

//hyu.wiki/%EA%B5%AD%EB%B0%A9%EC%A0%95%EB%B3%B4%EA%B3%B5%ED%95%99%EA%
B3%BC(%ED%8F%90%EC%A7%80)

국방정보공학과(폐지)

- 소속: ERICA [첨단융합대학 국방정보공학과](#)
- 유형: ERICA 대학
- 영문명: DEPARTMENT OF MILITARY INFORMATION ENGINEERING
- 중문명:
- 위치 : ERICA캠퍼스 제3공학관 2층 204호 공학대학 행정팀
- 학과홈페이지 : <https://mie.hanyang.ac.kr/>

□

목차

- [1 소개^{\[1\]}](#)
 - [1.1 학년별 학습내용](#)
 - [1.2 주요 활동](#)
 - [1.3 졸업 후 진로](#)

소개^[1]

- 개설 : 해군과 한양대학교의 협력으로 2013년 8월 해군-한양대학교 간에 체결된 “군사학 발전 협의서”에 의거하여 2015년 1학기부터 30명 정원의 학과가 개설
- 교과과정 : 전자, 정보공학 분야 및 군사학
- 군 가산복무 지원금
- 졸업 후 7년간 해군에서 기술장교로서 의무복무
- 목표 : 미래 해군이 필요로 하는 융합형 |CT 전문 인력을 양성

학년별 학습내용

학 년	학습 내용
1	IC-PBL 과비전설계, 미분적분학1, 소프트웨어의 이해, 이산수학, 일반물리학1, 일반물리학실험1, 해전사, 미분적분학2, 선형대수, 일반물리학2, 일반물리학실험2, 초급중국어, 해양학개론, 아카데믹 글쓰기, 인공지능과 미래사회
2	공업수학1, 디지털논리설계, 시스템프로그래밍 기초, 해양전략과 국가발전, 회로이론1, 공업수학2, 전자기학1, 항해학개론, 확률과통계, 회로이론2, 학술영어1:통합, 학술영어2:글쓰기
3	불규칙 변수론, 신호와시스템, 운영체제론, 전자회로1, 해군무기체계 공학, 국방정보공학캡스톤디자인1, 군대윤리, 디지털 신호처리, 컴퓨터 네트워크, 국방체육, 차세대국방통신시스템, 내장형시스템 설계, 제어공학, 수중신호전파론

4학년 국방정보공학캡스톤 디자인 2, 레이더-소나시스템, 암호학, 해군교리와작전개념, 국방정보공학캡스톤디자인3, 리더십, 사이버보안, 국방통신과정보보호, 인공지능설계

주요 활동

3학년 [연안실습](#), 4학년 [순항훈련](#) 외 다수

졸업 후 진로

해군에서 기술장교로 복무

- ↑ ERICA 전공소개서 <http://book.hanyang.ac.kr/Viewer/489RNHFJ6QLY>