

# 2023학년도 국방디지털융합학과 오리엔테이션 [석사, 박사, 통합과정]

세부 내용은 대학원 학칙 및 학과 내규를 확인하시기 바랍니다.



아주대학교 대학원 국방디지털융합학과

## [목차]



이수학점 및 지정과목 추가 의무이수



학점인정 및 지도교수



성적평가 및 장학제도



외국어시험, 종합시험 및 연구기반 비교과



학위청구논문



수료 및 졸업 요건



학위과정 일정



## 이수학점

구분	등록	전공	연구	성적
석사	2년(4학기) 이상	24학점	6학점	누계 평점평균 3.0이상 취득
박사		30학점	15학점	
통합	4년(8학기) 이상	48학점	15학점	

학기 당 최대 수강신청 학점은 12학점 (연구학점 포함)



## 전공필수과목(모든 전공필수 과목 이수)

전공구분	전공 필수
IT융합	전술통신
사이버전	사이버전



## MDC 세미나 과목(필수: 3학점(PASS/FAIL))

- 논문 준비 과정으로 의무수강. 2학기에 이수
- 졸업논문 기준실적 충족 또는 지도교수 추천으로 면제 가능



## 지정과목 추가 의무 이수

- 지정과목 학점 : 3학점 ~ 12학점
- 의무이수 대상자 : 전문대학원 및 특수대학원 석사학위 졸업자 또는 석사과정과 박사과정의 전공이 상이한 경우
- 의무이수 제외 대상 : 지도교수 면제 사유서를 제출할 경우 의무이수 면제
- 적용 대상 : 2017학년도 박사과정 신입생부터 적용



## 박사학위과정 입학생의 석사 학점 불인정

- 이수학점이 이미 반영됨



## 학부과목 수강 및 학점인정

- 인정범위 : 석사 및 박사과정은 6학점, 통합과정은 12학점 범위 내
- 대상과목 : 학과장 및 지도교수가 지정하는 과목
- 신청기간 : 매 학기 대학원 수강신청 기간



## 타대학원 과목수강 및 학점인정

- 인정범위 : 재학기간 중 총 12학점 초과 불과
  - 대상과목 : 본 대학원 교육과정에 편성된 과목으로써,  
당해 학기에 본 대학원에 개설되지 않는 과목
  - 제출서류 : 학점교환 인정제 수강신청서
  - 제출시기 : 매 학기 수강신청기간
  - 신청절차 : 학점교환인정제 수강신청서 작성 → 타대학원 교과담당교수 확인 → 지도교수 확인  
→ 학과장 확인 → 학과 사무실 제출 → 대학원장 승인
- ※ 학점교류 성적인정 : 본 대학원 총 이수학점에는 포함하되, 누계 평균평점에는 합산하지 않으며  
취득성적 그대로 학업성적표에 기록하고 학점교류로 취득한 성적임을 표기
- ※ 협약대학원 : 경기대, 경희대, 동국대, 명지대, 서울대, 연세대(의학과), 한양대, 숙명여대, 국방대,  
과학기술연합대학원대학



## 지도교수 배정

-신청시기: 1학기 중

-배정시기: 2학기 초까지 (FULL TIME의 경우 입학 전에 배정 완료)



## 지도교수 변경

-변경 사유: 학생지도가 불가능한 사유(질병, 휴직, 국외파견 등)가 발생한 경우에 한함

-제출서류: 지도교수 변경원 (변경사유 필히 기재)



## 성적평가 방법

- 전공과목: 정기 또는 수시시험, 출석사항, 과제 등을 참작하여 평가
- 연구과목: 논문지도 (지도교수 배정 후부터 학기당 3학점 또는 6학점 신청, 총 15학점 이수)



## 성적평가 기준

구분	등급	평점	점수	비고
전공과목	A <sup>+</sup>	4.5	95~100	
	A <sub>o</sub>	4.0	90~94	
	B <sup>+</sup>	3.5	85~89	
	B <sub>o</sub>	3.0	80~84	
	C <sup>+</sup>	2.5	75~79	
	C <sub>o</sub>	2.0	70~74	
	F	0	0~69	
연구과목	S(가)			Satisfaction
	U(부)			Unsatisfaction

※F과목 처리: 동일과목을 재수강하여 성적을 취득하지 않으면 삭제되지 않음



과정	장학명	감면액	선발조건	인원	수혜기간
석사	일반장학	수업료의100% (교비40%+교수연구비60%)	전일제 신입생으로 학과장 추천자 (TA시간 포함)	심사 후 선발	4학기
	군위탁생	수업료의50%	군위탁 교육생 또는 군취학추천자	자격자 전원	
	공직자장학	수업료의20%	군인, 공무원, 정부출연기관, 정부산하 기관 등 공직자 신분인 자 가운데 학과장의 추천을 받은 자	심사 후 선발	
	학·연·산장학	수업료의20%	학·연·산 과정 입학자 가운데 해당 기관장 추천자	자격자 전원	
박사	일반장학	수업료의80%	전일제 신입생으로 학과장 추천자 (TA시간 포함)	심사 후 선발	최장 6학기
	군위탁생	수업료의50%	군위탁 교육생 또는 군 취학추천자	자격자 전원	
	공직자장학	수업료의30%	군인, 공무원, 정부출연기관, 정부산하 기관 등 공직자 신분인 자 가운데 학과장의 추천을 받은 자	심사 후 선발	
	학·연·산장학	수업료의30%	학·연·산 과정 입학자 가운데 해당 기관장 추천자	자격자 전원	
석사/ 박사	성적우수장학	수업료의30%	학과교수 추천자 중 학사운영위원회에서 선발된 자	심사 후 선발	1학기
	논문우수장학				

- 복수 수혜가 가능하나 총합은 100% 이내로 제한 적용
- 석·박사통합과정에서 장학생으로 선발된 자는 1~4학기는 석사과정의 장학제도를, 5~8학기까지는 박사과정 장학제도를 적용함
- 임시직 및 계약직 공무원, 기간제 교사는 공직자 장학대상에서 제외되며,  
정부출연기관, 정부산하기관 등 공공기관 경영정보 공개시스템(alio)에 공시된 공공기관을 기준으로 함.
- 장학혜택 이수조건: 직전학기 평균평점 3.5이상, 직전학기 취득학점이 4학점 이상이어야 함. F학점을 받을 경우 해당 학기에 장학지원 중단, **법정교육 이수**

외국어 시험	시험 면제	외국어시험 대체과목
<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>교내실시 영어시험</b></li> <li>- 시험시기 : 2월, 8월 중</li> <li>- 응시자격 : 대학원 재적생 (휴학생, 수료생 포함)</li> <li>- <b>합격기준</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 석사과정 : 60점 이상</li> <li>② 박사(통합과정) : 70점 이상</li> </ul>                     ※ 모두 100점 기준                 </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>공인어학성적 제출</b></li> <li>- <b>성적기준</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TOEIC 730 이상</li> <li>• TEPS 605 이상</li> <li>• IELTS 6.0 이상</li> <li>• TOFEL PBT 534 이상 (CBT 200점, IBT 72점 이상)</li> <li>• G-TELP level 2 - 67 이상 level 3 - 89 이상</li> <li>• OPIC IL 이상</li> <li>• TOEIC Speaking level 5 이상</li> </ul> </li> <li>- <b>유효기간</b> : 취득일로부터 2년 이내</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>영어수업</b></li> <li>- 0학점, 주3시간</li> <li>- <b>신청자격</b> : 재학생 및 수료생 (휴학생 제외)</li> <li>- <b>성적평가</b> : Pass &amp; Fail</li> <li>- <b>별도 수강료</b> (1개 학기 당 120,000원)</li> </ul>



## 교내실시 영어시험

- 시험과목 : 영어
- 시험시기 : 2월 / 8월 중 실시
- 응시자격 : 대학원 재적생 (휴학생, 수료생 포함)
- 합격인정 : 석사과정 : 60점 이상 박사 / 통합과정 : 70점 이상
- 횟수 제한없이 재응시 가능 (불합격 시)
- 신청방법 : 홈페이지 AIMS2 포탈 로그인 → 학사대학원 → 졸업 → 외국어시험 신청 → 응시료 납부  
(15,000원)



## 시험면제 (신청기준)

TOEIC	TEPS	IELTS	TOFEL			G-TELP		TOEIC Speaking	OPIC
			PBT	CBT	IBT	Level 2	Level 3		
730	329	6.0	534	200	72	67	89	Level 5/ IM1	IL

- 유효기간 : 2년 이내 (성적취득일 기준)
- 제출서류 : 외국어시험 면제신청서 1부  
영어 공인어학성적증명서 사본 1부



## 외국어시험 대체과목 (영어수업)

- 주 3시간 (0학점)
- 신청자격: 대학원 재학생 및 수료생 (휴학생 제외)
- 성적평가: PASS & FAIL
- 신청방법: 매 학기 수강신청 기간에 신청 (1개 학기 당 120,000원)
- 외국어 대체과목 영어성적은 학위청구논문 제출자격 여부를 판정하기 위한 용도로, 당해 학기 정규 성적에는 반영되지 않음.



## 시험과목

구분	전공 I	전공 II
IT융합	전술통신	사이버전
사이버전		



시험응시 : 매 학년도 4월, 10월 중 실시



## 응시자격

- 전공 18학점 이상 취득한 자
- 성적 평점평균이 3.0 이상인 자 (3,4학기)



합격인정 : 각 과목 100점 만점에 60점 이상



불합격 된 경우 횟수에 관계없이 재응시 가능



**적용대상 : 2014학년도 신입생부터 적용**



**이수기준**

구분	이수기준	이수시기(권장)
연구윤리	석사과정 : 1회 이상 박사/통합과정 : 2회 이상	청구논문제출 전까지
연구노트	1회 이상	2학기까지 이수 권장
논문작성법	1회 이상	2학기까지 이수 권장

- 학과 교과목으로 이수하는 경우에는 대체 인정 (MDC세미나)

\*단, 박사과정은 연구윤리 1회 추가 수강

- 박사과정 학생이 석사과정에서 이수한 경우 '연구윤리' 1회 면제, 연구노트 면제

- 연구기반 비교과 교육 시행 계획(연간) \*온라인이수 가능

- 교육 프로그램 별로 시행 전 대학원 홈페이지 게시판에 별도 공지



## 논문계획서 제출

구분	제출자격	제출시기
석사	전공과목 12학점 이상 취득자	3학기 초
통합		
박사	전공과목 9학점 이상 취득자	2학기 초

### -제출절차

:[포탈] 사이트 로그인 → 학사서비스 → 성적/졸업 → 논문계획서등록 → 논문제목 입력  
 → 논문표지출력 → '논문계획서표지' 출력 → '학위 논문 계획서 양식' 작성 (붙임파일)  
 → (1) '논문계획서 표지' (2) '학위 논문 계획서 양식' 지도교수 서명 → 학과 사무실

-제출시기: 4월, 10월 중





### 박사학위논문 프로포절 심사 시기(학과 기준)

박사학위 최종 논문심사 결과제출 마감일 기준 최소 4개월 전에 박사학위논문 프로포절 심사를 통과하여야 함



### 박사학위논문 프로포절 심사(학과 기준)

- 심사위원 : 박사학위 소지 4인 이상 (본 대학 전임교원 3인과 1인의 교외인사 포함)  
심사위원 3인 이상 참여하여 심사
- 박사학위논문 프로포절은 심사위원 전원에게 최소 1주일 전에 배포되는 것을 원칙으로 함
- 심사결과 : '가' 혹은 '부'  
심사위원 전원으로부터 '가'를 득해야 합격한 것으로 인정
- 박사학위논문 프로포절 심사 요청서와 심사 결과서 양식은 각각 서식 1-1, 서식1-2와 같으며,  
이를 학과사무실에 보관하여 최종 심사 시 이를 열람하여 확인

<세부내용은 학과내규 참고>



### 박사학위논문 프로포절 제출자격 (학과기준)

- 2학기 이상 연구교과목을 이수한 자
- 외국어시험 및 종합시험에 합격한 자
- 입학 후 박사과정 및 석박사통합과정 10년을 초과하지 않은 자
- 다음에 해당하는 자격을 갖춘 자로서 '박사학위 청구논문 프로포절 심사일' 이전까지 게재 또는 게재 예정 증빙자료를 제출한 자(2015학년도 입학자부터)
  - 박사과정은 학생이 제1저자로 국제학술지(SCI(E) 급)에 논문 1편 이상 또는 국내 학술지(한국연구재단 등재(후보)지)에 논문 1편 이상 게재(게재 확정)한 자
  - 석·박사통합과정은 학생이 제1저자로 국제학술지(SCI(E) 급)에 논문 1편 이상 게재(게재 확정)한 자

#### 주의사항

논문 게재 시 아주대와 소속학과, 지도교수(교신저자)가 명기되어야 함

논문 프로포절 내용과 학회지 게재 내용이 충분히 연관성이 있어야 함

※ 논문 게재료 및 학술대회 참가비 지원(예산 범위 내) - 학과 홈페이지 참조

- 수료생의 경우 해당 학기 연구등록을 한 자



## 학위청구논문 제출 시기

- 석사: 5월, 11월 중 제출
- 박사: 4월, 10월 중 제출



## 논문표절예방시스템 사용 의무화

Turnitin 홈페이지 - Self Checking



## 석사학위청구논문 제출자격

- 2학기 이상 연구교과목을 이수한 자
- 외국어시험 및 종합시험에 합격한 자
- 입학 후 6년을 초과하지 않은 자
- '최종 심사일' 이전까지 학과에서 인정한 학술대회에 제1저자로 1회 이상 발표(예정) 한 자
- 수료생의 경우 해당 학기 연구등록을 한 자



## 석사학위청구논문 심사

- 심사위원: 3인 이상 (본 대학 전임교원 2인, 교외인사 혹은 특임교원 1인 포함)  
심사위원 전원 참여하여 심사
- 심사방법: 1회 이상의 공개발표 실시
- 심사결과: '가' 혹은 '부'  
심사위원 3분의 2 이상이 '가'로 평가하였을 때 합격



## 박사학위청구논문 제출자격

- 2학기 이상 연구교과목을 이수한 자
- 외국어시험 및 종합시험에 합격한 자
- 입학 후 박사과정 및 석박사통합과정 10년을 초과하지 않은 자
- 수료생의 경우 해당 학기 연구등록을 한 자
- 다음에 해당하는 자격을 갖춘 자로서 '박사학위 청구논문 최종 심사일' 이전까지 게재 또는 게재 예정 증빙자료를 제출한 자(2015학년도 입학자부터)

박사과정은 학생이 제1저자로 국제학술지(SCI(E) 급)에 논문 1편 이상 또는 국내 학술지(한국연구재단 등재(후보)지)에 논문2편 이상 게재(게재 확정)한 자

석박사 통합과정은 학생이 제1저자로 국제학술지(SCI(E) 급)에 논문 1편 이상(게재 확정)한 자

### 주의사항

논문 게재 시 아주대와 소속학과, 지도교수(교신저자)가 명기되어야 함

논문 프로포절 내용과 학회지 게재 내용이 충분히 연관성이 있어야 함

※ 논문 게재료 및 학술대회 참가비 지원(예산 범위 내) - 학과 홈페이지 참조



## 박사학위청구논문 심사

심사위원 : **박사학위 소지 5인 이상** (본 대학 전임교원 3인, 교외인사 1인 포함)  
**심사위원 4인 이상 참여하여 심사**

심사방법 : 2회 이상 실시, 1회 이상의 공개발표 실시

심사결과 : '가' 혹은 '부'

심사위원 5분의 4 이상이 '가'로 평가하였을 때 합격



## 수료요건

구분	등록	2014학년도 (신)입학 ~		2017학년도 (신)입학 ~		성적
		전공	연구	전공	연구	
석사	2년 이상	24학점	6학점	24학점	6학점	누계 평점평균 3.0 이상 취득
박사	(4학기 이상)	54학점	15학점	30학점	15학점	
통합	4년 이상 (8학기 이상)	48학점	15학점	48학점	15학점	

※ 통합과정학생에 한해, 학칙이 정하는 학점이상을 취득한 자에 대하여 수업연한을 1년 이내에서 단축 가능



## 졸업요건 (아래사항을 모두 충족한 자)

- 상기 학위과정 수료
- 자격시험 (외국어시험, 종합시험) 합격
- 학술대회 발표(석사), 논문게재 요건(통합, 박사) 충족
- 학위청구논문심사 합격 후 학위논문 최종본(인쇄본)을 도서관 홈페이지에 업로드 및 책자형 논문 3부 제출

구분	1학기	2학기	3학기	4학기	
전공 수강	전공 9~12학점	전공 9학점 연구 3학점	전공 3학점 연구 3학점	전공 3학점	석사학위 청구논문  디펜스
	전술통신, 사이버전				
논문 연구	- 지도교수 신청 - 논문연구계획 수립	- 지도교수 배정(학기 초) - 학위논문계획서 제출	- 논문 연구 및 발표/게재 I	- 논문 연구 및 발표/게재 II	
		MDC 세미나 (필수)	MDC 세미나 (선택)	MDC 세미나 (선택)	
자격 시험			종합시험 (전공18학점 이상, 평균평점 3.0이상) 과 목 : 전술통신, 사이버전 (공통)		
	- 외국어시험 : 방법 3가지 중 "택1" 1. 공인어학성적 제출 2. 교내대학원외국어시험 합격(매년 2월, 8월) 3. 영어대체수업				

※ 전공필수과목은 각 전공별로 이수하며, 2학기에는 MDC세미나를 기본 이수해야 함.

<전공필수과목> - IT융합전공 : 전술통신  
- 사이버전전공 : 사이버전

※ **수료 이후 학위청구논문 제출학기 이전까지 학적 유지비 납부**  
(수업료의 3% : 197,000 / 2008 ~ 2013학년도 입학자)

※ **학위청구논문 제출학기에는 반드시 연구등록을 해야 함**  
(연구등록 신청 후 등록가능, 수업료의 5% : 328,000원)  
(2014학년도 1학기 입학생부터는 수료 시 졸업 전까지 매 학기 연구등록을 해야 함.)



구분	1학기	2학기	3학기	4학기		
전공 수강	전공 9~12학점	전공 9학점 연구 3학점	전공 6학점 연구 6학점	전공 6학점 연구 6학점	박사 학위 청구 논문	박사 학위 청구 논문
	전술통신, 사이버전					
논문 연구	- 지도교수 신청 - 논문연구계획 수립	- 지도교수 배정(학기 초) - 학위논문계획서 제출	- 논문 연구 및 발표/게재 I	- 논문 연구 및 발표/게재 II		
		MDC 세미나 (필수)	MDC 세미나 (선택)	MDC 세미나 (선택)		
자격 시험			종합시험 (전공18학점 이상, 평균평점 3.0이상) 과 목 : 전술통신, 사이버전 (공통)		프로 포절	디 펜스
	- 외국어시험 : 방법 3가지 중 "택1" 1. 공인어학성적 제출 2. 교내대학원외국어시험 합격(매년 2월, 8월) 3. 영어대체수업					

※ 전공필수과목은 각 전공별로 이수하며, 2학기에는 MDC세미나를 기본 이수해야 함.

<전공필수과목> - II융합전공 : 전술통신  
- 사이버전전공 : 사이버전

※ **수료 이후 학위청구논문 제출학기 이전까지 학적 유지비 납부**  
(수업료의 3% : 197,000 / 2008 ~ 2013학년도 입학자)

※ **학위청구논문 제출학기(프로포절 심사학기)에는 반드시 연구등록을 해야 함**  
(연구등록 신청 후 등록가능, 수업료의 5% : 328,000원)  
(2014학년도 1학기 입학생부터는 수료 시 졸업 전까지 매 학기 연구등록을 해야 함.)

# 국방디지털융합학과

## 아주대학교 대학원 국방디지털융합학과

<http://www2.ajou.ac.kr/mdc-grad/>

문의사항

---

학과사무실 담당자 |  
TEL. 031-219-2990  
E-mail. ajoumdc02@ajou.ac.kr