

국가기술자격 기술사 시험문제

기술사 제 126 회

제 1 교시 (시험시간: 100분)

분야	건설	종목	도시계획기술사	수험번호		성명	
----	----	----	---------	------	--	----	--

※ 다음 문제 중 10문제를 선택하여 설명하십시오. (각10점)

1. 메인스트리트 프로그램(MSP, Main Street Program)
2. 케빈린치(Kevin Lynch)의 도시설계로 구현해야 할 다섯 가지의 성능차원(Performance Dimension)
3. 국유지 위탁개발사업(국유재산법)
4. 파크렛(Parklet)
5. 강소연구개발특구
6. 개발사업의 경관심의 및 변경심의 대상(경관법)
7. 프롭테크(Proptech)시대
8. 도시재생 혁신지구
9. 공공주도 3080+
10. 산업단지 내 복합용지
11. 도시재생 거버넌스(Governance)
12. 물리적 교통정온화 기법
13. 바람길

※ 채점기준 및 모범답안은 「공공기관의 정보공개에 관한 법률 제9조 제1항 제5호」에 의거 공개하지 않습니다.

국가기술자격 기술사 시험문제

기술사 제 126 회

제 2 교시 (시험시간: 100분)

분야	건설	종목	도시계획기술사	수험번호		성명	
----	----	----	---------	------	--	----	--

※ 다음 문제 중 4문제를 선택하여 설명하십시오. (각25점)

1. 도시개발사업의 절차도(Flow-Chart)를 작성하고, 환지방식에 따른 평가식의 평균부담률과 면적식의 평균토지부담률의 계산식에 대하여 설명하십시오.
2. 도심융합특구의 개념, 추진현황, 문제점 및 개선방안에 대하여 설명하십시오.
3. 국토·도시 차원에서의 공간적 탄소중립 추진의 필요성을 설명하고, 이와 관련하여 최근 개정된 도시계획관련 지침 내용을 설명하십시오.
4. 인구감소시대의 생활권계획의 역할 강화 방안에 대하여 설명하십시오.
5. ‘스마트그린산업단지’의 개념, 필요성, 정부정책과 계획내용에 대하여 설명하십시오.
6. 도시지역외 지역에 지정하는 지구단위계획구역을 중심기능별로 분류하고 계획기준을 설명하십시오.

국가기술자격 기술사 시험문제

기술사 제 126 회

제 3 교시 (시험시간: 100분)

분야	건설	종목	도시계획기술사	수험 번호		성 명	
----	----	----	---------	----------	--	--------	--

※ 다음 문제 중 4문제를 선택하여 설명하시오. (각25점)

1. 디지털전환시대를 맞이하여 지식기반서비스업의 개념과 지식기반서비스 산업단지의 개발방향을 설명하시오.
2. 정부의 대도시권 주택공급 확대방안으로 추진중인 ‘도심공공주택복합사업’의 개념, 사업유형, 추진절차와 사업활성화를 위한 제도개선 방안에 대하여 설명하시오.
3. 도시·군계획시설의 필요성과 최근 개정(2021.7)된 「국토의 계획 및 이용에 관한 법률」상의 공공기여에 관한 내용을 설명하시오.
4. 인구 100만 특례시 출범의 배경 및 법적근거와 도시계획적 대응방안을 설명하시오.
5. 대지내 공지의 확보 시 고려사항과 건축선 지정을 통해 확보하여야 하는 경우에 대하여 설명하시오.
6. 보행자전용도로 계획의 기본방향과 도심형 보행자전용도로의 유형 및 조성기준에 대하여 설명하시오.

※ 채점기준 및 모범답안은 『공공기관의 정보공개에 관한 법률 제9조 제1항 제5호』에 의거 공개하지 않습니다.

국가기술자격 기술사 시험문제

기술사 제 126 회

제 4 교시 (시험시간: 100분)

분야	건설	종목	도시계획기술사	수험 번호		성 명	
----	----	----	---------	----------	--	--------	--

※ 다음 문제 중 4문제를 선택하여 설명하십시오. (각25점)

1. 재정비촉진지구의 유형, 재정비촉진사업의 종류, 존치지역의 세분 및 관리방안에 대하여 설명하십시오.
2. COVID-19 이후의 도시정책에 대하여 설명하십시오.
3. 지속가능한 도시를 위한 생활인프라 수준의 평가 절차 및 기준에 대하여 설명하십시오.
4. 디지털시대를 위한 D.N.A.(Data, Network, AI) 정책의 내용과 국토·도시계획적 차원의 발전전략에 대하여 설명하십시오.
5. 마케팅의 개념, 전략(STP), 수단(4P Mix, 4C Mix)에 대하여 설명하십시오.
6. 「경관계획수립지침」을 기준으로 경관계획 수립의 기본원칙, 유형 및 계획내용을 설명하십시오.

※ 채점기준 및 모범답안은 「공공기관의 정보공개에 관한 법률 제9조 제1항 제5호」에 의거 공개하지 않습니다.