

디지털포렌식 강의계획서

1. 일반사항

2017학년도 2학기

교과목명	디지털포렌식	과 정	일반대학원	개설학과	컴퓨터공학과
이수단위	3학점	교과목코드	9441041	강좌시간	월요일 6, 7, 8교시
담당교수	박종혁	연구실☎	02-970-6702	자 택 ☎	-

2. 교과목 개요 및 강의목표:

디지털 포렌식은 디지털 데이터가 범죄의 증거로 활용될 수 있도록 일련의 조사과정을 체계적으로 연구하며, 과거에 얻을 수 없었던 증거나 단서들을 제공해 준다는 점에서 획기적인 학문이다. 본 과목은 디지털 증거에 대한 개념과 조사방법을 학습한다. 또한 최근에 이슈화 되고 있는 포렌식과 관련된 서적 및 논문 등에 대해 토론 및 분석을 한다.

3. 수업방법:

강의	토론	실험실습 실기	현장교육 /견학	세미나	발표	소집단 학습	컴퓨터 보조학습	분담강의	기타
50	10			20	20				

4. 활용기자재:

판서	유인물	OHP	Slide	비디오	오디오	액정비전	컴퓨터	실험실습 기자재	어학 실습기	기타
	0						0			빙프로 젝트

5. 평가방법:

중간고사	기말고사	과제물	발표	출석	기타	합계
20%	30%	10%	20%	20 %	0%	100%

6. 과제물:

- 연구 관련 자료의 내용을 요약하여 개인별 발표 한다 (1회).
- 중간고사 이후 최근 보안 이슈를 조사하여 발표 한다 (1회).

7. 교재 및 참고문헌:

IITA-ITFIND, <http://www.itfind.or.kr>

전자정보센터(KETI), <http://www.eic.re.kr>