

과목명	정보통신기술과스마트정부				강좌번호	8307		
구분(학점)	2시간(2학점)				수강대상	9학년		
강의시간	금요일 1800-1940				강의실	금1800-1940		
인재상								
8대 핵심역량	인성역량	의사소통역량	종합적사고력	지식탐구역량	창의역량	정보활용역량	글로벌역량	리더십역량
		60%	40%					
전공역량								
담당교수								

### 1. 교과목 개요(Course Overview)

강의방법	강의식	토의(토론)	실험/실습	현장학습	이러닝	8러닝	플립러닝
					100%		
평가방법	출석	중간고사	기말고사	과제	발표	팀활동	기타
	15%	35%	35%	15%			

강의개요	? 개방과 공유를 바탕으로 한 참여와 소통을 기본정신으로 삼았던 전자정부는 시대가 바뀌어도 지속되어야 하고 다른 수식어가 필요없다고 해도 과언이 아니다. ? 향후 미래의 정부는 사실에 바탕을 둔 네트워크관리가 가능한 자연 및 사회복합재난을 사전에 예측하고 신속하게 대응할 수 있는 빅데이터 기반의 살아있는 거버넌스 체제로 진화된 모습으로 발전할 것이다. ? 그리고 그모습은 바로 스마트 정부로 명명할 수 있다. 현재 사물인터넷 및 인공지능 등 급변하는 시대에는 우리정부의 모습이 매우 많이 변화할 것이다. 이를 위해 공공부문에 진출하는 학생들에게 이러한 정부의 모습에 대한 논의는 필수적이다.
선수학습 내용	
강의목표	본 과목은 인공지능, 사물인터넷 등 새로운 정보기술의 발달에 따른 행정과 행정환경의 변화를 살펴보고 전략적 자원으로써 정보의 중요성, 그리고 정보화시대에 기본적으로 갖추어야 할 공공인재들의 역량 등의 함양을 목표로 한다. 아울러 정책결정과 정보지원, 데이터베이스관리시스템, 네트워크 등에 대한 이해의 폭을 넓힌다.
교재 및 참고문헌	1. , ( ) . 2. , ( ) . 3. , ( ) . 4. , ( ) . 5. , ( ) . 6. , ( ) . 7. , ( ) . 8. , ( ) . 9. , ( ) . 10. , ( ) . .
장애학생 지원사항	이러닝으로 진행합니다.