

제4기 과학기술전문사관 후보생 모집 · 선발 요강

I. 과학기술전문사관 개요

□ 추진배경

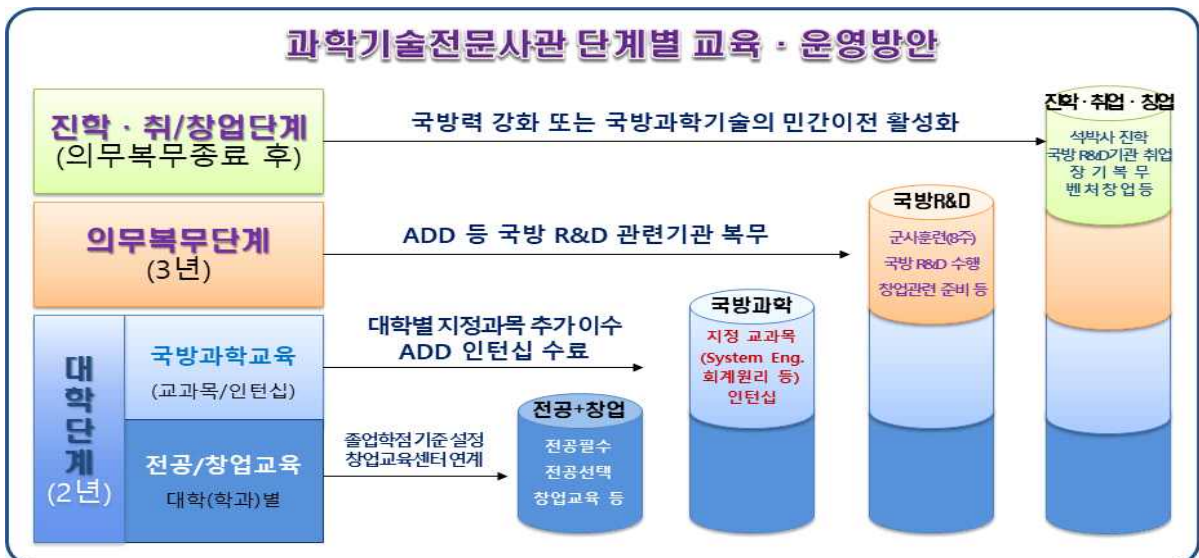
- 기술집약형 군 구조 개편에 부합한 우수 국방 연구개발 인력 확보 및 경제 혁신 구현에 기여하기 위한 기술창업가 양성 필요
- “교육-병역-창업” 이 연계된 우수 과학기술인력 양성 체제 구축

< 과학기술전문사관 개념도 >



□ 기본개념

- 국방 연구개발 기관의 필요인력을 근거로 과학기술전문사관 소요 발굴 → 과학기술전문사관 후보생 선발 및 육성(과기정통부/국방부 공동) → 국방과학연구소(ADD) 등에서 장교로 3년간 복무
- 주기적인 교육 및 복무관리를 통해 최고 수준의 국방 연구개발 인력 양성



II. 모집 및 선발

□ 모집인원 : 00명 (성별 제한 없음)

□ 지원자격 (다음 각 항을 모두 충족하여야 함)

① 다음 각 호의 요건을 모두 충족하는 자

1. 전국 4년제 이공계 분야 재적생
2. 2017년 9월 기준, 모집계열별 관련 전공자 또는 2018년 3월 진학 예정
3. 2017년 9월 기준 제4~5학기 재학 또는 2018년 3월 제5~6학기 복학 예정
4. 소정의 교육과정 이수 후 2020년 2월까지 학사학위 취득 가능

< 계열별 관련 학과(전공) >

| 계열 | 전기·전자 | 기계·항공 | 전산·컴퓨터 | 순수과학 |
|--------|--------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------|
| 학과(전공) | 전기전자공학 관련 | 기계공학 항공 우주공학 관련 | 전산 컴퓨터 산업시스템 관련 | 물리 화학 수학 생명 관련 |

② 임관일(2020년 6월 1일) 기준 만 20세 이상 만 27세 이하인 자

- 1993년 6월 2일 ~ 2000년 6월 1일 출생자

※ 1994년 12월 31일 이전 출생한 남학생으로서 병역의무를 마치지 아니한 경우, 재학 중 입영이 불가피함에 따라 과기전문사관 지원 불가(병역법 시행령 제124조)

- 군 복무를 필한 경우, 「제대군인지원에 관한 법률 시행령」 제19조에 따라 상한 연령을 연장

| 복무기간 | 상한 연령 연장 |
|---------------|-------------|
| 1년 미만 | 1992. 6. 2. |
| 1년 이상 ~ 2년 미만 | 1991. 6. 2. |
| 2년 이상 | 1990. 6. 2. |

③ 군인사법 제10조제1항의 자격을 갖춘 자

- 사상이 건전하고 품행이 단정하며 체력이 강건한 자

④ 재정보증보험 가입이 가능한 자

< 지원 제한 >

- 「군인사법」 제10조제2항의 사유에 해당하는 자
 - . 대한민국 국적을 가지지 아니한 사람 또는 대한민국 국적과 외국국적을 함께 가지고 있는 자
 - . 금치산자 또는 한정치산자
 - . 파산선고를 받은 사람으로서 복권되지 아니한 자
 - . 금고이상의 형을 선고받고 그 집행이 종료되거나 집행을 받지 아니하기로 확정된 후 5년을 지나지 아니한 자
 - . 금고이상의 형의 집행유예를 선고받고 그 유예기간 중에 있거나 그 유예기간이 종료된 날부터 2년이 지나지 아니한 자
 - . 자격정지 이상의 형의 선고유예를 받고 그 유예기간 중에 있는 자
 - . 탄핵이나 징계에 의하여 파면되거나 해임처분을 받은 날로부터 5년이 지나지 아니한 자
 - . 법률에 따라 자격이 정지되거나 상실된 자
- 정당한 사유 없이 징병검사 및 입영을 기피한 사실이 있는 자
- 각군 사관학교 또는 사관후보생 과정에서 퇴교당한 자(육군규정 107 「인력 획득 및 임관규정」 제3조제2항)
 - ※ 단, 신병 또는 성적으로 인한 퇴교자는 제외
- 지원자격 제1항의 계열별 관련 학과(전공)를 부전공하고 있는 자
- 재정보증보험 가입이 불가능한 자

□ 모집·선발 일정

| 절 차 | 일 정 |
|--------------|---|
| 1단계 지원서류 접수 | 2017. 8. 16.(수) 10:00 ~ 9. 15.(금) 18:00 |
| 1단계 합격자 발표 | 2017. 10. 10.(화) |
| 2단계 지원서류 접수 | 2017. 10. 10.(화) ~ 10. 17.(화) |
| 신체·인성 검사 | 2017. 10. 27.(금) |
| 면접·직무수행능력 평가 | 2017. 11. 7.(화) ~ 11. 8.(수) |
| 최종 합격자 발표 | 2017. 12월 중 |

* 상기 일정은 사정에 따라 변경될 수 있음

□ 선발 방법

- (전형절차) 3단계 전형과정을 거쳐 최종 합격자를 선발
 - 1단계(서류평가) ⇨ 2단계(장교임용 요건 등) ⇨ 3단계(신원조회 등)

< 단계별 전형 내용 >

| 구 분 | 주 관 | 심 사 내 용 |
|------|---------|--------------------|
| 1 단계 | 서류전형위원회 | 성적, 자기소개서 |
| 2 단계 | 면접전형위원회 | 신체, 인성, 면접, 직무수행능력 |
| 3 단계 | 최종선발위원회 | 신원조회, 종합평가 |

- (1단계 전형) 성적 및 자기소개서 평가
- (2단계 전형) 신체검사 및 인성검사는 합격·불합격으로 판정. 면접평가 및 직무수행능력평가는 점수화(각 100점 만점)
 - ① 신체검사
 - ② 인성검사(복무적합도 검사)
 - ③ 면접평가 : 인물평가(기본 자세, 예절·태도 등), 소양평가(국가관, 안보관, 상황판단 능력, 지원동기, 군 생활 포부 등)
 - ④ 직무수행능력 평가 : 전공분야 이해도 측정
- (3단계 전형) 신원조회 및 종합평가
 - ※ 친족의 행위로 인한 불이익은 없음

□ 제출 서류

< 1 단계 >

- 지원서 및 자기소개서 각 1부
- 재적 대학 성적증명서(백분율 점수 필수 표기) 1부
- 재학증명서 또는 재적증명서(휴학증명서) 1부
- 개인정보 제공 동의서 1부
- 군 경력증명서 1부 (군필자에 한함)
- 과학기술전문사관 후보생 추천서
 - 후보생 기 배출 대학(KAIST, POSTECH, GIST, UNIST, DGIST, 경북대, 서울대, 연세대, 전남대) 면제

< 2 단계 >

- 신원진술서 3부
- 개인정보수집·이용·제공동의서 3부
- 주민등록등본 1부
- 가족관계증명서 1부
- 기본증명서 1부
- 고교생활기록부 1부
- 개인신용정보서 1부

□ 서류제출 및 접수처

- 과학기술전문사관지원센터(042-350-1131~1132)
34141 대전광역시 유성구 대학로 291 한국과학기술원(KAIST) 창의학습관
(E11) 506B호

※ 1, 2단계 지원 서류는 직접 제출 또는 등기우편 접수(마감일 우체국 소인 인정) 가능

III. 교육·훈련 및 의무복무

□ 대학 재학 중 교육

- ① 일반전공교육 : 대학별 및 계열별 기존 졸업 이수요건을 적용
 - DGIST의 경우 학사운영 특수성(무전공 단일 학부)을 고려하여 지원계열별 지정 전공 교과목 중 최소 30학점 이상 이수
- ② 국방과학교육 및 현장실습교육
 - 국방과학 관련 대학별로 지정 필수 교과목 이수
 - : 최소 12학점 이상 이수(타 계열 과목에서 6학점 이상 포함)
 - 현장실습교육
 - : 방학기간 등을 활용한 ADD 현장실습교육 이수
 - ※ 후보생 기간 중 총 80시간(연 1회 40시간)
- ③ 창업전문교육 : 대학 재학 중 창업관련 교과목 이수

□ 의무복무

- (양성교육) 대학졸업 후 소정의 양성교육¹⁾을 거쳐 소위 임관²⁾
 - 1) 가입교 1주 + 7주, 2)육·해·공군 별 소속 여부는 교육 시 결정
- (의무복무) 국방과학연구소(ADD)에서 연구개발특기 복무
- (역량증진) 종합연구소 연구개발경험을 통해 기술창업역량 배양

□ 중장기 일정계획

- 제4기 과학기술전문사관 후보생 교육실시 : 2018. 3. ~ 2020. 2.
- 제4기 과학기술전문사관 후보생 양성교육 : 2020. 4. ~ 5.
- 제4기 과학기술전문사관 임관(소위) : 2020. 6. 1.
- 제4기 과학기술전문사관 전역(중위) : 2023. 5. 31.

< 과학기술전문사관 예비 후보생의 권리 및 의무 >

- 후보생 기간 중 조기졸업 가능
 - ※ 단, 조기졸업 후 장학금 지원은 없음
- 휴학
 - . 후보생 기간 중 질병이나 그 밖의 심신장애로 수학을 계속할 수 없거나 군복무를 감당할 수 없다고 인정되는 사람에 대해 군병원에서의 신체검사를 거쳐 1년의 범위에서 휴학 가능
 - . 기타 사유로 휴학하는 경우, 2020년 2월까지 학사 학위 취득이 가능한 경우에 한하여 최대 1학기 휴학 인정
 - . 휴학 기간 중 장학금 지급이 유보되며, 학기 중 휴학 시 해당학기 장학금 환수 및 복학 학기부터 지원 재개
- 동일 계열에 한하여 전과 가능
 - . 단, 타 계열 전과 시 원 소속 계열 전공을 복수전공 또는 이와 동등한 방법으로 이수 시 사전승인 절차를 거쳐 전과 가능
- 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우 탈락 처리함
 - . 자퇴하거나 또는 학사경고를 받은 경우
 - . 사전승인 없이 현장실습교육 무단 불참
 - . 현역병으로 입영하는 경우
 - . 질병이나 그 밖의 심신장애로 인한 휴학 또는 기타 사유로 후보생으로 등록되는 시점으로부터 3년 이내 학사학위 취득이 불가능한 경우
 - . 장교 임용에 결격사유가 되는 행위로 인해 법률상 처분이 발생한 경우
- 중도 취소 또는 탈락 시 후보생 기간 중 수령한 장학금 전액 반환

IV. 특전 및 기타사항

후보생 장학 특전

- 대통령과학장학금에 준하는 등록금(실비) 및 전문역량 개발비(250만원/학기) 지원

모집설명회(일정과 장소는 변경될 수 있음)

- 2017. 8. 30.(수) : 한국과학기술원(대전)
- 2017. 8. 31.(목) : 한국과학기술원(서울)
- 2017. 9. 5.(화) : 울산과학기술원
- 2017. 9. 6.(수) : 포항공과대학교
- 2017. 9. 7.(목) : 대구경북과학기술원
- 2017. 9. 8.(금) : 광주과학기술원

문의처

- 한국과학기술원 과학기술전문사관지원센터 (042-350-1131~1132)

- 별첨 1. 1단계 제출서류 양식
2. 2단계 제출서류 양식