

2017학년도 1학기 교수계획표

교과목명	도시방재계획	교과목번호	UE33852	분반	067
개설학과	도시공학과	개설학년	4	학점-이론-실습	3.0 - 3.0 - 0.0
강의시간 및 강의실	화 10:30(75) 401-631, 목 10:30(75) 401-631				
담당교수	강정은	연구실 (상담가능장소)		상담시간	
		연락처		이메일	
수업방식	☐ 강의식 ☐ PBL ☐ TBL ☐ 온라인콘텐츠활용 ☐ 기타				
평가방법	추후공지 * 장애학생의 경우 시험시간의 연장이 가능하며, 대필이나 컴퓨터를 활용하여 시험에 응할 수 있습니다.				
선수과목 및 지식					
교수목표	최근 도시에서는 홍수, 태풍 등의 자연재난 뿐 아니라 다양한 인적, 사회적 재난이 빈번하게 발생하고 있는 상황임. 이러한 재난재해를 사전에 예방하고 효과적으로 대응하기 위해 도시계획가가 갖추어야 하는 방재관련 지식을 교육하는 것이 수업의 주요 목적임. 수업은 재난재해의 특성 및 피해, 도시계획에서 고려해야 하는 방재전략, 재난관리체계, 재난의 예방, 대비, 대응, 복구의 단계별 주요 내용, 관련 제도(도시계획 내 방재부문, 풍수해저감종합계획, 사전재해영향성검토 등)에 대해 학습함. 이 수업을 통해 학생들은 도시방재 관련 지식을 학습하고 관련사례를 검토하여, 안전한 도시 구축에 기여할 수 있는 도시방재전문가로서의 역량을 갖출 수 있음.				
강의개요	최근 도시에서는 홍수, 태풍 등의 자연재난 뿐 아니라 다양한 인적, 사회적 재난이 빈번하게 발생하고 있는 상황임. 이러한 재난재해를 사전에 예방하고 효과적으로 대응하기 위해 도시계획가가 갖추어야 하는 방재관련 지식을 교육하는 것이 수업의 주요 목적임. 수업은 도시공간에서 일어나는 다양한 재난재해의 특성 및 피해, 도시계획에서 고려해야하는 방재전략, 재난관리체계, 재난 예방, 대비, 대응 복구 단계별 주요 내용, 관련 제도를 학습함. 강의는 다양한 문헌자료(논문, 책, 보고서 등)와 국내외 사례를 활용하여 이루어질 예정임. * 장애학생의 경우 장애학습지원센터와 강의 및 과제에 대한 사전 협의가 가능합니다.				
교재 및 참고자료					
주교재	추후공지				
참고자료	재난관리 총론, 국토연구원 재난관리론, 한국방재학회				

주별 강의계획		
주차	강의 및 실험 실기 내용	과제 및 기타 참고사항
제1주	[표절, 시험 부정행위 예방교육 및 실험·실습 안전교육 실시] 교과목 소개	
제2주	재난재해의 개념	
제3주	재난관리의 개념 및 목적, 단계	
제4주	재난의 분류 및 특성	
제5주	국내 재난재해의 피해 현황 및 특성	
제6주	도시계획과 방재 I	
제7주	도시계획과 방재 II	
제8주	중간고사	
제9주	국내의 재난재해 관리체계	
제10주	국외의 재난재해 관리체계	
제11주	재난의 예방	
제12주	재난의 대비	
제13주	재난의 대응	
제14주	재난의 복구	
제15주	재난관리의 미래	
제16주	기말고사	
첨부파일		