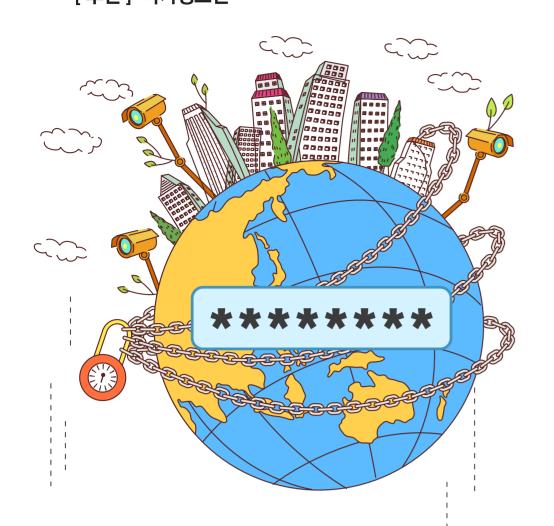
[ 주관 ] 한국암호포럼, 한국정보보호학회

[ 주최 ] 한국인터넷진흥원, 국가보안기술연구소

[후원] 국가정보원



# 2019



한국암호포럼은 국내 암호기술 발전을 위해

「2019 국가암호 **공모전**』을

개최합니다.



# 🥃 공모분야 및 응모자격

구분	주제	응모자격
l 분야	<ul> <li>I - A. 암호 원천기술 분야 (논문)         - 암호이론 및 원천기술에 대한 연구 결과</li> <li>I - B. 암호 기술 응용 및 활용 분야 (논문)         - 암호기술의 활용 및 응용 기법에 관한 연구 결과</li> </ul>	주저자 기준 대학생, 대학원생, 박사후과정
II 분야	<ul> <li>○ II. 암호 문제 풀이 분야</li> <li>- 개요: 포럼 홈페이지에 공지된 암호분석 문제 풀이</li> <li>- 참여방법: 정답 및 풀이과정 제출</li> </ul>	제한 없음
Ⅲ 분야	<ul> <li>● II. 암호 소개 UCC 콘테스트</li> <li>- 주제 : 암호가 제일 쉬웠어요!</li> <li>- 세부 주제 : 자유</li> <li>(예시)</li> <li>· 전쟁과 함께 발전하는 암호의 역사</li> <li>· 매일 쓰는 생활 속의 암호</li> <li>· 영화 속에서 찾는 암호(이미테이션 게임 등)</li> <li>· 미래 세계에 필요한 암호</li> </ul>	제한 없음



1) 총 상금: 5천만 원

2)시상내역:총30명내외

- 국가정보원장상/한국인터넷진흥원장상/국가보안기술연구소장상/ 한국암호포럼의장상/한국정보보호학회장상 등



# 일정

구분	기간	
접수기간	2019. 06. 10 (월) ~ 08. 30 (금)	
II 분야 문제 게시	2019. 06. 10 (월)	
1차 서류 심사	2019. 09. 02 (월) ~ 09. 20 (금)	
2차 인터뷰 심사	2019. 09. 23 (월) ~ 10. 04 (금)	
최종 심사	2019. 10. 11 (금)	
최종 수상자 발표	2019. 10. 18 (금)	
시상식	2019. 11. 14 (목)	

※ 상기 일정은 사정에 따라 변경 될 수 있음



# 접수 및 문의

구분	l 분야	II 분야	⊪분야
문의 및 접수	cryptocontest2019.01@gmail.com	cryptocontest2019.02@gmail.com	cryptocontest2019.03@gmail.com
접수양식	한국암호포럼 홈페이지(http://www.kcryptoforum.or.kr)에서 다운로드		

# 제출방법 및 주의사항

# 구분 제출 방법 및 주의사항 → 전 분야

- \* 제출된 응모작은 제출 시점에 국내외 저널/학회에 게재/발표되지 않은 연구결과여야 함 - 논문 내 소속, 이름, 감사의 말 등 저자를 짐작할 수 있는 내용 포함 불가
- 제출물에 대한 지식재산권 또는 소유권은 제출자에게 있음
- 주관기관은 제출물의 공개 범위를 심사를 위한 목적으로 한정하여 제출물에 대한 유출방지 및 비밀유지의 의무를 다함
- 선정된 논문은 한국암호포럼홈페이지(http://www.kcryptoforum.or.kr)에 게시됨

### l 분야

### [제출방법]

- I 분야: 접수처 e-mail(cryptocontest2019.01@gmail.com) 로 제출 \* 저자 관련 정보는 별도의 표지 양식(암호분야 표기)을 작성하여 논문 PDF파일과 함께 압축하여 제출
- (우편접수 불가) \* 파일명 : 주저자이름.zip
- \* 응모자격 증명서류 포함
- 1차 심사 결과 발표 후, 통과논문 저자에 대한 2차 인터뷰 진행

# ▶ 11. 암호 문제 풀이 분야

- 문제 공고는 2019.06.10 (월) 예정
- 지정된 문제를 기한 내에 풀고 해답과 풀이과정을 양식에 작성하여 제출
- \* 문항별 제출 가능
- 심사기준 : 종합 점수(추가적으로 문항별 우수 정답자 시상) - 2019.07.15.(월)까지 제출된 질문 중 일부를 선정하여 공식 답변 제공
- \* 문제, 양식, Q&A는 한국암호포럼홈페이지(http://www.kcryptoforum.or.kr)에 공지

### Ⅱ분야

### [제출방법 및 참가인원]

- II 분야: 접수처 e-mail(cryptocontest2019.02@gmail.com) 로 제출
  - \* 파일명:이름.zip
  - \* 응모자격 증명서류 포함
- II 분야 참가인원 : 개인 혹은 팀(3인까지)별 참가 가능
- \* 동일인이 여러 팀에 소속되어 응모 불가

### → Ⅲ. 암호 소개 UCC 콘테스트

- 3분 이내로 제작한 UCC 원본을 별도의 표지 양식과 함께 전자우편으로 제출
- 제출된 UCC는 유튜브 [2019 국가암호공모전 UCC 콘테스트] 채널에 9. 3(화)~10. 2(수)까지
- 게시됨 (해시태그 : #국가암호공모전 #쉬운암호) - 심사기준 : 좋아요/조회수 50%, 전달력, 창의력, 표현력 등 평가 50%
- 선정된 UCC는 한국암호포럼홈페이지(http://www.kcryptoforum.or.kr)에 게시됨 - 제출물에 대한 지식재산권 또는 소유권은 제출자에게 있음

## Ⅲ분야

### [제출방법 및 참가인원]

- 분야: 접수처 e-mail(cryptocontest2019.03@gmail.com) 로 제출
- \* 파일명:이름.zip
- Ⅲ 분야 참가인원: 개인 혹은 팀(5인까지)별 참가 가능 \* 동일인이 여러팀에 소속되어 응모 불가
- 1차 심사 결과 발표 후, 인터뷰 진행