

국가기술자격 기술사 시험문제

기술사 제 113 회

제 1 교시 (시험시간: 100분)

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

수험자 여러분의 합격을 기원합니다.

공익신고 홈페이지 : www.cleani.org

※ 다음 문제 중 10문제를 선택하여 설명하십시오. (각10점)

1. 입체도로
2. 축소도시
3. 개발행위허가
4. 장기미집행 도시·군계획시설 해제 가이드라인
5. 맞춤형 도시계획
6. KOPSS(KOrea Planning Support Systems)
7. 스마트 성장(Smart growth)
8. 도시통합운영센터
9. 핫스팟 분석기법(Hot Spot Analysis)
10. 거점확산형 도시재생사업
11. 녹지활용계약
12. 브라운필드(Brown Field)
13. 국토의 계획 및 이용에 관한 법률상의 방재지구

국가기술자격 기술사 시험문제

기술사 제 113 회

제 2 교시 (시험시간: 100분)

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

수험자 여러분의 합격을 기원합니다.

공익신고 홈페이지 : www.cleani.org

※ 다음 문제 중 4문제를 선택하여 설명하시오. (각25점)

1. 도시재생 관련 3법의 계획 및 심의체계, 재원확보방법, 사업범위에 대하여 비교 설명하시오.
2. 「공공주택 특별법」과 「민간임대주택에 관한 특별법」의 주요 특징을 비교하여 설명하시오.
3. 「지역개발 및 지원에 관한 법률」의 제정배경과 주요 내용을 설명하시오.
4. 도시재생을 위한 지역자산의 개념과 종류를 설명하시오.
5. 「빈집 및 소규모주택 정비 특례법」의 주요내용을 설명하시오.
6. 우리나라 용도지역제도의 문제점 및 개선방안을 설명하시오.

국가기술자격 기술사 시험문제

기술사 제 113 회

제 3 교시 (시험시간: 100분)

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

수험자 여러분의 합격을 기원합니다.

공익신고 홈페이지 : www.cleani.org

※ 다음 문제 중 4문제를 선택하여 설명하시오. (각25점)

1. 포스트 개발시대 공영개발사업의 정책방향에 대하여 설명하시오.
2. 제로에너지 커뮤니티의 조성방안을 설명하시오.
3. 도시정비사업 해제지역의 관리방안에 대하여 설명하시오.
4. 농촌중심지활성화사업의 문제점 및 개선방안에 대하여 설명하시오.
5. 민간이 25만㎡의 녹지지역을 주거지역으로 변경하여 주택지를 개발하려 한다.
도시·군관리계획에서 정의하는 개발가능 수법 2가지를 실현하기 위해 필요한 행정 절차를 설명하고, 행정절차 이행에 필요한 각종 검토 및 평가 등에 대하여 설명하시오.
6. 도시·군관리계획에서 비도시지역의 계획적인 관리 방안 3가지를 비교하여 설명하시오.

국가기술자격 기술사 시험문제

기술사 제 113 회

제 4 교시 (시험시간: 100분)

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

수험자 여러분의 합격을 기원합니다.

공익신고 홈페이지 : www.cleani.org

※ 다음 문제 중 4문제를 선택하여 설명하시오. (각25점)

1. 국토의 계획 및 이용에 관한 법률에서 장기미집행 도시·군계획시설과 관련하여 시행하는 제도를 모두 설명하시오.
2. 제5차국토종합계획의 수립 여건 및 주요 이슈와 계획 수립에 필요한 기본방향을 설명하시오.
3. KTX 경제권의 특성과 개발 전략을 설명하시오.
4. 도시재생에 스마트시티 개념을 적용하기 위한 방안을 설명하시오.
5. 주거지 재생정책 및 제도의 시대별 변화 특성을 설명하시오.
6. 전술적 도시론 개념 및 계획(설계)의 주요내용, 도시계획 적용방안에 대하여 설명하시오.