2022년도 제10회 소방안전교육사 2차 국가자격시험

교 시	시 험 시 간	시 험 과 목
1교시	120분	국민안전교육 실무

수험번호		성 명	

【 수험자 유의사항 】

1. **시험문제지 표지**와 시험문제지의 **총면수, 문제번호 일련순서, 인쇄상태** 등을 확인하시고, 문제지 표지에 수험번호와 성명을 기재하시기 바랍니다.
2. 수험자 인적사항 및 답안지 등 작성은 **반드시 검은색 필기구만을 계속 사용**하여야 합니다. (**그 외 연필류, 유색필기구, 지워지는 펜 등으로 작성한 답항은 0점 처리**됩니다.)
3. 문제번호 순서에 관계없이 답안 작성이 가능하나, **반드시 문제번호 및 문제를 기재**(긴 경우 요약기재 가능)하고 해당 답안을 기재하여야 합니다.
4. 요구한 가지(문제) 수 이상을 답란에 표기한 경우, **답란기재 순으로 요구한 가지(문제) 수만 채점**합니다.
5. 답안 정정 시에는 **두 줄(=)을 긋고 다시 기재** 또는 **수정테이프 사용이 가능**하며, **수정액**을 사용할 경우 채점상의 불이익을 받을 수 있으므로 **사용하지 마시기 바랍니다.**
6. **감독위원의 지시에 불응하거나 시험시간 종료 후 답안지를 제출하지 않을 경우** 불이익이 발생할 수 있음을 알려 드립니다.
7. 시험문제지는 시험 종료 후 가져가시기 바랍니다.

안 내 사 항

1. 수험자의 의견을 적극 반영하기 위하여 QR코드를 활용한 설문조사를 실시하고 있으니 많은 참여 바랍니다.
2. 시험 합격자에게 **'합격축하 SMS(알림톡) 알림 서비스'**를 제공하고 있습니다.

- 수험자 여러분의 합격을 기원합니다 -

▲ 설문조사

HRDK 한국산업인력공단
Human Resources Development Service of Korea

국민안전교육실무

【문제 1】 소방안전교육사 나안전 선생님은 화재대피방법을 평가하기 위해 5문항으로 구성된 4지 선다형의 검사도구를 제작하였다. 다음 물음에 답하시오. (20점)

물음 1) 이 검사도구의 신뢰도를 제고하기 위한 방안을 3가지만 쓰시오. (6점)

물음 2) 이 검사도구의 내용타당도, 공인타당도, 예언타당도, 구인타당도를 평가하기 위한 방안을 각각 1가지씩 쓰시오. (10점)

물음 3) 공인타당도와 예언타당도의 평가과정에서 발생할 수 있는 문제점을 각각 1가지씩 쓰시오. (4점)

【문제 2】 소방안전교육사 나안전 선생님은 효과적인 안전교육을 위한 수업을 설계하기 위해 다양한 교수설계모형 중 Gagné-Briggs의 교수설계모형을 활용하고자 한다. 다음 물음에 답하시오. (15점)

물음 1) Gagné가 주장한 학습을 통해 얻어지는 학습능력(학습성과)의 5가지 범주를 기술하시오. (5점)

물음 2) Gagné가 제시한 학습의 내적조건과 외적조건 각각의 개념과, Gagné-Briggs 교수설계모형의 특징을 5가지만 기술하시오. (10점)

【문제 3】 안전사고의 원인은 대부분 사람으로부터 발생하며, 안전사고의 대응 및 재발방지를 위해서는 정확한 원인을 분석·추적해야 한다. 사고의 발생 및 원인과 관련한 이론으로 '사고 피라미드 모형'과 '재해·사고 발생 5단계론' 등이 있다. 다음 물음에 답하시오. (20점)

물음 1) 사고 피라미드 모형의 개념과 시사점을 쓰고, 이 모형으로 설명할 수 있는 안전사고 사례 1가지를 기술하시오. (15점)

물음 2) 재해·사고 발생 5단계론의 각 단계별 내용을 순서대로 설명하시오. (5점)

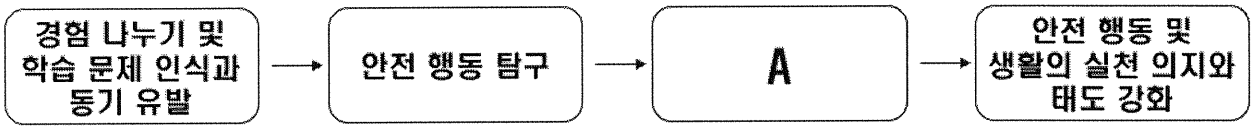
【문제 4】 소방안전교육사 나안전 선생님은 행복고등학교 25명의 학생을 대상으로 학교안전교육을 준비중이다. 안전교육의 목적을 고려할 때 학교안전교육은 대상에 따라 목표와 교육방법이 달라져야 하므로, 나안전 선생님은 고등학교 청소년기의 발달단계 특성을 반영한 교육을 설계하고자 한다. 다음 물음에 답하시오. (25점)

물음 1) 안전교육의 궁극적인 목적을 쓰시오. (3점)

물음 2) 학교안전교육 중 추락방지 교육을 위한 학습목표를 설정하려고 한다. 행위동사를 포함하여 진술한 학습목표 2가지를 제시하시오. (7점)

물음 3) 고등학교 청소년의 발달단계 특성을 고려한 학교안전교육의 수업 지도방법을 3가지만 쓰고, 각각의 지도방법을 선정한 이유를 설명하시오. (15점)

【문제 5】 다음 그림은 안전교육 교수·학습을 위한 일반적 수업과정과 절차의 구체적 운영방안을 단계별로 표현한 것이다. 그림을 참조하여 물음에 답하시오. (20점)



물음 1) A 단계에서 이루어지는 안전교육의 목표를 고려할 때, 교수·학습 과정에서 교수자가 중점을 두어야 할 사항을 5가지만 제시하시오. (10점)

물음 2) 소방안전교육사 나안전 선생님은 A 단계에서 '현장 견학·체험 수업모형'을 적용하고자 한다. 해당 수업모형을 적용할 때 교수자가 취해야 할 '안전 조치 및 확인 사항'을 5가지만 제시하시오. (10점)

수험자 안내문

우리 공단은 수험자 여러분의 합격을 진심으로 기원하며, 다음과 같이 시험 관련 정보를 안내하고 있습니다.

첫째, 향후 시험일정을 알려드립니다.

☐ 제1차 시험 의견제시 및 가답안 공개 : '22. 8. 6(토) 17:00 ~ 8. 12(금) 18:00
☐ 제1차 시험 합격예정자 발표 : '22. 9. 7(수) 09:00
☐ 제1차 시험 합격예정자 응시자격서류 제출 기간
- '22. 9. 7(수) 09:00 ~ 9. 23(월) 18:00 [토·일·공휴일 제외]
☐ 제1차 시험 최종합격자 발표 : '22. 10. 5(수) 09:00
☐ 제2차 시험 합격예정자 발표 : '22. 11. 23(수) 09:00
☐ 제2차 시험 최종합격자 발표 : '22. 12. 7(수) 09:00
○ Q-Net 소방안전교육사 홈페이지(60일간) 및 ARS 1666-0100 [유료, 4일간]

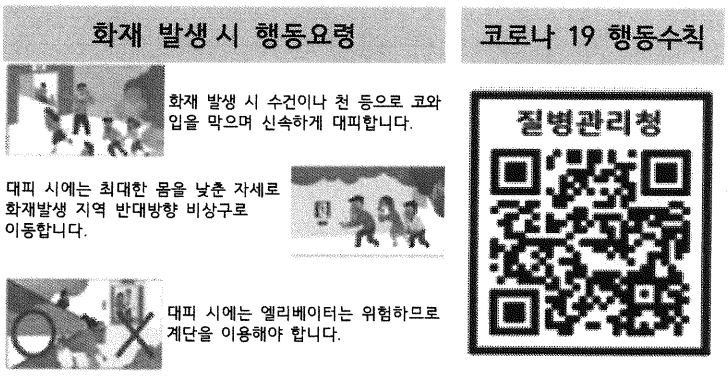
둘째, 수험자의 응시편의를 위해 시험제도를 개선하고 있습니다.

☐ 시험전일 18:00부터 시험실을 미리 확인할 수 있습니다.
○ 시험실 사전 안내 메시지(알림톡) 발송 (알림서비스에 수신 동의한 수험자 대상)
☐ 시험 합격자에게 합격축하 알림 서비스를 제공합니다.

셋째, 기타 자격 관련 정보를 안내해 드립니다.

☐ 소관부처 : 소방청 ☐ 자격증 발급 : 소방청 119생활안전과
☐ 직업 및 취업정보 : 워크넷 www.work.go.kr





깨끗하고 안전한 대한민국, 함께해요 !

HRDK 한국산업인력공단
Human Resources Development Service of Korea