

## 건축계획학

### 2016년 시행 5급 공채(기술) 제2차시험

응시번호 :

성명 :

제 1 문. 사회적 약자를 위한 무장애 공간 조성에 관한 관심이 무장애 공간 설계 (Barrier Free Design) 방법으로 발전하였으며, 정책적으로 공공건축물의 “장애물 없는 생활환경 인증” 제도로 발전하는 계기가 되었다. 다음 물음에 답하시오. (총 30점)

- 1) 무장애 공간 설계 방법에 있어서 공공시설의 외부공간(건물의 배치, 주차장, 경사로, 출입구), 내부공간(문, 계단, 엘리베이터, 화장실), 외부환경(보도, 횡단보도)에서 고려하여야 할 사항에 대하여 기술하시오. (20점)
- 2) 우리나라 공공건축물의 “장애물 없는 생활환경 인증” 제도에 대하여 기술하시오. (10점)

제 2 문. 「건축서비스산업 진흥법」은 건축서비스 산업의 결과물인 건축물이 가지는 국격 향상, 도시경쟁력 확보, 일자리 창출과 부가가치의 확대를 위하여 산업적 관점에서 제정되었다. 다음 물음에 답하시오. (총 30점)

- 1) 「건축서비스산업 진흥법」의 의의 및 목적에 대하여 기술하시오. (10점)
- 2) 「건축서비스산업 진흥법」의 건축서비스산업 진흥 기본계획 수립방향에 대하여 기술하시오. (20점)

제 3 문. 건축물의 색채조화 기법에 대한 다음 물음에 답하시오. (총 20점)

- 1) 색상조화기법에 대하여 기술하시오. (5점)
- 2) 명도조화기법에 대하여 기술하시오. (5점)
- 3) 채도조화기법에 대하여 기술하시오. (5점)
- 4) 면적에 의한 배색기법에 대하여 기술하시오. (5점)

제 4 문. 최근 발생하고 있는 각종 안전사고에 대해 사회적 경각심이 고조되고 있으며, 이와 관련하여 다양한 건축재해 유형과 대응방법이 제시되고 있다. 다음 물음에 답하시오. (총 20점)

- 1) 일상생활에서 발생하는 건축재해 유형에 대하여 기술하시오. (10점)
- 2) 건축재해에 대한 공간적 대응, 순환적 대응, 재료/설비적 대응, 부수요소적 대응에 대하여 기술하시오. (10점)

## 인사혁신처 시험출제과장