

# 2022 해양선박 보안 & 보안 GRC 워크숍

**일자** 2022년 2월 24일 (목)

**장소** **온오프병행** 서울 양재엘타워 6층 그레이스홀

**주최 및 주관**

한국정보보호학회 CPS보안연구회  
한국정보보호학회 해양사이버보안연구회  
한국정보보호학회 정보보호GRC연구회

## 준비위원회

- 공동 조 직 위 원 장 : 가천대학교 서정택 교수, 대구대학교 김창훈 교수, 충북대학교 김태성 교수
- 공동 운 영 위 원 장 : 세종대학교 이종혁 교수, 부산대학교 최윤호 교수, 중앙대학교 이기혁 교수
- 공동 프로그램위원장 : 세종대학교 박기웅 교수, 영남대학교 윤종희 교수, 부산외국어대학교 백남균 교수

## 프로그램

### 2022년 2월 24일 (목) 프로그램

| 시간            | 프로그램                                                          |
|---------------|---------------------------------------------------------------|
| 09:30 - 10:00 | 등록                                                            |
|               | <b>튜터리얼</b><br>(좌장: 손기욱 책임연구원, 국가보안기술연구소)                     |
| 10:00-10:40   | CES 2022의 주목해야 할 기술 트렌드와 보안 이슈<br>(김학용 소장, IoT전략연구소)          |
| 10:40-11:20   | 해양선박 사이버보안 이슈 및 추진현황<br>(서정택 교수, 가천대학교)                       |
| 11:20-12:00   | 해사 사이버보안 국제 동향 및 국제 선급협회(IACS) 사이버보안 요구사항<br>(박개명 팀장, 한국선급협회) |
| 12:00-13:30   | 점심식사                                                          |
|               | <b>선박 및 항만 사이버보안</b><br>(좌장: 최광희 본부장, 한국인터넷진흥원)               |
|               | <b>보안 GRC</b><br>(좌장: 김태성 교수, 충북대학교)                          |
| 13:30 - 14:00 | 해사 사이버보안의 개념과 현황<br>(윤경국 교수, 한국해양대학교)                         |
| 14:00 - 14:30 | 경항공모함 사이버보안 필요성<br>(박동훈 책임, 대우조선해양)                           |
| 14:30 - 15:00 | Smart Security in Smart Ports<br>(차영균 교수, 고려대학교)              |
| 15:00 - 15:20 | 휴식 (20분)                                                      |
|               | <b>선박 제어 보안</b><br>(좌장: 김익균 본부장, 한국전자통신연구원)                   |
|               | <b>선박 운영 보안</b><br>(좌장: 원유재 교수, 충남대학교)                        |
| 15:20 - 15:50 | 융합보안 정책 방향<br>(이성재 단장, 한국인터넷진흥원)                              |
| 15:50 - 16:20 | 디지털 선박 시대에 (선박) 제어 시스템의<br>안전한 보호 방안<br>(윤삼수 전무, (주) 앤앤에스피)   |
| 16:20 - 16:50 | 안전한 OT 보안 환경 및 엣지-클라우드 컴퓨팅 환경 구축 방안<br>(이준경 대표, (주)나온웍스)      |
| 16:50 - 17:50 | 경품 추첨 & 폐회                                                    |

## 사전 등록

### ■ 현장 참석자 제공 사항

- 24일 점심식사 (코로나 지침에 따라 식사가 도시락으로 제공될 수 있습니다.)
- 본 행사의 발표자료는 온라인 프로시딩 형태로 제공됩니다.  
(오프라인 참석자에게 별도의 프로시딩 책자를 지급하지 않습니다.)
- 행사 기념품

### ■ 등록기간 : ~ 2022.02.22 (화) 마감

### ■ 등록비

| 구분   | 학생       | 일반       |
|------|----------|----------|
| 사전등록 | 200,000원 | 300,000원 |

### ■ 행사참여 방법

- 오프라인(현장)과 온라인(Youtube)로 동시 진행
- 온라인 접속 주소는 등록자에 한해 배포
- 코로나 지침에 따라서 행사장 입장 인원의 제한이 있을수 있습니다. 워크숍 오프라인 참석자분들께서도 노트북 등을 준비해주시기 바랍니다.

### ■ 등록방법

- 한국정보보호학회 홈페이지(www.kiisc.or.kr) 접속
- 학술행사 → 학회행사 → 사전등록 바로가기
- 학회행사에 '2022 해양선박 및 GRC 보안 워크샵'을 선택하신 후 등록정보 작성 및 결제진행

### ■ 사전등록 송금처

- 예 금 주 : 사)한국정보보호학회
- 계좌번호 : (국민은행) 754201-04-135567

※ CPS보안연구회 전용계좌이고, 입금자가 대리인일 경우 통보 바랍니다.

※ 신용카드 결제시 세금계산서 발급이 불가합니다.(부가가치세법 시행령 제57조)

### ■ 등록관련문의

- 한국정보보호학회 ☎ 02-564-9333~4(내선 5)
- E-mail : kiisc@kiisc.or.kr

## 행사장 안내

- 서울특별시 서초구 강남대로 213번지(양재동) • TEL. 02-526-8600

