

# 아주대학교 대학원 NCW학과가 국방디지털융합학과로 새롭게 태어났습니다

## 국방IT융합전문인력양성의 CoE (Center of Excellence)

군 복무 중 아주대학교 대학원 국방디지털융합학과와 함께  
세계 최고의 국방IT융합 전문가가 되다

오랜전통의 C4I.  
NCW교육  
Since 1998

-군취학추천 군인/군위탁생  
50% 학비감면  
-군·공무원, 학·연·산추천  
20~30% 학비감면

석사과정, 박사과정  
주말(토요일)  
수업운영

### 아주대학교의 특화된 국방 교육/연구

#### 국내IT분야 명문대학

- 이론과 실무를 겸비한 국내 최고의 교수진(70여 명)
- 소프트웨어중심대학선정
- 정보보호특성화대학선정
- 정부IT분야 R&D사업 다수유치

#### 국방IT융합교육의 최고 대학

- 국방IT융합엘리트 공군 장교육성(학부)
- 국방IT융합최고 전문인력양성(대학원)
- C4I 전문석사과정 운영(정보통신대학원)

#### 국방특화 연구소 "장유국방연구소" 운영

- 미래전투체계 네트워크 기술특화센터
- 국방C4I연구센터
- 국방상호운용성/표준 화기술지원센터
- 국방사이버보안연구센터

#### 군과사회를연계한 인적네트워크구성

- 국방IT융합전문인 다수 재학/배출
- 국방IT융합 R&D Hub, 전문인력Pool 제공 및 교류

### 아주대학교대학원 국방디지털융합학과

#### IT융합전공

- 전술통신
- 국방통합네트워킹
- 위성시스템
- 무인체계네트워크
- 전술데이터링크
- 무기체계공학
- 현대지울제어
- UAV 유도및 의사결정론
- 복합시스템공학
- 엔터프라이즈공학
- 서비스지향컴퓨팅
- 고급안공지능
- 빅데이터의 이해와 응용
- 등 30개 국방특화 교과목

#### 사이버전 전공

- 사이버전
- 국방체계보안과암호
- 사이버공격과방어
- 사이버상황인식과지휘통제
- 사이버전자전
- 무기체계사이버보안
- 등 11개 국방특화 교과목

※ 상기특화과목이외일반대학원IT, 정보보호관련 교과목수강가능



# 2022학년도 아주대학교 대학원 국방디지털융합학과 (舊 NCW학과) 신입생 모집

## IT융합전공

IT융합전공 목표는  
미래전과 4차산업혁명 기술,  
IT융합 정책, 기술 및 체계 구축 방법론에  
관련된 지식과 경험을 겸비한 국방IT융합  
전문가를 양성하는 것입니다.

## 사이버전전공

사이버전 전공의 목표는  
사이버전과 4차산업혁명 기술,  
작전, 체계 및 기술 발전을  
선도하고 이론과 실무를 겸비한  
사이버전 전문가를 양성하는 것입니다.

### 모집과정

- 석사과정, 박사과정, 석박사통합과정 (군 위탁생 및 산업체 위탁생)

### 전형방법

- 서류심사 - 면접시험(전공능력, 적성, 외국어능력)

### 제출서류

- 입학원서(인터넷 접수후 출력본) 1부
- 성적증명서 원본 1부  
(석사 및 석박사통합과정 - 대학/박사과정 - 대학, 대학원)
- 졸업(예정)증명서 원본 1부  
(석사 및 석박사통합과정 - 대학/박사과정 - 대학, 대학원)
- TOEFL, TOEIC, TEPS 성적표 1부  
(외국어능력 참고용으로 제출 가능자에 한함)
- 학업계획서 1부 (홈페이지 양식 참조)
- 복무확인서 또는 재직증명서 1부

### 특 전

- 군위학주전/군위탁생: 수업료 50% 감면
- 공직자(군인/군무원포함): 수업료 20~30% 감면
- 학·연·산·주전: 수업료 20~30% 감면
- 일반장학: 수업료(40~80% 감면) + 교수연구할 등 참여시 추가 감면 가능
- 단, 장학혜택 이수조건: 직전학기 평점평균 3.5 이상 및 학점을 받을 경우 해당 학기에 장학지원 중단.

### 원서접수

- 입학원서는 인터넷으로만 접수 가능 <http://grad.ajou.ac.kr>

구분	정시모집 (외국인1차모집)	수시1차 모집 (외국인2차모집)	수시2차 모집
온라인 원서접수	2021.10.15.(금) 09:00 ~ 10.28.(목) 17:00	2021.11.30.(화) 09:00 ~ 12.13.(월) 17:00	2022.01.14.(금) 09:00 ~ 01.18.(화) 17:00
서류제출 마감	2021.10.29.(금) 17:00까지	2021.12.14.(화) 17:00까지	2022.01.19.(수) 17:00
면접전형 실시	2021.11.08.(월) ~ 11.12.(금)	2021.12.20.(월) ~ 12.31.(금)	2022.01.27.(목) ~ 02.04.(금)
합격자 발표	2021.12.07.(화)	2022.01.24.(월)	2022.02.22.(화)
합격자 등록	2022.01.12.(수) ~ 14.(금)	2022.01.26.(수) ~ 28.(금)	2022.02.23.(수) ~ 25.(금)

