

국가디지털포렌식센터(NDFC) 10주년 기념

# 4차 산업혁명 시대의 과학수사 대학(원)생 아이디어 공모전

공동주관 - 대검찰청, 한국연구재단

2018. 10. 1.(월) ~ 2018. 10. 20.(토)

## 1. 공모분야

- 법과학분석(심리분석, 문서감정, 음성분석, 미디어분석, DNA 등) 분야  
예) 시를 활용한 폴리그래프 검사
- 디지털포렌식(DB·모바일·컴퓨터, 암호해독) 분야  
예) Big Data 기반의 범죄행위 패턴 분석 방안
- 사이버수사(비트코인, 코드분석 등) 분야  
예) 시를 활용한 디도스(DDos) 공격 근원 추적 및 분석
- 기타 과학수사 관련 자유분야

## 2. 공모기간

- 2018. 10. 1.(월) ~ 10. 20.(토) [3주간]

## 3. 공모자격

- 전국 대학생 및 대학원생(휴학생 포함)

## 4. 공모방법

- 전자우편(마감일자 18:00 도착분까지 유효)
  - 전자우편 : 700ms96@spo.go.kr
  - 문의전화 : 02) 3480 - 3554, 아이디어 공모전 담당자

## 5. 공모요령 및 제출서류

- 공모요령
  - 공모신청서 양식에 따라 제안명, 제안 배경, 아이디어 내용 등을 포함하여 A4지 10매 내외 분량 작성  
(\* 별첨자료 또는 UCC 제작 첨부 가능, 별첨자료는 분량 제한 없음)
- 제출서류
  - 공모신청서 1부 : 대검찰청 홈페이지(www.spo.go.kr)에서 다운로드  
\* 스캔제출 요망
  - 재학(휴학) 증명서 1부

## 6. 심사항목 및 배점기준

- 창의성(신규성)(25), 실현 가능성(25), 필요성(25), 내용의 구체성(완성도)(25)
- 제안서 심사 후 입상 후보자(8건)에 대한 프레젠테이션 심사
  - 2018. 10. 30.(화) 오후 3:00~6:00 대검찰청 NDFC 2층 베리타스홀
  - \* 입상 후보자의 최종 순위는 프레젠테이션 심사결과 반영
- 심사 제외대상
  - 일반적으로 공지되었거나 이미 사용 또는 이용되고 있는 사항
  - 일반 통념상 그 적용이 불가능하다고 판단되는 사항
  - 이미 채택된 내용이거나 그 기본 구상이 이와 유사한 사항
  - 특허권 등을 취득하였거나 다른 법령에 따라 보상이 확정된 사항

## 7. 결과 발표 및 시상

- 최종 결과 발표 및 시상 : 2018. 10. 31.(수)
- 시상내용(총 상금액 : 1,200만원)

구분	대상	최우수상	우수상
시상금(점)	300만원(1점)	200만원(2점)	100만원(5점)

- \* 공동주관 기관장 시상 예정(상장 및 시상금)
- \* 참여인원에 상관없이 '점'별 시상 예정(제세 공과금 본인부담)
- \* 대상 및 최우수상 수상자는 시상 당일 공모 내용 프레젠테이션(각 10분)

기타 자세한 사항은 대검찰청 홈페이지 www.spo.go.kr 참조  
한국연구재단 홈페이지 www.nrf.re.kr