



미래가치를 창출하는 글로벌 산학일체 혁신대학



# 2020년 한밭대학교 신·편입생을 위한 개인정보 노출 예방 및 조치사항 안내

2020. 02.

**[전산정보원]**  
[도서관(S1동), 5~6층]



국립  
한밭대학교

# 목 차

- I** 개인정보 노출 이란?
- II** 개인정보 유·노출 시 조치사항
- III** 개인정보 노출 주요 원인
- IV** 사용자별 예방수칙
- V** 전산정보원 안내

# 1. 개인정보 노출 이란?

노출

**홈페이지 상 개인정보가 공개되어 누구든지  
알아볼 수 있는 상태**

- [예시]
1. 개인정보가 포함된 게시물 등록
  2. 이용자 문의 댓글에 개인정보 노출
  3. 개인정보가 포함된 첨부파일 게시

유출

**정보주체의 “개인정보” 에 대하여 개인정보 처  
리자가 통제를 상실하거나 또는 권한 없는 자의  
접근을 허용한 경우**

- [예시]
1. 제3자가 관리자 페이지에 접근하여 개인정보를 다운로드
  2. 개인정보가 포함된 첨부파일을 제3자가 다운로드

## II. 개인정보 유·노출 시 조치사항

노출

제3자 접근이 파악된 경우

유출

1. 신속히 노출 페이지 삭제 또는 비공개 처리
2. 검색엔진에 노출된 개인정보 삭제 요청 및 로봇 배제 규칙 적용  
(외부 검색엔진의 접근 차단)
3. 시스템의 계정, 로그 등을 점검 후 분석 결과에 따른 저속 경로 차단  
(제3자 접근 여부 파악)
4. 재발방지를 위해 서버, PC 등 정보처리시스템의 백신을 최신으로 업데이트 후 디렉토리 점검

1. 유출된 정보주체에게 지체없이 통지(5일 이내)

필수항목

- 유출된 개인정보의 항목
- 유출된 시점과 그 경위
- 피해 최소화를 위한 정보주체의 조치방법
- 기관의 대응조치 및 피해구제 절차
- 피해 신고 접수 부서 및 연락처

2. 피해 최소화를 위한 대책마련 및 필요한 조치 실시
3. 1천명 이상의 개인정보가 유출된 경우 국가(행정안전부 또는 한국인터넷진흥원)에 신고하고 개인정보 유출 사실을 홈페이지에 7일 이상 게재

※ 유출신고 : 개인정보보호 종합포털([www.privacy.go.kr](http://www.privacy.go.kr))

### Ⅲ. 개인정보 노출 주요 원인



- 홈페이지 운영자 부주의  
관리자 페이지 접근제어 미흡, 개인정보가 포함된 게시물 제재 등의 사유로 개인정보 노출이 주로 발생



- 홈페이지 이용자 부주의  
공개 게시판에 본인 또는 제3자의 개인정보가 포함된 게시물을 제재하여 노출이 빈번히 발생



- 홈페이지 설계 오류  
URL내에 개인정보 포함, 소스코드 보안설정 미흡 등의 사유로 개인정보 노출이 주로 발생

## IV. 사용자별 예방 수칙

### 운영자

- ☞ 게시판 운영 시 개인정보 노출 주의 안내
- ☞ 개인정보가 포함된 게시글 및 댓글 작성 시 비공개 설정
- ☞ 불가피하게 개인정보가 포함된 게시글 생성 및 게시글·댓글 작성 시 마스킹 등 비식별 처리
- ☞ 첨부파일을 등록하기 전 개인정보 유무 확인
- ☞ 주기적으로 개인정보 노출 여부 점검

### 개발자

- ☞ 관리자페이지 접근제어 설정
- ☞ 게시판은 비공개 또는 비밀글 설정이 가능하도록 구축
- ☞ 접속경로(URL)설정, 소스코드 등에 개인정보 사용 금지
- ☞ 접속경로(URL) 식별자는 “**숨김**” 처리하여 보호
- ☞ 홈페이지 개발 및 개편 시 웹·소스코드 취약점 점검
- ☞ 디렉토리 리스팅 여부를 점검

# V. 전산정보원 안내

## 1 스마트 학사/IT서비스 안내

- ☞ 스마트 학사 및 IT서비스 안내는 각 메뉴를 선택하여 사용법 활용  
[홈페이지](#) ▶ [대학생활](#) ▶ [스마트 학사/IT서비스 안내](#)
- ☞ Hanabt\_WLAN : 보안상 사용자 인증을 거쳐 사용
- ☞ Hanbat\_WLAN\_Guest : 일반 사용자, 학내시스템에 접근 불가, 인터넷만 사용 가능
- ☞ Hanbat\_WLAN-Eduroam : 본교 구성원 및 타 대학 구성원을 위한 서비스,  
우리 대학 교직원 및 학생도 가입된 타 대학에서 무선랜 이용 가능
  
- ☞ 사용자 ID 규칙
  - ① 학부생(졸업생)은 '01+학번' (예시, 학번 '20201001' 경우 : '0120201001')
  - ② 대학원생(졸업생)은 '02+학번' (예시, 학번 '30201001' 경우 : '0230201001')
  - ③ 비밀번호는 생년월일(8자리)로 반드시 비밀번호 변경 (통합학사정보시스템과 동일)
  - ④ Hanbat\_WLAN\_Eduroam 접속 시 ID는 [ID]@도메인 명 ex) 01(02)20201001@hanbat.ac.kr
  
- ☞ 오피스365 이용 안내  
통합학사정보시스템 로그인 → office365 가입하기 → 약관동의 → 계정정보 입력 → 가입완료  
오피스365 계정의 도메인은 "@hanbat.ac.kr"입니다. [사용자아이디@hanbat.ac.kr]  
오피스365 관련 문의는 정보통신망팀(821-1383)으로 연락 주시기 바랍니다.

# V. 전산정보원 안내

## 2 학생·학부모가 지켜야 할 개인정보보호 생활 수칙

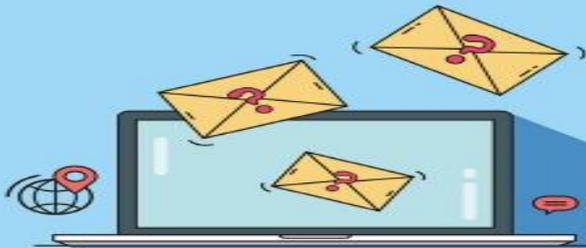
**개** 인정보는 소중한데!  
동의 없이는 아무에게나  
알려주지 마세요!  
※ 학원, 교습소 등 영리 사업자



**인** 스타그램 등 SNS, 메신저  
이용 시 최소한의 개인정보만  
공개하세요!



**정** 부 등 공공기관을 사칭하며  
개인정보, 금전 등을 요구하는  
전화, 이메일은 반드시 주의 하세요!



**보** 호자 동의 없는 회원가입  
웹사이트(게임 등)에서는  
개인정보를 입력하지 마세요!  
※ 만 14세 미만은 보호자 동의 필수



스스로 지키는 나의 개인정보! 내가 먼저 확인하고 보호 합시다!

# V. 전산정보원 안내

## 3 불법소프트웨어 사용금지 안내

### ☞ 불법 복제 소프트웨어에 해당되는 경우

- 가. 구매하지 않은 상용 소프트웨어를 설치한 경우
- 나. 하위 제품의 버전을 구매 후 상위 제품으로 업그레이드 한 경우
- 다. 가정에서는 무료(프리웨어, 셰어웨어 등)이지만, 기관(교내)에서 사용할 경우
- 라. 구매한 증빙 문서를 분실한 경우(CD키, 라이선스 증서)
- 마. 삭제 후 다른 PC에 설치하면 불법으로 간주되는 경우
- 바. 인터넷에서 불법으로 다운받은 유료 프로그램 및 폰트 등
- 사. 지원기간이 만료된 후에 엔진 업데이트를 받은 경우
- 아. 일정기간만 무료인 셰어웨어도 그 이후에 계속 사용할 경우

### ☞ 불법 소프트웨어 사용 처벌규정

- 가. 1. 5년 이하 징역 또는 5,000만원 이하의 벌금
  - 법규 : 컴퓨터프로그램보호법 제46조(벌칙), 저작권법 제136조(벌칙)
- 나. 민사상 손해배상책임
  - 법규 : 컴퓨터프로그램보호법 제32조(손해배상청구), 저작권법 제125조(법정손해배상의청구)

※ 단속 시 기준이 되는 것은 공간(사이트) 개념 즉, 개인용으로 사용 가능한 공개프로그램도 교내에서 사용하게 되면 개인용이 아니고 행정용으로 간주되어 불법소프트웨어에 포함됩니다.

신·편입생 여러분! 한밭대학교 입학에 진심으로  
축하 드리며, 즐거운 대학 생활이 되시길 기원합니다.

*Thank you!*

