Date: 2025/07/30

Page : 1/2

2025학년도 2학기 강의계획안

교과목명	사이버보안종합설계프로젝트 II	개설전공	사이버보안	면담시간	
학수번호-분반	38909-01	시간	4.5	학점	3.0
교수명	배호/양대헌/김종길		연구실		
연락처			E-MAIL		
역량	지식탐구(80), 창의융합(20)		주제어	보안시스템, 설계, 프로	젝트

1. 교과목 개요 Course Description

종합설계 프로젝트 과목으로, 프로젝트의 완수를 위해 필요한 모든 단계에서 지도를 합니다.

보안 및 인공지능을 주제로 한 프로젝트를 도출하게 하고, 문제 발굴, 시스템 설계, 구현, 시험, 프로젝트 완성에 필요한 다양한 지식을 학습할 수 있도록 지도합니다.

2. 선수학습사항 Prerequisites

없음

3. 강의방식 Course Format

강의	발표/토론	실험/실습	현장실습	기타
Lecture	Discussion/Presentation	Experiment/Practicum	Field Study	Other
0%	20%	80%	0%	

⁻ 강의 진행 방식 설명 (explanation of course format):

학생들과 매주 미팅을 통해 한 주 동안 진행한 결과를 보고 받고 피드백을 해 줍니다. 다음 한 주간 진행 하는 내용을 확인 후 필요한 지도 및 수정 의견을 전달 합니다.

4. 교과목표 Course Objectives

사이버 보안 전공자로서 갖춰야 할 자질을 이 과목을 통해 습득 합니다.

또한 한학기 또는 1년 동안 project를 정의하고 개발까지 완료하여, 손색없는 포트폴리오를 갖추도록 합니다.

5. 학습평가방식 Evaluation System

* 절대평가

중간고사	기말고사	퀴즈	발표	프로젝트	과제물	참여도	기타
Midterm Exam	Final Exam	Quizzes	Presentation	Projects	Assignments	Participation	Other
0%	0%	0%	20%	80%	0%	0%	

- * 그룹 프로젝트 수행 시 팀원평가(PEER EVALUATION)이 평가항목에 포함됨. Evaluation of group projects may include peer evaluations.
- 평가방식 설명 (explanation of evaluation system):

6. 주교재 Required Materials

없음.

7. 부교재 Supplementary Materials

8. 참고문헌 Optional Additional Readings

Date: 2025/07/30

Page : 2/2

9. 강의내용 Lecture contents

주별	날짜	주요강의내용 및 자료, 과제		
제 1 주	2025/09/05(금)	Orientation		
제 2 주	2025/09/12(금)	프로젝트 지도 - 주제 선정		
제 3 주	2025/09/19(금)	프로젝트 지도 - 테스트		
제 4 주	2025/09/26(금)	프로젝트 지도 - 주제 선정		
제 5 주	2025/10/03(금)	개천절		
제 6 주	2025/10/10(금)	프로젝트 지도 - 주제 선정		
제 7 주	2025/10/17(금)	프로젝트 지도 - 테스트		
제 8 주	2025/10/24(금)	프로젝트 지도 - 주제 선정		
제 9 주	2025/10/31(금)	프로젝트 지도 - 자료수집 및 개발환경 정의		
제 10 주	2025/11/07(금)	프로젝트 지도 - 자료수집 및 개발환경 정의		
제 11 주	2025/11/14(금)	프로젝트 지도 - 자료수집 및 개발환경 정의		
제 12 주	2025/11/21(금)	프로젝트 지도 - 상위 설계		
제 13 주	2025/11/28(금)	프로젝트 지도 - 상위 설계 및 역할 분담		
제 14 주	2025/12/05(금)	프로젝트 지도 - 상세 설계		
제 15 주	2025/12/12(금)	프로젝트 지도 - 상세 설계		
보강계획 1	2025/12/19(금)	최종발표(SK관 405)		

10. 수업운영규정 Course Policies

* 실험, 실습실 진행 교과목 수강생은 본교에서 진행되는 법정 '실험실안전교육(온라인과정)'을 필수로 이수하여야 함.

11. 참고사항 Special Accommodations

* 학칙 제57조에 의거하여 장애학생은 학기 첫 주에 교과목 담당교수와의 면담을 통해 출석, 강의, 과제 및 시험에 관한 교수학습지원 사항을 요청할 수 있으며 요청된 사항에 대해 담당교수 또는 장애학생지원센터를 통해 지원받을 수 있습니다.

* 강의계획안의 내용은 추후 변경될 수 있습니다.