도시연구계획학과: 1학년 2학기 학습일정표

정책 및 제도 기초 - 도시정책과 거버넌스 역량 구축

1주차: 도시정책과 거버넌스 입문

월요일: 정책학 기초

오전 (4시간):

- 정책의 개념과 특성
- 정책과정론 개관
- 정책문제의 인식과 의제설정
- 정책형성과 결정과정

오후 (4시간):

- 정책집행과 평가
- 정책네트워크와 정책공동체
- 정책학습과 정책변동
- 정책분석 방법론 개요

화요일: 도시정책의 특성

오전 (4시간):

- 도시정책의 정의와 범위
- 도시정책의 특성과 복잡성
- 중앙정부와 지방정부의 역할
- 도시정책의 역사적 발전

오후 (4시간):

- 한국의 도시정책 체계
- 국토계획과 도시계획 정책
- 주택정책과 교통정책
- 환경정책과 사회정책

수요일: 거버넌스 이론

오전 (4시간):

- 거버넌스의 개념과 등장배경
- 정부에서 거버넌스로의 전환
- 네트워크 거버넌스
- 협력적 거버넌스

- 도시 거버넌스의 특징
- 다층 거버넌스
- 공공-민간 파트너십(PPP)
- 시민사회와 거버넌스

목요일: 지방자치와 분권

오전 (4시간):

- 지방자치의 개념과 원리
- 지방자치단체의 구조와 기능
- 중앙-지방 관계
- 재정분권과 사무배분

오후 (4시간):

- 한국의 지방자치 발전과정
- 지방자치의 성과와 한계
- 광역거버넌스와 지역협력
- 지방자치 혁신 사례

금요일: 정책분석 기초방법론

오전 (4시간):

- 정책분석의 목적과 방법
- 문제구조화 기법
- 대안개발과 평가
- 의사결정 분석 기법

오후 (4시간):

- 정책분석 실습 워크숍
- 사례연구 방법론
- 이해관계자 분석
- 1주차 정리 및 토론

1주차 평가:

- 정책학 기초개념 퀴즈 (10%)
- 거버넌스 이론 에세이 (15%)
- 지방자치 사례분석 (10%)
- 정책분석 실습과제 (10%)

- "정책학원론" (한국정책학회, 오픈교육자료)
- "Urban Governance" (Jon Pierre, 크리에이티브 커먼즈)

- "지방자치론" (한국지방자치학회, 오픈교육자료)
- "Policy Analysis" (Harvard Kennedy School, 오픈 액세스)
- "도시정책론" (한국도시행정학회)

2주차: 경제학 원리와 도시경제 심화

월요일: 미시경제학 심화

오전 (4시간):

- 소비자 이론과 효용극대화
- 생산자 이론과 비용최소화
- 완전경쟁시장과 독점시장
- 게임이론과 전략적 상호작용

오후 (4시간):

- 정보경제학과 불완전정보
- 외부효과와 공공재
- 시장실패와 정부개입
- 후생경제학과 효율성

화요일: 거시경제학과 정책

오전 (4시간):

- 국민소득과 경제성장
- 소비와 투자 결정
- 화폐와 금융시장
- 인플레이션과 실업

오후 (4시간):

- 재정정책과 승수효과
- 통화정책과 금리
- 경제순환과 안정화 정책
- 국제경제와 환율

수요일: 도시경제학 이론 심화

오전 (4시간):

- 집적경제의 미시적 기초
- 마샬의 외부경제
- 제이콥스의 다양성 경제
- 신경제지리학

- 도시 노동시장
- 인적자본과 기술혁신
- 창업생태계와 벤처캐피털
- 지식경제와 창조경제

목요일: 도시 토지경제학

오전 (4시간):

- 입찰지대 이론의 확장
- 동태적 토지이용 모델
- 토지투기와 버블
- 토지정책의 경제적 효과

오후 (4시간):

- 부동산 금융과 투자
- 부동산 가격 결정요인
- 주택가격과 가계경제
- 부동산 사이클 분석

금요일: 지역경제 분석 실습

오전 (4시간):

- 지역경제 분석 도구
- 산업연관분석
- 입지상 분석(LQ)
- 변화율분석(Shift-Share)

오후 (4시간):

- 지역경제 데이터 수집
- 분석 소프트웨어 활용
- 결과 해석과 정책 시사점
- 2주차 종합 정리

2주차 평가:

- 경제학 이론 응용 시험 (15%)
- 도시경제 현상 분석 과제 (15%)
- 지역경제 분석 프로젝트 (15%)
- 정책제안서 작성 (10%)

- "미시경제학"(한국경제학회, 오픈교육자료)
- "Urban Economics" (Jan Brueckner, 크리에이티브 커먼즈)
- "Regional Economics" (McCann & Sheppard, 오픈 액세스)

- "Real Estate Economics" (MIT OpenCourseWare)
- "지역경제학"(한국지역학회)

3주차: 법률 및 제도 심화

월요일: 행정법의 기초

오전 (4시간):

- 행정법의 기본원리
- 행정행위와 행정절차
- 행정의 실효성 확보
- 행정구제와 권리보호

오후 (4시간):

- 행정소송과 행정심판
- 국가배상과 손실보상
- 정보공개와 개인정보보호
- 행정개혁과 규제완화

화요일: 토지법과 부동산법

오전 (4시간):

- 소유권과 물권법
- 토지수용과 보상
- 개발권과 개발이익 환수
- 부동산 거래와 등기

오후 (4시간):

- 부동산 세제
- 임대차와 전세제도
- 부동산 분쟁과 조정
- 부동산 중개와 신탁

수요일: 환경법과 안전법

오전 (4시간):

- 환경법의 기본원리
- 환경영향평가 제도
- 환경오염 방지와 처벌
- 자연환경 보전법

- 재해관리법과 안전관리
- 건축법과 소방법
- 교통안전과 도로법
- 먹거리 안전과 보건법

목요일: 국제법과 조약

오전 (4시간):

- 국제법의 기본 구조
- 조약과 국내법의 관계
- 국제기구와 다자조약
- 무역협정과 투자협정

오후 (4시간):

- 기후변화 협약
- 생물다양성 협약
- 인권조약과 도시권
- 국제개발협력법

금요일: 법정책학과 입법학

오전 (4시간):

- 법정책학의 이론
- 입법과정과 정치
- 법안 작성 기법
- 법령 영향 평가

오후 (4시간):

- 조례 제정과 자치법규
- 법적 쟁점 분석 실습
- 모의 공청회 개최
- 3주차 종합 정리

3주차 평가:

- 행정법 기초 시험 (15%)
- 토지법 사례분석 (15%)
- 환경법 적용 과제 (15%)
- 조례안 작성 실습 (10%)

- "행정법강의" (김동희, 오픈교육자료)
- "Environmental Law" (Richard Lazarus, 크리에이티브 커먼즈)
- "토지법학"(한국토지법학회)

- "Urban Law" (Yale Law School, 오픈 액세스)
- "지방자치법"(한국지방자치학회)

4주차: 교통계획 심화

월요일: 교통수요 모델링

오전 (4시간):

- 4단계 교통수요 예측 심화
- 통행발생 모델
- 통행분포 모델
- 수단선택 모델

오후 (4시간):

- 통행배정 모델
- 균형배정과 동적배정
- 교통 시뮬레이션
- 모델 보정과 검증

화요일: 교통시설 계획과 설계

오전 (4시간):

- 도로 계획과 설계
- 교차로와 입체교차
- 주차시설 계획
- 보행시설과 자전거도로

오후 (4시간):

- 대중교통 시설 계획
- 버스정류장과 차고지
- 지하철역과 환승센터
- 교통시설 접근성 설계

수요일: 지능형 교통시스템(ITS)

오전 (4시간):

- ITS의 개념과 구성
- 교통정보 수집과 제공
- 교통신호 최적화
- 교통관제시스템

- 자율주행과 커넥티드카
- 모빌리티 서비스(MaaS)
- 공유교통과 새로운 모빌리티
- 교통 빅데이터 활용

목요일: 교통정책과 관리

오전 (4시간):

- 교통수요관리(TDM)
- 혼잡통행료와 로드프라이싱
- 교통정온화(Traffic Calming)
- 완전한 거리(Complete Streets)

오후 (4시간):

- 교통안전 정책
- 교통사고 분석과 대책
- 교통법규와 단속
- 교통약자 이동권

금요일: 지속가능한 교통

오전 (4시간):

- 교통과 환경영향
- 친환경 교통정책
- 대중교통 우선정책
- 녹색교통 진흥

오후 (4시간):

- 교통정책 종합계획 수립
- 교통영향평가 실습
- 교통개선사업 평가
- 4주차 종합 정리

4주차 평가:

- 교통모델링 과제 (15%)
- 교통시설 설계 프로젝트 (15%)
- ITS 시스템 제안서 (15%)
- 교통정책 분석 보고서 (15%)

- "교통계획 및 정책" (한국교통연구원, 오픈교육자료)
- "Transportation Planning Handbook" (ITE, 크리에이티브 커먼즈)
- "Sustainable Transportation" (Schiller & Bruun, 오픈 액세스)

- "Traffic Engineering" (MIT OpenCourseWare)
- "교통공학원론" (한국교통공학회)

5주차: 주택정책 심화

월요일: 주택경제학

오전 (4시간):

- 주택시장의 특성
- 주택수요와 공급 결정요인
- 주택가격 형성 메커니즘
- 주택가격 변동과 예측

오후 (4시간):

- 주택투자와 포트폴리오
- 주택대출과 금융
- 주택시장과 거시경제
- 주택버블과 금융위기

화요일: 주택정책 유형과 수단

오전 (4시간):

- 주택공급 확대 정책
- 주택수요 억제 정책
- 주택금융 지원 정책
- 주거복지 정책

오후 (4시간):

- 공공주택 정책
- 주택바우처 제도
- 주택개량과 정비사업
- 임대차 시장 안정화

수요일: 주거환경과 근린계획

오전 (4시간):

- 주거환경의 구성요소
- 근린생활권 계획
- 주거지 위계와 동선체계
- 주거지 안전과 방범

- 주거지 녹지와 공원
- 근린시설 배치와 접근성
- 주거지 교통계획
- 주거지 인프라 계획

목요일: 사회주택과 협동조합

오전 (4시간):

- 사회주택의 개념과 유형
- 사회적 경제와 주택
- 주택협동조합 운영
- 공동체주택과 코하우징

오후 (4시간):

- 사회주택 사업모델
- 사회주택 금융과 지원
- 주민참여와 자치관리
- 해외 사회주택 사례

금요일: 주택정책 분석과 평가

오전 (4시간):

- 주택정책 효과 분석
- 주택시장 영향 평가
- 주거복지 성과 측정
- 정책 개선방안 도출

오후 (4시간):

- 주택정책 시뮬레이션
- 정책 시나리오 분석
- 이해관계자 영향 분석
- 5주차 종합 정리

5주차 평가:

- 주택경제 이론 시험 (15%)
- 주택정책 사례분석 (15%)
- 주거환경 계획안 (15%)
- 사회주택 사업계획서 (15%)

- "주택정책론" (한국주택학회, 오픈교육자료)
- "Housing Economics" (John Quigley, 크리에이티브 커먼즈)
- "Social Housing" (European Network, 오픈 액세스)

- "Housing Policy" (MIT OpenCourseWare)
- "주거복지론"(한국주거학회)

6주차: 환경정책과 기후변화

월요일: 환경정책의 이론과 실제

오전 (4시간):

- 환경정책의 발전과정
- 환경거버넌스와 참여
- 환경갈등과 조정
- 환경정의와 형평성

오후 (4시간):

- 환경규제의 경제학
- 환경세와 배출권거래
- 환경기준과 모니터링
- 환경정책 평가 방법

화요일: 기후변화와 도시

오전 (4시간):

- 기후변화 과학과 영향
- 도시의 온실가스 배출
- 도시 열섬현상
- 기후변화 취약성 평가

오후 (4시간):

- 기후변화 완화정책
- 에너지 전환과 재생에너지
- 탄소중립 도시 계획
- 그린뉴딜과 도시정책

수요일: 기후적응과 리질리언스

오전 (4시간):

- 기후적응의 개념과 원리
- 적응정책과 계획
- 도시 리질리언스
- 재해위험 감소

- 물관리와 홍수대응
- 가뭄과 물부족 대응
- 폭염과 한파 대응
- 생태계 기반 적응

목요일: 순환경제와 폐기물 관리

오전 (4시간):

- 순환경제의 개념과 원리
- 폐기물 발생과 처리
- 재활용과 업사이클링
- 제로웨이스트 정책

오후 (4시간):

- 도시광업과 자원순환
- 바이오매스와 에너지 회수
- 산업생태학과 산업공생
- 플라스틱 오염 대응

금요일: 환경계획 통합 접근

오전 (4시간):

- 전략환경영향평가
- 환경용량과 수용력
- 생태네트워크 계획
- 환경보전과 개발의 조화

오후 (4시간):

- 환경계획 종합 실습
- 환경친화적 개발계획
- 환경갈등 조정 시뮬레이션
- 6주차 종합 정리

6주차 평가:

- 환경정책 이론 시험 (15%)
- 기후변화 대응계획 (15%)
- 순환경제 실현방안 (15%)
- 환경계획 통합 프로젝트 (15%)

- "환경정책론" (한국환경정책학회, 오픈교육자료)
- "Climate Change and Cities" (Cynthia Rosenzweig, 크리에이티브 커먼즈)
- "Circular Economy" (Ellen MacArthur Foundation, 오픈 액세스)

- "Environmental Policy" (MIT OpenCourseWare)
- "기후변화와 도시계획" (한국환경계획학회)

7주차: 사회정책과 공간계획

월요일: 사회정책론 심화

오전 (4시간):

- 사회정책의 이론과 발전
- 복지국가와 공간
- 사회권과 도시권
- 사회통합과 사회결속

오후 (4시간):

- 사회불평등과 공간격차
- 사회적 배제와 포용
- 젠트리피케이션과 displacement
- 사회혼합과 다양성

화요일: 사회복지 전달체계와 공간

오전 (4시간):

- 사회복지 전달체계
- 사회복지시설 계획과 배치
- 접근성과 형평성
- 통합돌봄과 커뮤니티케어

오후 (4시간):

- 보육과 육아지원 인프라
- 노인복지시설과 서비스
- 장애인 복지와 무장애환경
- 다문화가족 지원 정책

수요일: 교육정책과 공간계획

오전 (4시간):

- 교육정책과 학교계획
- 학교 입지와 접근성
- 교육격차와 공간불평등
- 평생교육과 학습도시

- 교육시설 복합화
- 학교와 지역사회 연계
- 안전한 통학환경
- 교육혁신과 공간혁신

목요일: 보건의료정책과 건강도시

오전 (4시간):

- 보건의료 전달체계
- 의료시설 계획과 배치
- 의료접근성과 형평성
- 공공보건과 지역보건

오후 (4시간):

- 건강도시와 웰니스
- 건강영향평가
- 환경보건과 안전
- 정신건강과 사회적 지지

금요일: 고용정책과 일자리 창출

오전 (4시간):

- 노동시장 정책
- 일자리 창출과 고용서비스
- 사회적 경제와 일자리
- 청년 일자리와 진로지원

오후 (4시간):

- 직업훈련과 평생교육
- 일-가정 양립과 근무환경
- 고용복지와 고용보험
- **7**주차 종합 정리

7주차 평가:

- 사회정책 이론 시험 (15%)
- 복지시설 입지분석 (15%)
- 교육정책 공간계획 (15%)
- 사회통합 정책제안서 (15%)

- "사회정책론" (한국사회정책학회, 오픈교육자료)
- "Social Policy and Space" (Hastings & Matthews, 크리에이티브 커먼즈)
- "Healthy Cities" (WHO, 오픈 액세스)

- "Social Policy" (MIT OpenCourseWare)
- "지역사회복지론" (한국지역사회복지학회)

8주차: 중간고사 및 정책분석 실습

월요일: 중간고사 (이론)

오전 (4시간):

- 정책학 및 거버넌스 이론
- 경제학 원리와 도시경제
- 법률 및 제도 이해
- 분권과 지방자치

오후 (4시간):

- 교통정책과 계획
- 주택정책과 주거복지
- 환경정책과 기후변화
- 사회정책과 공간계획

화요일: 중간고사 (정책분석 실습)

오전 (4시간):

- 정책문제 진단과 분석
- 이해관계자 분석
- 정책대안 개발
- 정책효과 예측

오후 (4시간):

- 정책비용 추정
- 편익분석과 경제성 평가
- 정책 시나리오 작성
- 정책제안서 작성

수요일: 정책분석 사례연구 (1)

오전 (4시간):

- 주택정책 사례분석 발표
- 정책목표와 수단의 적절성
- 정책과정과 이해관계자
- 정책효과와 부작용

- 교통정책 사례분석 발표
- 정책혁신과 확산
- 정책학습과 정책변동
- 정책실패와 교훈

목요일: 정책분석 사례연구 (2)

오전 (4시간):

- 환경정책 사례분석 발표
- 정책네트워크와 거버넌스
- 갈등조정과 합의형성
- 정책지속성과 안정성

오후 (4시간):

- 사회정책 사례분석 발표
- 정책통합과 조정
- 정책평가와 환류
- 정책개선 방안

금요일: 중간 성찰 및 실무 준비

오전 (4시간):

- 중간고사 결과 분석
- 개별 학습상담
- 부족한 영역 보완계획
- 후반기 학습목표 설정

오후 (4시간):

- 실무 경험 준비
- 인턴십 기회 탐색
- 정책 프로젝트 기획
- 팀 구성과 역할분담

8주차 평가:

- 중간고사 이론 (25%)
- 중간고사 실습 (25%)
- 정책분석 사례발표 (20%)
- 팀 프로젝트 계획서 (10%)

9주차: 글로벌 도시정책과 비교연구

월요일: 비교도시정책론

오전 (4시간):

- 비교연구 방법론
- 도시정책 비교분석 틀
- 정책이전과 정책확산
- 정책혁신과 학습

오후 (4시간):

- 서구 도시정책 모델
- 동아시아 도시정책 특성
- 개발도상국 도시정책
- 전환경제국 도시정책

화요일: 유럽의 도시정책

오전 (4시간):

- 유럽연합의 도시정책
- 독일의 도시재생 정책
- 프랑스의 사회도시정책
- 영국의 도시정책 변화

오후 (4시간):

- 북유럽 지속가능도시 정책
- 네덜란드의 공간계획
- 이탈리아의 역사도시 보존
- 동유럽의 도시전환

수요일: 북미의 도시정책

오전 (4시간):

- 미국의 도시정책 역사
- 뉴어바니즘과 스마트성장
- 캐나다의 다문화 도시정책
- 북미 대도시 거버넌스

오후 (4시간):

- 미국 도시재생 정책
- 포용적 성장 정책
- 창조도시 정책
- 기후정책과 리질리언스

목요일: 아시아의 도시정책

오전 (4시간):

- 일본의 도시계획 제도
- 싱가포르의 도시국가 전략
- 중국의 도시화 정책
- 인도의 스마트시티 미션

- 동남아시아 도시발전 전략
- 신흥국의 도시화 대응
- 아시아 메가시티 거버넌스
- 아시아 도시네트워크

금요일: 정책이전과 학습

오전 (4시간):

- 정책이전의 메커니즘
- 정책학습과 적응
- 모범사례와 한계
- 정책혁신의 조건

오후 (4시간):

- 한국 도시정책의 특성
- 해외사례 적용 가능성
- 정책제안서 작성 실습
- 9주차 종합 정리

9주차 평가:

- 비교도시정책 이론 퀴즈 (10%)
- 해외 도시정책 사례분석 (15%)
- 정책이전 가능성 평가 (15%)
- 정책제안서 작성 (15%)

참고자료:

- "Comparative Urban Politics" (Kantor et al., 크리에이티브 커먼즈)
- "European Urban Policy" (EU Publications, 오픈 액세스)
- "Asian Urban Development" (UN-Habitat, 크리에이티브 커먼즈)
- "Urban Policy Transfer" (MIT OpenCourseWare)
- "비교도시정책론" (한국정책학회)

10주차: 데이터 기반 정책분석

월요일: 빅데이터와 도시분석

오전 (4시간):

- 빅데이터의 개념과 특성
- 도시 빅데이터의 유형
- 데이터 수집과 처리
- 프라이버시와 윤리 문제

- 정부 공개데이터 활용
- 민간 데이터와 협력
- 실시간 데이터 분석
- 데이터 품질 관리

화요일: 공간 빅데이터 분석

오전 (4시간):

- 위치기반 데이터
- 모바일 데이터 분석
- 소셜미디어 공간데이터
- 위성영상과 원격탐사

오후 (4시간):

- 유동인구 분석
- 상권 분석과 입지 평가
- 교통 패턴 분석
- 부동산 시장 분석

수요일: 머신러닝과 AI 활용

오전 (4시간):

- 머신러닝 기초 이론
- 지도학습과 비지도학습
- 딥러닝과 신경망
- Al 모델의 해석가능성

오후 (4시간):

- 도시계획에서의 AI 활용
- 예측 모델링
- 이미지 분석과 컴퓨터 비전
- 자연어 처리와 텍스트 마이닝

목요일: 정책시뮬레이션과 모델링

오전 (4시간):

• 시뮬레이션 모델의 유형

- 에이전트 기반 모델
- 시스템 다이내믹스
- 네트워크 분석

- 정책효과 시뮬레이션
- 시나리오 플래닝
- 민감도 분석
- 불확실성 분석

금요일: 데이터 시각화와 소통

오전 (4시간):

- 데이터 시각화 원리
- 인터랙티브 시각화
- 대시보드설계
- 스토리텔링과 내러티브

오후 (4시간):

- 시각화 도구 실습
- 정책 커뮤니케이션
- 시민참여와 데이터
- 10주차 종합 정리

10주차 평가:

- 빅데이터 분석 이론 시험 (15%)
- 공간데이터 분석 과제 (15%)
- AI 활용 프로젝트 (15%)
- 데이터 시각화 포트폴리오 (15%)

참고자료:

- "Urban Big Data" (Smart Cities Council, 오픈 액세스)
- "Machine Learning for Cities" (MIT Senseable City Lab, 크리에이티브 커먼즈)
- "Data Science for Urban Planning" (Columbia GSAPP, 오픈교육자료)
- "Computational Urban Science" (Springer Open, 오픈 액세스)
- "도시 빅데이터 분석" (한국공간정보학회)

11주차: 현장실습과 정책실무

월요일: 지방자치단체 정책실무 (현장방문)

오전 (4시간):

• 시청 도시계획과 방문

- 정책수립 과정 참관
- 공무원과의 대화
- 정책문서 작성 실습

- 시의회 도시계획위원회 참관
- 의정활동과 정책심의
- 시민 청원과 민원 처리
- 정책갈등 조정 사례

화요일: 정책연구기관 방문

오전 (4시간):

- 정책연구원 방문
- 연구과제 수행과정
- 정책분석 방법론 실습
- 연구보고서 작성법

오후 (4시간):

- 정책제안서 작성 실습
- 정책브리핑 기법
- 이해관계자 소통 방법
- 정책마케팅 전략

수요일: NGO와 시민사회 활동

오전 (4시간):

- 시민단체 방문
- 시민사회의 정책참여
- 풀뿌리 조직화 경험
- 옹호활동과 캠페인

오후 (4시간):

- 주민자치 활동 참여
- 마을만들기 과정 체험
- 갈등조정과 합의형성
- 협력적 거버넌스 실습

목요일: 민간부문과 협력

오전 (4시간):

- 개발회사 방문
- 민관협력 사업 과정

- 사회적 기업 활동
- 기업의 사회적 책임

- 정책 파트너십 구축
- 이해관계 조정 기법
- 협상과 합의도출
- 윈-윈 전략 개발

금요일: 실습 성과 발표

오전 (4시간):

- 현장실습 보고서 발표
- 실무경험 공유
- 정책실무 이해도 평가
- 진로 탐색과 계획

오후 (4시간):

- 실습 성찰과 피드백
- 실무역량 강화방안
- 네트워킹과 멘토링
- 11주차 종합 정리

11주차 평가:

- 현장실습 참여도 (15%)
- 실습보고서 (15%)
- 정책실무 이해도 평가 (15%)
- 진로계획서 (10%)

12주차: 정책혁신과 디지털 거버넌스

월요일: 정책혁신 이론과 사례

오전 (4시간):

- 정책혁신의 개념과 유형
- 혁신 확산 이론
- 정책기업가와 리더십
- 혁신 생태계 구축

- 정책실험과 파일럿 프로그램
- 리빙랩과 사회혁신
- 정책 프로토타이핑

• 실패학습과 개선

화요일: 디지털 정부와 전자정부

오전 (4시간):

- 디지털 정부의 발전
- 전자정부서비스
- 디지털 플랫폼 정부
- 정부 디지털 전환

오후 (4시간):

- 온라인 행정서비스
- 디지털 신원확인
- 전자민주주의
- 디지털 격차 해소

수요일: 스마트시티와 데이터 거버넌스

오전 (4시간):

- 스마트시티 개념과 발전
- IoT와 센서 네트워크
- 도시 운영 플랫폼
- 스마트 인프라

오후 (4시간):

- 데이터 거버넌스
- 개인정보보호와 프라이버시
- 알고리즘 투명성
- 디지털 권리

목요일: 시민참여와 디지털 민주주의

오전 (4시간):

- 온라인 시민참여
- 크라우드소싱과 집단지성
- 디지털 플랫폼 참여
- 가상공간에서의 숙의

- 참여예산 플랫폼
- 온라인 공론장
- 디지털 투표와 선거
- 사이버 시민사회

금요일: 정책혁신 프로젝트 설계

오전 (4시간):

- 혁신 프로젝트 기획
- 이해관계자 참여 설계
- 실험 설계와 평가계획
- 위험관리와 대응방안

오후 (4시간):

- 팀별 혁신 프로젝트 발표
- 동료평가와 피드백
- 실현가능성 검토
- 12주차 종합 정리

12주차 평가:

- 정책혁신 이론 시험 (15%)
- 디지털 거버넌스 사례분석 (15%)
- 스마트시티 정책제안 (15%)
- 혁신 프로젝트 기획서 (15%)

참고자료:

- "Policy Innovation" (Bason & Schneider, 크리에이티브 커먼즈)
- "Digital Government" (OECD, 오픈 액세스)
- "Smart Cities" (IEEE Smart Cities, 오픈교육자료)
- "Digital Democracy" (MIT Center for Collective Intelligence, 오픈 액세스)
- "정책혁신론" (한국정책학회)

13주차: 지역개발과 균형발전

월요일: 지역개발 이론과 정책

오전 (4시간):

- 지역개발의 개념과 목표
- 지역발전 이론의 변화
- 균형발전과 집중발전
- 지역격차와 불균등발전

- 한국의 지역개발 정책사
- 새마을운동과 지역개발
- 신활력사업과 지역혁신
- 지방소멸과 인구감소

화요일: 국토균형발전 정책

오전 (4시간):

- 국토종합계획과 지역계획
- 수도권 집중과 분산정책
- 혁신도시와 공공기관 이전
- 지역거점 육성 전략

오후 (4시간):

- 경제특구와 자유경제구역
- 산업단지와 클러스터
- 관광개발과 문화산업
- 농촌개발과 6차 산업

수요일: 광역 거버넌스와 협력

오전 (4시간):

- 광역계획과 광역행정
- 지방자치단체 간 협력
- 광역경제권과 메가리전
- 초광역 거버넌스

오후 (4시간):

- 광역교통과 인프라
- 유역관리와 환경협력
- 문화권과 관광벨트
- 국경지역 협력개발

목요일: 농촌계획과 도농상생

오전 (4시간):

- 농촌계획의 특성과 과제
- 농업진흥지역과 개발
- 농촌마을 정비사업
- 농촌 어메니티와 경관

오후 (4시간):

- 도농교류와 상생협력
- 농촌관광과 체험마을
- 귀농귀촌과 인구유입
- 농촌형 사회적 경제

금요일: 지역혁신체계와 창업생태계

오전 (4시간):

- 지역혁신체계 이론
- 혁신클러스터와 테크노파크
- 대학과 지역혁신
- 연구개발과 기술이전

오후 (4시간):

- 창업생태계 구축
- 벤처기업과 스타트업
- 소셜벤처와 사회혁신
- 13주차 종합 정리

13주차 평가:

- 지역개발 이론 시험 (15%)
- 균형발전 정책분석 (15%)
- 광역협력 사례연구 (15%)
- 지역혁신 전략 수립 (15%)

참고자료:

- "지역개발론"(한국지역개발학회, 오픈교육자료)
- "Regional Development" (OECD Regional Development, 오픈 액세스)
- "Rural Planning" (Royal Town Planning Institute, 크리에이티브 커먼즈)
- "Innovation Systems" (MIT OpenCourseWare)
- "국토균형발전론" (국토연구원)

14주차: 프로젝트 완성과 발표

월요일: 최종 프로젝트 완성 (1)

오전 (4시간):

- 팀별 정책연구 프로젝트 완성
- 정책문제 재정의
- 분석결과 종합
- 정책대안 구체화

오후 (4시간):

- 정책효과 예측 및 평가
- 실행계획 수립
- 예산 및 재원조달 방안
- 이해관계자 대응전략

화요일: 최종 프로젝트 완성 (2)

오전 (4시간):

- 정책제안서 최종 작성
- 발표자료 준비
- 정책브리핑 연습
- 질의응답 준비

오후 (4시간):

- 동료 피드백과 수정
- 최종 검토와 완성
- 발표 연습과 리허설
- 전문가 자문

수요일: 최종 프로젝트 발표 (1차)

오전 (4시간):

- **1-4**팀 정책제안 발표
- 외부 전문가 평가
- 질의응답 및 토론
- 실현가능성 검토

오후 (4시간):

- 5-8팀 정책제안 발표
- 정책의 혁신성 평가
- 사회적 영향 분석
- 정책 우선순위 논의

목요일: 최종 프로젝트 발표 (2차)

오전 (4시간):

- 9-12팀 정책제안 발표
- 비용효과성 분석
- 정치적 실현가능성
- 지속가능성 평가

오후 (4시간):

- 전체 프로젝트 종합평가
- 우수 프로젝트 선정
- 정책 아이디어 공유
- 실무진 의견수렴

금요일: 학기 마무리와 성찰

오전 (4시간):

- 프로젝트 결과 분석
- 개별 학습성과 평가
- 역량 발전 정도 점검
- 부족한 영역 확인

- 학기 전체 성찰
- 동료 및 교수 피드백
- 향후 학습계획 수립
- **2**학년 과정 준비

14주차 평가:

- 최종 프로젝트 발표 (25%)
- 정책제안서 완성도 (20%)
- 팀워크 및 협력 (10%)
- 창의성 및 혁신성 (15%)

15주차: 기말고사 및 종합평가

월요일: 기말고사 준비 및 복습

오전 (4시간):

- 정책학 이론 종합복습
- 경제학과 법학 기초 정리
- 도시정책 분야별 정리
- 정책분석 방법론 복습

오후 (4시간):

- 국제비교와 사례연구 정리
- 혁신과 디지털 거버넌스
- 지역개발과 균형발전
- 종합문제 풀이

화요일: 기말고사 (이론)

오전 (4시간):

- 정책학 및 거버넌스 종합
- 도시정책 분야별 이해
- 법제도와 경제원리
- 비교정책과 정책이전

오후 (4시간):

• 정책혁신과 디지털 정부

- 지역개발과 균형발전
- 통합적 정책사고
- 비판적 분석능력

수요일: 기말고사 (정책분석 실무)

오전 (4시간):

- 정책분석 종합 실습
- 문제진단과 대안개발
- 이해관계자 분석
- 정책설계와 평가

오후 (4시간):

- 정책제안서 작성 시험
- 정책브리핑 실연
- 정책커뮤니케이션
- 갈등조정 시뮬레이션

목요일: 포트폴리오 평가

오전 (4시간):

- 개인 포트폴리오 발표
- 학습성과물 종합 평가
- 성장과정 돌아보기
- 역량 발전 확인

오후 (4시간):

- 동료 포트폴리오 평가
- 상호 피드백과 학습
- 우수 포트폴리오 공유
- 학습 커뮤니티 형성

금요일: 최종 성찰 및 진로 설계

오전 (4시간):

- 1년간 학습성과 종합평가
- 개인별 성장 포인트
- 부족한 영역과 개선방안
- 전공 정체성 확립

- 2학년 과정 미리보기
- 전문분야 선택 상담

- 진로계획 구체화
- 방학 중 학습계획

15주차 평가:

- 기말고사 이론 (25%)
- 기말고사 실무 (25%)
- 포트폴리오 평가 (20%)
- 최종 성찰 보고서 (10%)

- "정책학 종합" (한국정책학회)
- "Urban Policy Compendium" (UN-Habitat, 크리에이티브 커먼즈)
- "Policy Analysis Methods" (Georgetown Public Policy, 오픈 액세스)
- "Contemporary Urban Planning" (MIT OpenCourseWare)