

## 건축계획학

### 2017년도 국가공무원 5급(기술) 공개경쟁채용 제2차시험

응시번호 :

성명 :

제 1 문. 빛환경 계획에 대한 다음 물음에 답하시오. (총 30점)

- 1) 색온도(color temperature)의 정의 및 단위에 대하여 기술하시오. (5점)
- 2) 연색성의 정의 및 연색성을 평가하는 방법에 대하여 기술하시오. (9점)
- 3) 가산혼합시 기본색 3가지와 이 기본색들을 통해 만들어지는 2차색의 3가지에 대하여 기술하시오. (6점)
- 4) 빛의 단위 중 ‘광속’, ‘광도’, ‘조도’, ‘광속발산도’, ‘휘도’에 대한 용어의 정의를 기술하시오. (10점)

제 2 문. 로마네스크 건축과 고딕 건축에 대한 다음 물음에 답하시오. (총 20점)

- 1) 로마네스크 건축의 평면에 나타나는 특징에 대하여 기술하시오. (10점)
- 2) 고딕 건축의 구조적 특징에 대하여 기술하시오. (10점)

제 3 문. 「녹색건축물 조성 지원법」에 대한 다음 물음에 답하시오. (총 20점)

- 1) 「녹색건축물 조성 지원법」의 목적 및 ‘녹색건축물’의 정의를 기술하시오. (10점)
- 2) 녹색건축물 조성의 기본원칙에 대하여 기술하시오. (10점)

제 4 문. 문화·집회시설과 교육연구시설에 대한 다음 물음에 답하시오. (총 30점)

- 1) 미술관(전시실)에서 사용되는 특수전시기법의 유형과 그 특징을 기술하시오. (10점)
- 2) 공연장의 평면형식을 분류하고 그 특징을 기술하시오. (10점)
- 3) 도서관의 출납시스템을 분류하고 그 특징을 기술하시오. (10점)

## 인사혁신처 시험출제과장