학교	622-0710
카페창업과	커피를 비롯한 음료 제조 및 다양한 디저트 제작을 할 수 있는 실무능력과 창업 서비스 마인드를 겸비한 외식(카페) 및 창업 분야 전문인력 양성	프랜차이즈/디저트 카페, 외식 및 서비스 분야, 식음료 회사, 창업, 공기업, 대기업, 기타 사무직	인천여자상업 고등학교	627-1413
국제무역과	기업 활동에서 발생하는 무역 업무를 처리할 수 있는 전문인력 양성	금융기관, 공무원(관세직·일반행정직), 공기업, 관세법인, 기업체 무역·물류 부서 등	문곡 고등학교	428-4523

영상·콘텐츠스 관련 학과

학 과	학과 특성	취업 분야	학 교	연락처
영상미디어과	체계적인 영상 이론과 디지털 영상 제작에 요구되는 연출, 촬영, 편집, 연기 등의 기술을 고루 갖춘 인재 양성	영상 제작 회사, 공연 STAFF, 영상 촬영팀, 마케팅·디자인팀, 사진작가, 1인 크리에이터, 그래픽 디자이너	강남영상미디어 고등학교	627-3036
콘텐츠디자인과	디지털 문화 콘텐츠를 기획, 창작, 디자인 서비스 할 수 있는 인재 양성	콘텐츠기획전문가, 애니메이션 일러스트레이터 작가, 웹 영상 분야 디자이너, 미디어 크리에이터, 멀티미디어 제작자, 관공서 및 기업체 전산직, IT 시스템 운영자	인천비즈니스 고등학교	627-0495
디자인콘텐츠과	디자인과 콘텐츠 제작에 필요한 지식과 실무 능력을 갖춘 디자인 분야 전문인력 양성	디자인회사, 광고기획사, 출판사, 콘텐츠 제작회사, 기업디자인팀, 일러스트레이터 등	문곡 고등학교	428-4523
콘텐츠디자인과	상상력과 감성으로 디자인을 표현하고 변화하는 산업 환경에 창의적으로 대응하며 실무적인 역량을 갖춘 디자인 전문 인력 양성	광고 기획사, 기업 디자인팀, 기업 웹페이지 디자인, 출판사, 일러스트레이터 등	인천중앙여자 고등학교	622-0710
웹툰애니메이션과	만화, 애니메이션, 2D그래픽, 3D그래픽, 웹디자인 분야 실무능력을 바탕으로 애니메이션 콘텐츠, 웹툰, 웹디자인, 홍보 분야의 전문인력을 양성	게임캐릭터디자이너, 만화가, 애니메이터,3D모델러, 웹디자이너, 스토리보드작가, 광고기획자 및 일반사무원	인천금융 고등학교	712-3915

학 과	학과 특성	취업 분야	학 교	연락처
IT크리에이터과	컴퓨터그래픽, 웹디자인, 애니메이션제작, 방송콘텐츠제작, 프로그래밍 등 크리에이팅 활동을 통한 창의력과 기획력을 갖춘 IT분야의 전문 인력양성	대기업, 공기업, 웹디자이너, 그래픽디자이너, 홈페이지 관리 분야, 콘텐츠 기획 및 제작, 애니메이션 제작, 1인 크리에이터 등	인천여자상업고등학교	627-1413

관광 관련 학과

학 과	학과 특성	취업 분야	학 교	연락처
항공서비스과	항공서비스 및 사무에 대한 기본적인 지식을 바탕으로 항공서비스, 사무행정, 비서 업무 관련 인재 양성	항공보안검색요원, 여행사 예약 발권, 항공승무원 및 항공지상직, 비서직, 공기업 사무직	인천비즈니스고등학교	627-0495
호텔경영과	관광 전공 실무 역량 강화를 위한 실습 위주 수업 운영과 바리스타, 칵테일, 카지노 인재반 운영 등 전공심화교육을 통하여 호텔 실무 능력과 서비스 마인드를 갖춘 관광 인재 양성	정부기관, 공사, 대기업, 호텔리조트, 외식서비스, 관광레저, 여행사, 크루즈 승무원, 항공사, 면세점, 컨벤션관광 통역, 카지노딜러, 바텐더, 바리스타	영화국제관광고등학교	627-6674
관광외국어과	영어·중국어·일본어 교육과정 운영, 외국어별 인재반 활동, 국제교류 활동 등으로 외국어 실력을 갖추고, 실습 위주의 관광 실무 수업을 통하여 관광 실무능력을 갖춘 글로벌 관광 외국어 인재 양성	관광통역, 컨벤션, 항공사, 여행사, 면세점, 백화점, 호텔, 리조트, 카지노, 관광레져, 공사, 대기업		

보건·보육 관련 학과

학 과	학과 특성	취업 분야	학 교	연락처
보건간호과	보건 간호 및 병원 실무능력을 겸비한 전문 간호 인재 양성	대학병원 및 종합병원, 병원 및 의원, 요양원 및 복지시설, 기업체 의무실, 의무부사관, 보건직공무원, 의료서비스 코디네이터 등	인천보건고등학교	570-9000
보건의료과	의료서비스 분야 및 기업의 경영 이론과 실무 능력을 갖춘 인재 양성	대학병원 및 종합병원 원무직원, 병원 및 의원 원무직원, 의료서비스코디네이터, 사회복지기관, 공기업, 의료기관 상담원, 병원 및 기업체 사무원, 일반기업 회계 사무원, 일반 사무원 등		
보건간호과	전문성과 실무 역량을 갖추고 다양한 보건의료 분야에 유연하게 대응할 수 있는 미래지향적 보건 인재 양성	보건의료기관(병·의원, 보건소), 보건직 공무원, 병원행정직, 병원코디네이터 분야, 의료서비스 분야	인천중앙여자고등학교	622-0710
유아보육과	유아보육의 이론과 실제를 바탕으로 인성과 창의성을 겸비한 유아교육 전문 인력의 양성	놀이학교 및 영어유치원 교사, 유치원 보조교사, 유치원 행정실무사, 유치원 특기 교사, 방과후 아동지도사 등	인천금융고등학교	712-3919

수산·해운 관련 학과

학 과	학과 특성	취업 분야	학 교	연락처
해양경찰 파일럿과	해양경찰, 항해, 해양자원관리 등 해양수산 분야 기술인 양성 및 공무원 특별채용 지원, 승선 근무를 통한 병역 특례 가능	해양경찰, 수산직 공무원, 해군부사관, 항해사, 국제 옵서버 등	인천해양과학고등학교	832-4654
해양경찰 엔지니어과	해양경찰, 기관, 선박기계정비 등 해양수산 분야 기술인 양성 및 공무원 특별채용 지원, 승선 근무를 통한 병역 특례 가능	해양경찰, 수산직 공무원, 해군부사관, 기관사, 한국해양 교통 안전 공단, 항만 및 조선업 등		
아쿠아 반려동물과	관상어 사육, 아쿠아스케이프 등 관상생물 관련 전문 교육과정 및 국내 최초 양서·파충류 등 특수반려동물 사육 교육과정 운영	관상생물 사육 관련 업체, 관상생물 및 관련 용품 유통업체, 아쿠아리움 관련 업체, 생물 및 생태환경 조사 업체 등		
해군부사관과	군 복무 해결과 해군 부사관의 길을 함께 이루는 학과로 냉동, 공조, 배관, 용접, 전기, 군사 교육 및 군 기술 교육과정 운영	무시험으로 일반 하사 임관 및 장기(직업군인) 복무 지원 가능		
항해과	자동화 선박의 조종, 운항 및 화물 관리에 관한 전문 지식과 기술을 습득한 유능한 항해사 양성	상선 항해사(송출선, 국적외항선, 국내선, 여객선, 예인선 등), 해군, 부사관, 해양 경찰 등 해양분야 공무원과 해운, 항만 관련 업종 취업	국립인천해사고등학교	770-1004
기관과	선박 기관운전·정비에 관한 지식과 기술을 습득한 유능한 기관사 양성	상선 기관사(송출선, 국적외항선, 국내선, 여객선, 예인선 등), 해군, 부사관, 해양 경찰 등 해양분야 공무원과 해운, 항만 관련 업종 취업		

식품·조리 관련 학과

학 과	학과 특성	취업 분야	학 교	연락처
식품생명과학과	식품과학에 관한 이론을 습득하여 식품가공, 제과제빵, 조리, 식품유통관리 등의 실무를 담당할 전문기술인 육성	식품제조, 영양, 위생, 가공 및 조리 관련 분야	인천에너지 고등학교 (현 계산공고)	627-3182
식품외식산업과	조리, 외식, 메뉴 개발, 푸드 스타일링, 식품 산업 분야를 선도해 나가는 것과 동시에 해당 분야에 종사할 수 있는 기술인 양성	외식 산업체 및 외식 관련 창업, 프렌차이즈 운영, 제과제빵업체, 식품제조업체 등	인천해양과학 고등학교	832-4654
식품외식산업과	식품 관련 분야에 필요한 전문 지식과 산업체 현장실무 기능을 익혀 외식 및 식품 분야 전문 인재 양성	제과·제빵사, 호텔조리부, 커피바리스타, 식품외식산업체, 식품가공업체, 공무원(보건, 위생, 농업직) 등	인천뷰티예술 고등학교	627-3800
조리과학과	식생활에 대한 전문 지식 습득과 조리 기능 연마로 창의적이고 미래지향적인 전문 조리인 양성	외식업체조리사, 호텔조리사, 제과사, 제빵사, 푸드스타일리스트, 바리스타	인천생활과학 고등학교	822-9252
외식조리과	현장 적응력 향상을 위한 창의적이고 실무 중심적인 교육과정을 통해 조리 실무능력을 함양하고, 봉사 정신과 협동심 배양을 위한 협업과 나눔 실천을 통해 전문 조리마인드를 갖춘 외식산업의 조리 인재 양성	호텔, 리조트, 대기업 외식 프렌차이즈, 대기업 베이커리 프렌차이즈, 케이터링 업체	영화국제관광 고등학교	627-6674
조리과학과	기초적인 조리 기술부터 최신 트렌드 조리법까지 다양한 실습을 통해 조리의 과학적 원리를 이해하고, 최신 시설을 활용한 실습 중심 교육으로 실무 능력을 갖춘 전문인 양성	호텔조리사, 외식산업체조리사, 파티시에, 메뉴개발, 창업 등 조리·외식산업 관련 서비스업	한국글로벌셰프 고등학교	932-5901
베이커리카페과	제과·제빵 및 커피에 대한 전문지식과 역량을 갖춘 베이커리카페 분야의 전문인력 양성	제과회사, 제빵회사, 베이커리, 디저트카페, 호텔, 식품회사, 식음료 회사, 창업 등	문곡고등학교	428-4523
조리과	조리 및 식음료 분야 전문지식 습득, 산업현장 에서 창의적인 역량을 발휘할 인재 양성	조리사, 바리스타, 외식업체 및 호텔	인천미래생활 고등학교	361-3697

미용·패션 관련 학과

학 과	학과 특성	취업 분야	학 교	연락처
패션스타일과	패션 소품 및 의복 제작, 패션 소재, 패션 디자인, 패션 그래픽 등에 대한 전문 지식과 기술을 바탕으로 창의적인 디자인과 스타일링 능력을 갖춘 전문 패션인 양성	샵마스터, 웨딩드레스디자이너, 패션디자이너, 패션스타일리스트, 패션머천다이저, 비주얼머천다이저, 테크니컬디자이너	인천생활과학고등학교	822-9252
토탈미용과	헤어, 피부, 메이크업, 네일 미용의 전반적인 실무 능력을 통해 K-뷰티를 선도하는 전문 미용인 양성	헤어디자이너, 피부관리사, 네일아티스트, 메이크업아티스트, 뷰티코디네이터		
미용예술과	미적 예술 감각을 바탕으로 미용 실무 능력과 우수한 고객서비스 마인드를 갖춘 전문 뷰티 토탈 아티스트 양성	헤어디자이너, 피부미용사, 네일아티스트, 메이크업아티스트 등	인천뷰티예술고등학교	627-3800
패션디자인과	패션 트렌드를 반영한 창의적인 디자인, 전문적인 실습수업을 통한 의상 제작 및 패션쇼 활동으로 실무능력을 갖춘 전문 패션 디자이너 육성	패션디자이너, 웨딩드레스 디자이너, 스타일리스트, 샵마스터 등 패션 관련 회사	인천디자인고등학교	560-1602
패션코디네이터과	패션스타일을 기획하고 의류 제작과 패션 코디네이션 능력을 겸비한 미래지향적 패션 리더 양성	샵 마스터, 웨딩드레스 디자이너, 패션스타일리스트 등	인천미래생활고등학교	361-3697
펫뷰티케어과	반려동물 특성에 맞는 건강과 위생을 책임지는 미용, 훈련(핸들러) 수의테크니션(수의보조) 등을 수행할 반려동물 전문 인재 양성	반려동물 미용사, 반려동물 유치원 교사, 펫시터, 반려동물 장묘업, 반려동물 쇼핑몰, 반려동물 행동 교정사 등	인천금융고등학교	712-3920



신입생 입학전형 주요 일정 / 입학정보 포털

전형일정은 추후 변경될 수 있으며, 자세한 사항은 학교별 모집요강 확인

고등학교 유형		전형 업무		2027학년도 신입생 입학 전형 일정
		신입생 입학전형 기본계획 공고		'26. 3. 27.(금)
		중학교 석차연명부 작성 기준일		'26. 11. 17.(화)
전기고	과학고	원서 접수		'26. 8. 24.(월) ~ 8. 26.(수)
		입학 전형		'26. 11. 20.(금)
		합격자 발표		'26. 11. 27.(금)
	마이스터고	원서 접수		'26. 10. 19.(월) ~ 10. 22.(목)
		입학 전형		'26. 10. 30.(금)
		합격자 발표		'26. 11. 4.(수)
	예술고	원서 접수		인천대중예술고: '26. 9. 28.(월) ~ 9. 30.(수) 인천예술고: '26. 9. 30.(수) ~ 10. 2.(금)
		입학 전형		인천대중예술고: '26. 10. 20.(화) ~ 10. 21.(수) 인천예술고: '26. 10. 22.(목)
		합격자 발표		인천대중예술고: '26. 10. 26.(월) 인천예술고: '26. 10. 29.(목)
	체육고	원서 접수		'26. 9. 21.(월) ~ 9. 23.(수)
		입학 전형		'26. 11. 6.(금)
		합격자 발표		'26. 11. 13.(금)
	특성화고	특별전형	원서 접수	'26. 11. 23.(월)
			입학 전형	'26. 11. 25.(수) ~ 11. 26.(목)
			합격자 발표	'26. 11. 27.(금)
		일반전형	원서 접수	'26. 11. 30.(월)
			입학 전형	'26. 12. 1.(화)
			합격자 발표	'26. 12. 2.(수)
추가모집 (체육고)		원서 접수		'26. 11. 16.(월) ~ 11. 18.(수)
		입학 전형		'26. 11. 26.(목)
		합격자 발표		'26. 12. 1.(화)
추가모집 (예술고)		원서 접수		'26. 11. 23.(월)
		입학 전형		'26. 11. 26.(목)
		합격자 발표		'26. 11. 27.(금)
추가모집 (마이스터고)		원서 접수		'26. 12. 2.(수)
		입학전형		'26. 12. 3.(목)
		합격자 발표		'26. 12. 4.(금)
추가모집 (전·후기고)		원서 접수		'27. 1. 11.(월)
		입학 전형		'27. 1. 12.(화)
		합격자 발표		'27. 1. 13.(수)

고등학교 유형		전형 업무		2027학년도 신입생 입학 전형 일정
후기고	특수지 일반고 (강화, 옹진, 영종)	특별 전형	원서 접수	'26. 12. 7.(월)
			입학 전형	'26. 12. 8.(화)
			합격자 발표	'26. 12. 9.(수)
		일반 전형	원서 접수	'26. 12. 10.(목)
			입학 전형	'26. 12. 11.(금)
			합격자 발표	'26. 12. 14.(월)
	평준화지역 일반고	원서 접수		'26. 12. 7.(월) ~ 12. 11.(금)
		배정예정자 발표		'27. 1. 6.(수)
		배정학교 발표		'27. 1. 15.(금)
		후기고 예비소집		'27. 1. 18.(월)
	외고, 국제고, 자사고	원서 접수		인천포스코고: '26. 12. 4.(금) ~ 12. 8.(화) 미추홀외고, 인천외고, 인천국제고: '26. 12. 7.(월) ~ 12. 9.(수) 인천하늘고: '26. 12. 8.(화) ~ 12. 11.(금)
		입학 전형		인천포스코고: '26. 12. 19.(토), 인천국제고: '26. 12. 21.(월) 미추홀외고, 인천외고, 인천하늘고: '26. 12. 22.(화)
		합격자 발표		인천하늘고: '26. 12. 28.(월) 미추홀외고, 인천외고, 인천국제고, 인천포스코고: '26. 12. 29.(화)

인천 특성화고·마이스터고 입학정보 포털



https://인천직업계고.kr



032-420-8465

만든사람들

총괄 진로진학직업교육과 과 장 김정수
진로진학직업교육과 장학관 강기동

기획 진로진학직업교육과 장학사 오탁근

자문 진로진학직업교육과 장학사 박진호
진로진학직업교육과 장학사 마성락
진로진학직업교육과 장학사 한인수
진로진학직업교육과 장학사 송인금
진로진학직업교육과 장학사 이순영
진로진학직업교육과 장학사 허정아
진로진학직업교육과 주무관 김지연
진로진학직업교육과 주무관 김지영

집필 문곡고등학교 교 사 유혜원
문학정보고등학교 교 사 윤혜성
인천반도체고등학교 교 사 최정진

Dream & Vision 2027 **인천 특성화고 & 마이스터고 안내**

발행일: 2026. 10.
발행인: 인천광역시교육감
발행처: 인천광역시교육청 학교교육국 진로진학직업교육과
인천광역시 남동구 정각로 9(구월동 1137)
Tel. 032)420-8465, Fax. 032)420-8455

