

IV 항공시스템공학(공군조종장학생) 특별전형(가군)

1. 지원자격

가. 고등학교 졸업(예정)자 또는 법령에 의하여 이와 동등 이상의 자격이 있다고 인정되는 자

나. 군 인사법 제10조(결격사유 등)에 저촉되지 아니한 자로서 **임관일 기준 만 20세 이상 27세 이하인 남자**
(군필자도 지원 가능)

※ 2014학년도 입학자의 임관기준일 : 2018년 6월 1일 (1990. 6. 1 ~ 1997. 5.31 사이 출생자)

※ 군 인사법 제10조(결격사유 등) 제2항

- ① 대한민국의 국적을 가지지 아니한 사람, 대한민국 국적과 외국 국적을 함께 가지고 있는 사람
- ② 금치산자 또는 한정치산자
- ③ 파산선고를 받은 사람으로서 복권되지 아니한 사람
- ④ 금고 이상의 형을 선고받고 그 집행이 종료되거나 집행을 받지 아니하기로 확정된 후 5년이 지나지 아니한 사람
- ⑤ 금고 이상의 형의 집행유예를 선고받고 그 유예기간 중에 있거나 그 유예기간이 종료된 날부터 2년이 지나지 아니한 사람
- ⑥ 자격정지 이상의 형의 선고유예를 받고 그 유예기간 중에 있는 사람
- ⑦ 탄핵이나 징계에 의하여 파면되거나 해임처분을 받은 날부터 5년이 지나지 아니한 사람
- ⑧ 법률에 따라 자격이 정지되거나 상실된 사람

다. 친권자 동의 및 재정보증보험에 가입 가능한 자 (신용불량 등의 사유로 재정보증보험에 가입 제한 시 지원불가)

※ 軍 간부로서 올바른 품성과 가치관·국가관을 구비하지 않은 경우 선발 과정에서 불이익을 받을 수 있음

2. 지원조건

가. 2014학년도 대학수학능력시험의 국어A, 수학B, 영어B, 과학탐구(2과목) 영역에 응시한 자

나. 수능 최저학력기준 : **국어A, 수학B, 영어B 의 3개 영역 등급의 합이 9(평균 3등급) 이내**

3. 제출서류

대 상 자	제 출 서 류
2009년 2월 이후 국내고교 졸업(예정)자	<ul style="list-style-type: none"> 온라인 제공 동의자는 제출할 필요 없음 ※ 단, 학교생활기록부 온라인 제공 미동의자 및 비대상교인 경우 학교생활기록부 1부를 별도 제출해야 함
2008년(2월 졸업 포함) 이전 국내고교 졸업자	<ul style="list-style-type: none"> 학교생활기록부 1부 (반드시 원본 대조필 / 학교장 직인 날인)
검정고시 출신자	<ul style="list-style-type: none"> 검정고시 합격증명서, 성적증명서 원본 각 1부
외국고등학교 졸업(예정)자	<ul style="list-style-type: none"> 외국고등학교 졸업(예정)증명서 원본 1부 외국고등학교 성적증명서 원본 1부
제출서류와 주민등록번호, 이름이 다른자	<ul style="list-style-type: none"> 주민등록초본 원본 1부 또는 동일인 증명서 1부 (반드시 변경내역이 기재되어야 함)

※ 인터넷 원서접수 시 반명함판 사진(3cm × 4cm)을 스캔 후 업로드 하여야 함

가. 제출기한 : 2013년 12월 26일(목) 17:00까지 방문제출(토/일/공휴일 제외) 또는 등기우편(마감일 소인까지 유효) 발송

나. 제출방법

※ **발송용 봉투표지**(원서접수 사이트의 ‘나의원서관리’ 메뉴에서 출력 가능)를 대봉투 겉면에 부착하여 발송(제출),

※ 특이자로서 지원자격 소명에 필요한 서류 등 추가서류 제출을 요구할 수 있음

다. 제출주소 : (우) 143-747 서울시 광진구 능동로 209 세종대학교 입학과(집현관206호)

라. 1단계 합격자 추가제출 서류 : **2014. 1. 2(목) 신체검사일에 공군 담당자에게 직접 제출**

대 상 자	제 출 서 류
• 1단계 합격자 (2단계 대상자)	① 서약서 1부 : 입학홈페이지 정시자료실 양식 참조 ② 자기소개서 4부 : 입학홈페이지 정시자료실 양식 참조 ③ 신원진술서 3부 (사진부착) : 입학홈페이지 정시자료실 양식 참조 ④ 주민등록등본, 기본증명서, 가족관계증명서 각각 3부 (최근 1개월내 발행분) - 가까운 읍.면.동 주민센터(신분증 지참)에서 발급가능

※ 문의처 : 공군본부 인력획득과 : 042-552-1131

4. 전형방법

모집 인원	전형 단계	수능성적	공군본부 주관					반영총점	비 고
			신체검사	체력검정	적성검사	면접평가	신원조회		
6명	1단계	100%	1,000점	모집인원의 3배수 선발
	2단계	100%	합·불 판정					1,000점	

※ 수시모집에 미충원 인원 발생시에는 정시모집에 포함하여 선발함

※ 대학수학능력시험 영역별 반영비율 : 국어A 15% + 수학B 40% + 영어B 15% + 과학탐구(2과목) 30%

※ 체력검정, 적성검사, 면접평가는 **신체검사 합격자(재검 판정자 포함)에 한하여 실시**

구 분	2단계 대상자 발표	신체검사	체력검정	적성검사	면접평가	신원조회
일 정	2013.12.30(월)	2014. 1. 2(목)		2014. 1. 3(금)		2014. 1. 2(목) ~ 1.29(수)
비 고	본교 입학홈페이지	공군 항공의료원	공군사관학교			국군 기무사

※ **상기 일정은 공군본부와의 협의에 따라 변경될 수 있음**

※ **원서접수, 합격자 발표 및 등록 일정은 「2014학년도 정시모집 전형일정 및 등록」의 일반학생전형과 동일함**

가. 신체검사 기준표

주요 항목	기준(공군 공중근무자 신체검사(공군교범 13-12) 공중근무 1급 적용)	주요 불합격 사유
신 장	162.5cm 이상 195cm 이하	아래 *2 참조
좌고(座高)	86.5cm 이상 101.5cm 이하	
체 중	신장별 체중표 *1 참조	
시력(양안)	• 근시 : 0.5 이상(나안) 이고 1.0 이상(교정) • 원시 : 0.5 이상(나안) 이고 1.0 이상(교정) • 굴절 : +2.00D ~ -1.50D 이내(모든 경선에서 만족) • 색신 : 표준 색시력 검사지(VTS-CV)에서 14개 중 10개 이상 판독 ※ 사위, 사시, 색약 및 PRK, 라식, 라섹 등의 시력교정수술을 이미 받은 자는 지원 불가	
기 타	해당 항목별 기준	

※ 공중근무 신검 1급 항목 중 안과기준(나안 0.5 이상, 교정 1.0 이상 등) 미달 저시력자 중 최대 교정 시력이 1.0 이상인 자는 공군항공우주의료원 검사 후 PRK(시력교정수술) 적합자로 판정 시 만 21세 이후에 PRK(시력교정수술)을 받는 조건으로 안과기준 충족자와 동일한 기준에 의해 선발

* 1(별표1) 신장별 체중표

신장(cm)	최소(kg)	최대(kg)	신장(cm)	최소(kg)	최대(kg)	신장(cm)	최소(kg)	최대(kg)
162	47.0	74.5	174	53.5	85.0	186	62.0	97.5
163	47.5	75.0	175	54.0	86.0	187	63.0	99.0
164	48.0	76.0	176	55.0	87.0	188	63.5	100.0
165	48.5	77.0	177	56.0	88.0	189	64.0	101.0
166	48.5	78.0	178	56.5	89.0	190	64.5	101.5
167	49.0	78.5	179	57.0	90.0	191	65.0	102.0
168	49.5	79.0	180	58.0	90.5	192	65.5	103.0
169	50.0	80.0	181	58.5	91.0	193	66.5	104.5
170	50.5	81.0	182	59.5	92.0	194	67.5	106.0
171	51.5	82.0	183	60.0	93.5	195	68.0	107.0
172	52.5	83.0	184	60.5	95.0			
173	53.0	84.0	185	61.5	96.0			

* 2(별표2) 신체검사 주요 불합격 사유

항목		주요 불합격 사유	
신장 및 체중		• 신장 : 162.5cm 미만, 195cm 초과	• 좌고(座高) : 86.5cm 미만, 101.5cm 초과
안과	시력	• 교정시력 1.0 미만	
	굴절률	• 모든 경선에서 +2.25D 또는 -1.75D 이상의 굴절 이상 • 1.75D 이상의 난시	
	사위	• 내사위 10프리즘, 외사위 6프리즘, 상사위 1.5프리즘 이상	
	사시	• 미세사시를 포함한 모든 종류의 사시	
	기타	• 색맹/색약	
치과		• 충치 : 치료되지 않은 충치 1개 이상 • 습관성 탈구 • 부정교합 : 전치부 반대교합 또는 개교합 2mm 이상, 아랫니와 안면부의 정중선이 4mm이상 비대칭일 경우 • 치열 교정을 위해 일시적인 교정장치일 경우 불합격 기준에서 제외	
내과	혈압	• 고혈압 : 수축기 150mmHg 이상, 이완기 90mmHg 이상 • 저혈압 : 수축기 90mmHg 미만, 이완기 60mmHg 미만	
	기타	• 빈혈 • 간염 • 폐결핵 • 기관지 천식 • 심부전증 • 당뇨병 • 백혈병	
외과		• 화상흉터(체표면 10%이상) • 흉곽기형 • 기흉 • 척추 측만증 • 치루 • 치핵 • 관절이상 • 편평족(X-ray 촬영 판정)	
이비인후과		• 비염 • 비중격만곡증 • 부비동염 • 중이염	
피부과		• 아토피성 피부질환 • 다한증 • 액취증	
비뇨기과		• 혈뇨 • 정계정맥류	

※ 판정기준 : 신체검사 항목별 기준 미달자는 불합격 처리합니다.

나. 체력검정

- ① 대상 : 2단계 선발자 중 신체검사 합격자
- ② 체력검정 기준표

종목	1.5km 달리기	윗몸일으키기(2분)	팔굽혀펴기(2분)
기준	7분 10초 이내	40회 이상	30회 이상

다. 적성검사 : 비행적성(자질) 및 모의 비행 평가

- ① 대상 : 2단계 선발자 중 신체검사, 체력검정 합격자
- ② 적성검사 분야 및 내용

분야	내 용
비행적성검사	수표해독, 전기미로, 토막수세기, 척도판독, 기계원리, 계기판독
모의비행평가	이륙, 상승, 수평비행, 선회, 착륙

라. 면접평가

- ① 대상 : 2단계 선발자 중 신체검사, 체력검정 합격자
- ② 면접평가 내용 및 배점표

평가항목	핵심가치	국가관	리더십	품성	표현력	태도·예절	성장환경
세부 평가내용	<ul style="list-style-type: none"> • 도전 • 헌신 • 전문성 • 팀워크 	<ul style="list-style-type: none"> • 안보의식 • 역사/시민의식 	<ul style="list-style-type: none"> • 결단/추진력 • 술선수범 	<ul style="list-style-type: none"> • 성실성 • 도덕성 	<ul style="list-style-type: none"> • 논리성 • 자신감 	<ul style="list-style-type: none"> • 예의바른자세 	<ul style="list-style-type: none"> • 취미·특기활동
배점 (비율)	8 (32%)	4 (16%)	3 (12%)	3 (12%)	3 (12%)	2 (8%)	2 (8%)

- ③ 판정기준 : 만점 25점 중 취득점수가 15점 미만 또는 세부 평가내용 중 1개 항목이라도 0점일 경우 불합격

5. 대우 및 특전

가. 신입생 전원에게 졸업 시 까지 대학 등록금 전액 지급 (공군예산 범위내)

나. 대학 졸업 후 훈련을 거쳐 장교 임관, 비행교육 입과 (수료시 조종사 복무)

다. 공군 조종사(장교) 근무 시 각종 혜택 수혜

- 조종사에게는 각종 수당 추가 지급 (비행수당, 피복수당 등)
- 계급에 상응하는 숙소 또는 APT (관사) 전원제공
- 군생활중 각종 교육 및 휴양 기회 부여 (해외연수, 해외교육, 민간대학원 석/박사 위탁교육, 해외휴양 등)

라. 병과 및 복무기간

- **비행교육 수료자** : 조종병과 장교로 복무
 - * **의무복무기간 : 13년 복무** → 전역후 민항사 취업 가능
 - * 장기복무장교로 당연선발
- **비행교육 중도 탈락자** : 조종병과 이외 장교로 복무
 - * **의무복무기간(7년)** : 의무복무(3년) + 장학금 수혜기간 가산복무(4년)
 - * 본인 희망시 경쟁에 의한 장기복무장교 선발로 중견간부로 관리

마. 의무복무기간 만료 후 전역 시 민간 항공 조종사 취업 추천 가능

- 민간 항공사 취업을 위한 사업용 조종사 자격증 취득 기회 부여

바. 장기복무시 고급 간부로 진출 가능

사. 일반대학(학과) 재학생과 동일한 조건의 대학 생활 가능

- 대학 재학중 별도의 군사훈련 없음
- 일반 대학생과 동일한 학위(전공) 이수 : 공과대학 항공시스템공학과

아. 조종장학생이 본교 기숙사(생활관) 입사 희망 시 우선적 배정

자. 본교 재학 중 해외연수(교환학생 포함) 자격에 해당될 시 우선적으로 선발, 졸업시까지 1회 이상 연수기회 제공

차. 대학에서 정한 자격요건 해당자는 일정액의 학업 장려금 지원

6. 조종장학생 유의사항(숙지사항)

가. 조종 장학생 임명 취소 사유

- 1) 퇴학 및 제적시
- 2) 질병 및 기타 심신 장애로 휴학 또는 입영 연기기간이 1년을 초과하는 경우
- 3) 대학 재학 중 매 학기말 성적이 70/100 미만인 경우
- 4) 장교 임용 결격사유가 있는 경우
- 5) 정학 이상의 징계처분, 형사 처벌 등 품행이 불량한 경우
- 6) 군 장학생 규정 제 11조 제1항에 의하지 않고 1개월 이상 휴학 시
- 7) 대학별 졸업학점 미이수로 인하여 교육법에 명시된 수업연한 내 졸업하지 못할 시
- 8) 공군 장학생 관리 규정 제 20조 1호에 의해, 공군 장학생 자격을 유지 할 수 없다고 판정된 자
(정기 신체검사 불합격자)
- 9) 4학년 2학기까지 TOEIC 700점 이상(TOEFL/TEPS 등은 환산점수 가능) 획득하지 못한 경우
※ 조종장학생으로 최종 선발 된 후에는 개인적인 사유에 의하여 자진포기 할 수 없음
[군장학생 규정(대통령령 제24413호 2013.03.23) 제13조 14조 참조]

나. 조종 장학생 임명 취소시 장학금의 반납 및 반납의 면제

- 1) 장학금의 반납 : 군인사법 (법률 제11560호 2013.06.19) 제 62조, 군장학생 규정(대통령령 제24413호 2013.03.23) 제15조
- 2) 장학금 반납의 면제 : 군인사법 (법률 제11560호 2013.06.19) 제 62조, 군장학생 규정 시행규칙(국방부령 제743호 2011.08.01) 제14조