### 전문교육기관·항공훈련기관 지정·인가 및 안전관리 현황

'24.02.01.(목) 항공정책실 항공안전정책과

#### □ 전문교육기관・항공훈련기관 지정 개요

- (전문교육기관) 조종사·항공정비사·항공교통관제사를 양성하려는 대학 등 교육기관이 전문교육기관으로 지정\*을 받으려는 경우
  - \* 조종사 양성 교육기관은 의무적으로 전문교육기관 지정을 받아야 되나, 항공정비사·항공교통관제사 양성 교육기관은 선택사항임(지정 전문교육기관 이수자는 항공종사자 자격증명 실기시험 면제 등 일부 혜택 부여)
  - 교육훈련프로그램, 적정 교관인력 확보 및 시설·장비 보유 등 지정 기준(항공안전법 시행규칙 별표 12) 충족여부를 심사 후 적합 시 지정\*
  - \* 신규지정 시 지정서(Approved Training Organization Certificate), 훈련운영기준 (Training Specification) 및 교육규정(Training Procedure Manual) 발급
- \*\* (**신규지정**) 국토부 항공안전정책과, (**변경·취소**) 지방항공청
- (항공훈련기관) 항공종사자 자격증명 소지자에 대한 보수교육 등을 운영하려는 항공사 등이 항공훈련기관으로 인가를 받아 운영 중
  - 교육훈련프로그램, 적정 교관인력 확보 및 시설·장비 보유 등 인가 기준(운항기술기준 제3장 항공훈련기관) 충족여부를 심사 후 적합 시 인가\*
  - \* 신규인가 시 지정서(Aviation Training Organization Certificate), 훈련운영기준 (Training Specification) 및 교육규정(Training Procedure Manual) 발급

#### □ 전문교육기관・항공훈련기관 지정 이후 안전감독

- (정기검사) 전문교육기관(68개) 및 항공훈련기관(23개) 총 91개의 교육 훈련 체계가 지정기준에 따라 유지되는지 여부를 매년 1회 검사
  - \* (**감독기관**) 국토부 항공안전정책과(경량항공기 조종사과정 및 항공훈련기관), 지방항공청(전문교육기관)
- (**수시검사**) 비행훈련기 사고, 항공안전장애 및 교육생 민원발생 시 수시검사를 실시하여 교육이 정상적으로 운영되도록 미흡사항 해소

# 참고 1

# 항공종사자 양성 전문교육기관 현황[ '24. 02. 01. 기준]

□ 전문교육기관 : 총 68개(조종 19, 정비 35, 관제 5, 경량항공기 9)

Ⅱ 조종사 양성 교육기관 : 총 19개

\* 대학교 11개, 직업전문학교 1, 항공기사용사업체 5, 군 2

순번	구분	교육기	관	지정일	훈련기(대)	정원(年)	운영공항	
1		항공대학교	수색	1986.10	6	75명	정석(제주)	
1		8 등 네 꼭 뽀	울진	2010.07	14	70명	울진	
2		한서대학	학교	2006.11	29	108명	태안	
3		한국교통	대학교	2014.07	5	30명	무안, 청주	
4		초당대학	학교	2016.04	14	60명	무안, 산이	
5		청주대학	학교	2018.09	9	40명	무안, 청주	
6		경운대 9	학교	2018.11	7	33명	무안, 영암	
7		중원대 :	학교	2018.12	4	40명	무안	
8	대학교	가톨릭관동	대학교	2019.02	에어플렉스항공 위탁(훈련기 없음)	30명	양양	
9	신라대학3 세한대학3		학교	2019.07	신한에어 위탁 (훈련기 없음)	35명	영암	
10			학교	2019.08	미국비행학교위탁 (훈련기 없음)	35명	미국	
11		극동대학	학교	2021.06.21	8	40명	양양	
12	직업전문	한국항공	울진(학부)	2014.05	3	30명	울진	
12	학교	직업전문학교	울진(직업)	2014.01	14	60명	울진	
13		써니힝	공	2018.10	3	12명	무안	
14	항공기	한국형	남공	2018.12	3	20명	청주	
15	사용	에어플렉스항	공('22.10.18)	2019.02	5	5명	양양	
16	사업체	사업제 SOC항공비행교육원		2019.04	3	15명	무안	
17	신한여		어	2019.04	2	45명	영암	
18	군	공군	<u>L</u>	1995.02	비공개	비공개	비공개	
19	ᆫ	해군		2008.12	"	"	"	
총계 783명								

## ② 항공정비사 양성 교육기관 : 총 35개

대학교 13 , 전문대학 8, 고등학교 5, 항공사 1, 직업전문학교 7, 군 1

	, _		0011,		' ',	
순번	구분	교육기관	지정일	정원(	(年)	지역
1		한서대학교 항공기술교육원	2007.04	705	명	충남 태안
			2018.08.24	비행기	- 120명	
2		고경 운대 학교 의 경우대 학교 의	2021.12.01	전전계	40명	경북 구미
_		항공기술교육원	총계	160		
3		 신라대학교	2019.12	485		부산 사상구
3		건다네릭포	2019.12			구인 사영구
		7535	2020.02	비행기	60명	
4		극동대학교		전전계	30명	충북 음성
		-1	총계	905		
5	대학교	한국항공대학교	2020.10.12	120		경기 고양
6		기톨릭관동대학교항공기술교육원	2020.11.24	485		강원 강릉
7		호원대학교	2020.12.09	485		전북 군산
8		세한대학교	2020.12.21	605	명	충남 당진
9		창신대학교	2021.01.19	245	명	경남 창원
10		여주대학교	2021.03.25	605	명	경기 여주
11		초당대학교	2021.03.31	305	명	전남 무안
12		중원대학교	2021.09.30	305	명	충북 괴산
13		청주대학교	2022.08.29	485	명	충북 청주
14		한국폴리텍항공캠퍼스	2001.12	725		경남 사천
			2016.03	비행기	<b>7</b> 0명	0 1 1 1
15			동원과학기술대학교	2023.2.3	전전계	 24명
		항공기술교육원	총계	945		00 00
	_		2016.08	비행기	<b>3</b> 60명	
10		거ㅂ궈ㅁ미하그				거ㅂ 어즈
16		경북전문대학교	2022.03.17	헬리콥터	<u> 36명</u>	경북 영주
	_		총계	965		
		-1. I <del></del> -1. I	2019.09	비행기	60명	
17	전문	경남도립남해대학교	2022.04.26	헬리콥터	<u>60명</u> -•	경남 남해
	대학		총계	120		
18		충청대학교	2020.08.19	905		충북 청주
19		경남도립거창대학교	2021.12.22	485	명	경남 거창
			2022.02.10	비행기	110명	
20		구미대학교	2022.02.10	헬리콥터	36명	경북 구미
			총계	146	명	
			2023.6.26	비행기	40.01	
21		국제 대 학교	2023.6.26	헬리콥터	48명	경기 평택
			총계	485	명	
22		정석항공고항공기술교육원	2011.12	240	 명	인천 미추홀구
		· · · · · ·	2014.02	비행기	 115명	
23		경북항공고항공기술교육원	2023.2.27	헬리콥터	48명	경북 영주
	고등		총계	163		
24	학교	강호항공고등학교	2015.02	120	_	전북 고창
25		경남항공고등학교	2019.10	245		경남 고성
		0100707#	2010.10	비행기		강원 태백
26		한국항공고등학교	2024.01	헬리콥터	36명	<u> </u>
27	하고시	 대한항공 항공기술교육원	1002.01		13	서우 가시그
27	항공사		1993.01	725		서울 강서구
28		한서항공직업전문학교	1998.07	100		서울 광진구
29	직업	한국에어텍항공직업전문학교	1999.03	180		서울 강서구
30		아세아항공직업전문학교	2010.12	420		서울 용산구
31	전문 학교	한국항공직업전문학교	2006.03	200		서울 동대문구
32	4#	<u>인하항공직업전문학교</u>	2018.06	120		인천 부평구
33		한국항공기술직업전문학교	2022.05	605		서울 강서구
34		국제항공직업전문학교	2023.10	180		서울 영등포구
35	군	공군	1995.04	비공	·개	비공개
		총계		3,46	5명	

## ③ 항공교통관제사 양성 교육기관 : 총 5개 기관

\* 대학교 3 , 공항공사 1, 군 1

순번	구분	교육기관	지정일	과정명	정원(年)	지역
1		항공대 항공교통관제교육원	'99.03	항공교통관제사과정	50명	경기 고양
2	대학 교	한서대 항공교통관제교육원	'03.08	항공교통관제사과정	42명	충남 태안
3		경운대학교 항공교통관제교육원	'22.12.	항공교통관제사과정	20명	경북 구미
4	공항 공사	한국공항공사 항공기술교육원	'99.09	항공교통관제사과정	20명	충북 청주
5	공군	공군교육사령부 항공교통관제사 전문교육원	'99.06	항공교통관제사과정	(비공개)	(비공개)
	총계			13	2명	

## ④ 경량항공기 조종사과정 : 총 9개 기관

\* 개인사업자 5, 일반법인 3, 학교법인 1

순번	구분	기관명칭	지정일	과정명	정원(年)	소재지
1		에어랜드항공 경량비행교육원	2016.07	경량항공기 (타면조종형)	64명	경남 합천
2	개인	하늘누리항공 경량비행교육원	2018.06	경량항공기 (타면조종형)	60명	경기 화성
3	사업	공주경량항공 경량비행교육원	2019.03	경량항공기 (타면조종형)	64명	충남 공주
4	자	성주항공 경량비행교육원	2022.04	경량항공기 (조종형비행기)	72명	강원 원주
5		플라이트케이항공 경량비행교육원	2023.09	경량항공기 (조종형비행기)	120명	전남 영암
6		아트항공레저 경량비행교육원	2020.04	경량항공기 (타면조종형)	96명	경기 안성
7	일 반 법 인	알파트로스항공 경량비행교육원	2022.06	경량항공기 (조종형비행기)	72명	전남 나주
8		케이디에프항공 경량비행교육원	2023.04	경량항공기 (조종형비행기)	96명	전남 나주
9	학교 법 법	초당대학교 경량비행교육원	2021.02	경량항공기 (타면조종형)	150명	전남 무안
		794명				

# **참고** 항공훈련기관 인가현황 : 23개 기관 ( '24년 02월 01일 기준)

#### □ 항공훈련기관 : 총 23개

\* 항공사 등 9개, 대학교 8개, 직업전문학교 4개, 공군 2개,

순번	구분	9개, 대학교 8개 교육기관	, 역립전표 <b>인가일</b>	음학교 4개, 공 <b>후려</b>	<sub>단 2개</sub> . <mark>과정</mark>	정원(연)	장소
1	1 4	Boeing Korea 훈련캠퍼스	'01.12.29		성(세부 <b>4개</b> 과정) 치를 이용한	1인 연2회 5,890명×2회= <b>11,780명</b>	인천 중구
2		Airbus Korea 훈련서비스원	'06.10.02	● 비행훈련과정 - 모의비행장치 조종사 지상학		1인 연2회 2,353명×2회= <b>4,706명</b>	인천 중구
3		CAE Korea (Canadian Aviation Electronics) 항공훈련센터	'13.08.14	● 비행훈련과정 - 모의비행장 조종사 지상학		1인 연2회 9,430명×2회= <b>18,860명</b>	서울 강서구
4		아시아나항공 캐빈훈련팀	'16.03.08	•객실승무원전 세부 6개과		5~27명 ×27차수 = <b>1,476명</b>	서울 강서구
5		아시아나항공 정비본부 정비지원팀	'16.09.22 '22.06.20	● 항공기 기종 - A330 항공	·교육과정 ·정비사	30명×3차수 = <b>90명</b>	인천시 중구
		한국공항공사 항공훈련센터	'16.12.12	● 비행훈련과 - 제트비행전 - 제트비행		20명×12차수 = 240명 20명×6차수 = 120명 20명×6차수	서울
6	항공사 등			기본기량 유지과정	모의비행장치 (2, 4, 6시간)	= 120명 20명×6차수×3 개과정 = 360명	강서구
				- 항공사취업	준비과정	30명×10차수 = 300명	
				총 계		1,140명	
7		헬리코리아 항공훈련센터	'18.03.06	● 비행 훈련 과정 - 헬리콥터조종 및 비행훈련		1~4명× 4~15차수 = <b>52명</b>	대전 대덕구
			'21.05.03	● 항공정비훈련 - 정비조직(A 산학연 실무	MO) 인증	25명×2차수= 50명	
			'23.07.05	– A-320F Engir	ne Run-up 과정	10명×2차수= 20명	
		항공우주산학융합원 항공산업교육훈련센터	23.07.05	- B-737 Engine Run-up 과정		10명×2차수= 20명	
8				● 항공기 기종교육과정			인천 연수구
			'22.08.31	- B-787 항공정비사		20명×2차수= 40명	
			'23.07.05	- B-777 항공	당정비사	20명×2차수= 40명	
				총 계		170명	

순번	구분	교육기관	인가일	훈련	변과정	정원(연)	장소
9		티웨이항공 항공훈련센터	'21.11.02	● 객실승무원 (세부 7개고		10~30명× 4~12차수 = <b>820명</b>	서울 강서구
10		한국항공대학교 정석비행훈련원	'04.12	● 비 행 훈 련 과 정 - 신입 조종사 기본훈련 과정 : 항공사 전환 훈련		20명×6차수= <b>120명</b>	제주 서귀포 시
11		한국항공대학교 수색비행교육원 '15.03 ● 조종사 지상학과정		20명×6차수= <b>120명</b>	경기 고양시		
			'02.07	● 항공보안과정	(세부 14개과정)	20명×86차수 = 1,720명	-1 -1
12		한국항공대학교 항공안전교육원	02.07	• 안전관리과정	(세부 16개과정)	20명×68차수 = 1,360명	경기 고양시
				총 계		3,080명	
			'21.08.10	● 항공기 기종 - C-172 항공		22명×2차수 = 44명	
13	13	한국폴리텍Ⅱ대학 남인천캠퍼스 항공기술교육원	'22.03.16	● 항공정비 훈련과정 .	-항공기복합소 재 제작및수리과 정	10명×4차수 = 40명	인천 미추홀 구
					- B-737Engine Runup과정	10명×1차수 = 10명	
	대학교		총 계			94명	
		극동대 학교 항공안전보안교육원	'22 05 10		! 감독자초기과정 감독자정기과정	20명×24차수 = 480명	츠브
14			'22.05.10	● 안전관리과정 - 항공기시고조시과정 - 항공인전관리시스템(SVS)과정		20명×24차수 = 480명	충북 음성군
				총 계 ● 안전관리과?	정(세부 2개과정)	960명 20명×4차수	
15		한서대학교 항공기술교육센터	'22.08.08	<ul> <li>항공정비훈련과정</li> <li>C-172 항공정비사</li> <li>B-737 항공정비사과정</li> <li>항공기 기종교육과정 (세부 2개과정)</li> </ul>		= 80명 20명×4차수 = 80명	충남 태안군
						24명×4차수 = 96명	
16	16	경남도립남해대학 항공기술교육원	'23.02.20	● 항공기 기종교육과정 - B-737 항공정비사과정 • 구직자과정		24명×2차수 = 48명	경남도
01				• 재직자과정		24명×2차수 = 48명	남해군
				총계		96명	
17		신라대학교 부산항공안전보안	'23.6.13	● 항공보안과정 - 항공사보안감독자초기과정		20명×2차수=40명 20명×2차수=40명	부산시 사상구

순번	구분	교육기관	인가일	훈련과정	정원(연)	장소
		교육원		- 항공사보안감독자정기과정  ● 안전관리과정  - 항공사고조사과정  - 항공산전관사스템(SV6)과정	20명·2차수=40명 20명·2차수=40명	
				총계	160명	
18		한국항공우주기술협회 항공기술교육원	'15.09	・항공정비훈련과정 - 항공정비사교관과정 ・항공기 기종교육과정 - C-172 항공정비사	30명×4차수 = 120명 30명×2차수 = 60명	서울 강서구
				총 계	180명	
19		한국에어텍항공 직업전문학교 항공정비훈련원	'18.02	• 항공기 기종교육과정 - B-737NG 항공정비사	24명×3차수 = <b>72명</b>	서울 강서구
	직업	아세아항공 직업전문학교 기종교육원	'18.04	・항공기 기종교육과정 - B-737NG 항공정비사	24명×4차수 = 96명	
20	전문 학교		'22.11	- B-737NG 교관과정	24명×1차수 = 24명	서울 강서구
			'20.06	・항공기 기종교육과정 - C-172 항공정비사	24명×4차수 = 96명	70 MT
				총 계	120명	
		인하항공직업전문학교 기종교육원	'19.09	・항공기 기종교육과정 - A-320F 항공정비사	24명×4차수 = 96명	인천
21			'22.05	・항공기 기종교육과정 - A-330F 항공정비사	24명×2차수 = 48/명	 부평구
				총계	144명	
22		공군 항공안전단 안전관리실	'04.12	• 안전 관리 과정 (세부 6개 과정)	30명×6차수 = <b>180명</b>	서울 동작구
		응군 공군항공우주의료원 '16.10 항공우주의학훈련센터		•비 행 훈 련 과 정 - 항공생리훈련과정(고정익)	15명×5차수 = 75명	
23	공군			- 항공생리훈련과정(회전익 항공기)	15명×5차수 = 75명	충북 청주
				- 조종사 초급과정	50명×13차수 = 650명	ЗT
				총계 800명		
총 계			45,476명			