

국가기술 자격검정 시험문제

기술사 제 75 회

제 1 교시 (시험시간: 100 분)

분야	국토개발	자격 종목	도시계획기술사	수검 번호	성명
01					

※ 다음 문제중 10 문제를 선택하여 설명하십시오. (각 10 점)

1. 기업촉진지구(Enterprise Zone)
2. 전략환경평가(S.E.A)와 누적영향평가(C.E.A)
3. BRT(Bus Rapid Transit)
4. 녹지자연도(Degree of Green Naturality)
5. 생물서식공간(Bio-Tope)
6. 부담률(환지방식)
7. PDR(purchase of Development Rights)
8. 휴먼스케일(Human scale)
9. 교통체계관리기법(TSM)
10. 스마트성장(Smart growth)
11. SWOT 분석
12. 도시미화운동
13. Reilly 모형

국가기술 자격검정 시험문제

기술사 제 75 회

제 2 교시 (시험시간: 100 분)

분야	국토개발	자격 종목	도시계획기술사	수검 번호	성명

※ 다음 문제중 4 문제를 선택하여 설명하십시오. (각 25 점)

1. 도시계획 수립시 고려해야할 재해대책 관련 내용을 기술하고 문제점과 개선 방향에 대해 논하십시오.
2. 일반주거지역의 종별세분화 배경과 기준 및 방법에 대해 논하십시오.
3. 계획이론(planning Theory)의 개념, 유형 및 발전과정에 대해 논하십시오.
4. 도로의 위계를 구분하고 이중 국지도로의 유형별 특성에 대해 논하십시오.
5. 기반시설 연동제를 설명하고 문제점과 개선방향에 대해 논하십시오.
6. 비용편익분석의 개념과 의사결정 기준, 역할과 한계 등에 대해 논하십시오.

국가기술 자격검정 시험문제

기술사 제 75 회

제 3 교시 (시험시간: 100 분)

분야	국토개발	자격 종목	도시계획기술사	수검 번호	성명

※ 다음 문제중 4 문제를 선택하여 설명하십시오. (각 25 점)

--

1. 도시경관의 개념, 구성요소 및 계획 방향에 대해 논하십시오.
2. 도시개발법과 도시 및 주거환경정비법의 목적을 설명하고 도시개발사업과 주택재개발 사업을 비교하여 논하십시오.
3. 친환경적 주택단지 계획의 기본 목표와 계획, 설계 기법에 대해 논하십시오.
4. 제 2 종 지구단위계획의 유형, 지정대상, 행위제한 완화 등에 대해 논하십시오.
5. 주택단지 개발 밀도의 개념과 의의, 결정 요인 및 과정에 대해 논하십시오.
6. 보차분리 유형과 기법에 대해 논하십시오.

국가기술 자격검정 시험문제

기술사 제 75 회

제 4 교시 (시험시간: 100 분)

분야	국토개발	자격 종목	도시계획기술사	수검 번호	성명

※ 다음 문제중 4 문제를 선택하여 설명하십시오. (각 25 점)

1. 국토의 계획 및 이용에 관한 법률상의 개발 행위 허가제에 대해 설명하십시오.
2. 장기 미집행 도시계획 시설의 매수 청구제도에 대해 논하십시오.
3. 지역균형개발 및 중소기업 육성에 관한 법률의 취지와 주요내용을 서술하고 이 중
복합단지 개발 사업이 부진한 사유를 설명하십시오.
4. 주요 도시기반 시설계획의 시대별 변천 배경 및 주요내용을 설명하십시오.
5. 산업 입지 및 개발에 관한 법률에 의한 산업단지 유형과 입지 선정시
고려사항, 해제요건에 대해 설명하십시오.
6. 국토계획의 변천 특징을 배경, 기본목표, 권역구분 등의 관점에서 비교
설명하십시오.