

**정보보호대학원 전공과목 이수요건**  
**(석사과정)**

**논문석사**

■ **졸업이수학점: 총 33학점 이상 및 윤리 및 안전이수**

■ **공통필수: 3학점**

- CC500 Scientific Writing, CC511 확률과 통계, CC512 신소재과학개론, CC513  
공업경제 및 원가분석학, CC522 계측개론, CC530 기업가 정신과 경영전략,  
CC531 특허분석과 발명출원, CC532 협력시스템 설계

■ **선택: 18학점 이상**

(본 대학원 과목 12학점 이상 이수)

- ※ CS500(알고리즘 설계와 해석), CS520(프로그래밍언어 이론), CS530(운영체제),  
CS548(고급정보보호)을 이수할 경우 본 대학원 개설 선택 학점으로 인정함

■ **연구: 6학점 이상**

(세미나 2학점 포함)

■ **경과조치**

본 이수요건은 모든 재학생에게 적용한다.

단, IS511(정보보호론) 과목구분이 전공필수에서 선택으로 변경됨에 따라  
2021학년도 봄학기 이전 입학생은 종전 이수요건 또는 위 이수요건 중 하나를  
만족하여야 한다.

**정보보호대학원 전공과목 이수요건**  
**(박사과정)**

■ **졸업이수학점: 총 60학점 이상 및 윤리 및 안전 이수**

■ **공통필수: 3학점**

- CC500 Scientific Writing, CC511 확률과 통계, CC512 신소재과학개론, CC513  
공업경제 및 원가분석학, CC522 계측개론, CC530 기업가 정신과 경영전략,  
CC531 특허분석과 발명출원, CC532 협력시스템 설계

■ **선택: 27학점 이상**

(본 대학원 과목 15학점 이상 이수)

- ※ CS500(알고리즘 설계와 해석), CS520(프로그래밍언어 이론), CS530(운영체제),  
CS548(고급정보보호)을 이수할 경우 본 대학원 개설 선택학점으로 인정함

■ **연구: 30학점 이상**

(세미나 2학점 포함)

■ **경과조치**

본 이수요건은 2021학년도 가을학기 입학생부터 적용한다.  
2017학년도 이전 입학생에 한하여 선택(IS521 정보보호실습)을 전공필수로 인정한다.

단, IS511(정보보호론) 과목구분이 전공필수에서 선택으로 변경됨에 따라  
2021학년도 봄학기 이전 입학생은 종전 이수요건 또는 위 이수요건 중 하나를  
만족하여야 한다.

**정보보호대학원 전공과목 이수요건**  
**(석·박사통합과정)**

- **졸업이수학점: 총 60학점 이상 및 윤리 및 안전 이수**
  - **교과과목 학점: 총 30학점 이상**
  - **공통필수: 3학점**
    - CC500 Scientific Writing, CC511 확률과 통계, CC512 신소재과학개론, CC513 공업경제 및 원가분석학, CC522 계측개론, CC530 기업가 정신과 경영전략, CC531 특허분석과 발명출원, CC532 협력시스템 설계
  - **선택: 27학점 이상**
    - 선택 27학점 이상 (본 대학원 15학점 이상이수)
    - ※ CS500(알고리즘 설계와 해석), CS520(프로그래밍언어 이론), CS530(운영체제), CS548(고급정보보호)을 이수할 경우 본 대학원 개설 선택학점으로 인정함
  - **연구: 30학점 이상**
    - (세미나 2학점 포함)
- 
- **경과조치**

본 이수요건은 모든 재학생에게 적용한다.