

담당교수: 김혁래

C4I시스템 총론

2022년도 1학기 2차
종합시험범위 안내

1. 일반사항

- 시험일시 : 2022년 5월 22일(일)(예정) 13:00 - 16:00
- 시험대상 : 2학기 이상 등록자로서 교과학점 12학점 이상 취득하고
평점평균 3.0 이상인 자
- 시험방법 : 교학팀 주관으로 연암관 강의실에서 출석 시험으로 진행
- 시험시간 : 90분
- 시험방법 : 오픈북
- 시험범위 : 1강-39차시(2020년/2021년 강의자료 참고)
- 답안지 작성 방법 : 기재형

2. 주요 참고사항

1. C4I시스템의 원칙, 원리, 기능
2. 미래의 지휘통제방향
3. C4I시스템 정보품질
4. C4I시스템 지식관리
5. 네트워크중심작전환경(NCOE) 지휘통제요구
6. 미래 C4I시스템 구축방향
7. 전장관리정보체계 연구개발
8. 감리
8. C4I시스템 설계
9. 공통작전상황도(COP) 관리
10. C4I시스템 구축시 고려사항
11. C4I시스템 컴퓨팅 환경
12. C4I시스템 네트워크 요구능력
13. 전술네트워크 설계
14. 상호운용성
15. C4I시스템 시스템관리
16. C4I시스템 데이터 동기화
17. C4I시스템 네트워크 관리
18. 부대위치추적체계
19. C4I시스템 공조적 지휘통제

20. C4I시스템 정보보호

21. 기타 강의내용에 포함된 사항