

# 국가기술자격 기술사 시험문제

기술사 제 101 회

제 1 교시 (시험시간: 100분)

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

※ 다음 문제 중 10문제를 선택하여 설명하시오. (각10점)

1. 주택 바우처(Voucher) 제도
2. 완전도로(Complete Streets)
3. PPGIS(Public Participation Geographic Information System)
4. 지니 계수(Gini Coefficient)
5. 기후변화협약(United Nations Framework Convention Climate Change)
6. 건축허가 및 착공제한지역
7. 생태적 토지이용
8. MICE산업
9. 도시열섬화 현상
10. 광역교통개선대책
11. 관광펜션업(관광진흥법)
12. 패시브 하우스(Passive House)
13. 공동구(도시·군계획시설)

# 국가기술자격 기술사 시험문제

기술사 제 101 회

제 2 교시 (시험시간: 100분)

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

※ 다음 문제 중 4문제를 선택하여 설명하시오. (각25점)

1. 행복주택과 준 공공임대주택에 대하여 설명하시오.
2. 현행 「국토기본법」 상 국토계획과 지역계획을 세분하여 설명하시오.
3. 「국토의 계획 및 이용에 관한 법률」에 의한 도시조사의 범위와 내용, 자료조사 방법에 대하여 설명하시오.
4. 도시개발사업에 있어 공공개발사업의 타당성 분석 시 민간개발사업과 비교하여 차이점을 설명하시오.
5. 최근 제정된(2013) 「도시재생 활성화 및 지원에 관한 특별법」의 주요 내용 (도시재생 사업 종류, 도시재생 계획수립 체계 및 추진조직 체계, 각종 특례 등)에 대하여 설명하시오.
6. 중심지 이론의 주요내용, 한계와 문제점, 지역개발계획에 미치는 영향과 적용방향에 대하여 설명하시오.

# 국가기술자격 기술사 시험문제

기술사 제 101 회

제 3 교시 (시험시간: 100분)

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

※ 다음 문제 중 4문제를 선택하여 설명하시오. (각25점)

1. 도시계획변경 사전협상 제도에서 운영하고 있는 기여시설의 세부종류를 설명하시오.
2. 최근 정부에서 농어촌 활력화를 위해 추진하고 있는 농어촌 뉴타운사업의 목적과 특징, 지원사항에 대하여 설명하시오.
3. 지역경제분석 방법 중 경제기반이론(Economic Base Theory)에 대하여 설명하시오.
4. 국토계획에서 지역문제의 발생원인과 이를 해결하는 방안에 대하여 도시계획전문가로서 대안을 제시하시오.
5. 「수도권정비계획법」상 권역의 구분과 규제 내용, 주요 선진국(영국, 프랑스, 일본, 미국)의 수도권정책 사례, 우리나라 수도권과 비수도권의 상생발전 방안에 대하여 설명하시오.
6. 「도시개발법」에 의한 도시개발구역의 지정대상지역 및 규모, 시행절차, 사업방식의 종류, 개발구역의 경계 설정시 고려사항에 대하여 설명하시오.

# 국가기술자격 기술사 시험문제

기술사 제 101 회

제 4 교시 (시험시간: 100분)

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

※ 다음 문제 중 4문제를 선택하여 설명하십시오. (각25점)

1. 「국토의 계획 및 이용에 관한 법률」 상의 도시·군계획사업의 종류를 세분하여 설명하십시오.
2. 지방중소도시 육성방안으로 거론되고 있는 네트워크 도시(Network City)의 개념과 의의에 대하여 설명하십시오.
3. 도시계획전문가로서의 주거단지계획시 기본적인 계획의 목표설정과 단지계획가로서의 임무와 책임에 대하여 설명하십시오.
4. 도시내 간선도로의 계획 및 정비시 고려하여야 할 가로환경상의 문제점과 그 대응책에 대하여 설명하십시오.
5. 도시·군계획 수립시 주민참여제도의 내용과 제도상의 문제점 및 개선방안에 대하여 설명하십시오.
6. 경사지(구릉지) 개발의 입지선정 기준, 개발유형, 계획수립시 유의사항에 대하여 설명하십시오.