

CFI 응시자격 요건 · 응시절차 · 시험교재

□ CFI 응시자격 요건

: 학력, 경력, 교육훈련의 3개 분야에 대해 총 150점 이상 획득

○ 학력

- 최대 50점, 최소 10점 필요

- 고졸(10점) ~ 화재조사관련 분야 박사(50점)
- 화재조사와 관련없는 학위는 학위증만 첨부하고, 화재조사와 관련된 학위는 학위증과 성적증명서 첨부

○ 경력 : 전업/파트타임 화재조사관, 기타경력으로 구분

- 전업/파트타임 화재조사관 : 40점 이상 필요

- 전업(10점/년), 파트타임(8점/년)
- 모든 경력 및 고용사항에 대해 재직증명서 첨부

- 기타경력 : 최대 30점, 최소 10점 필요

- 2인 이상의 전업화재조사관의 직속 상관으로 근무(8점/년)
- 2인 이상의 파트타임 화재조사관의 직속 상관으로 근무(4점/년)
- (비화재) 전업 범죄 수사관(1점/년)
- 소방관 또는 수사관(1점/년)
- 소방위, 경위 이상(1점/년)
- (비화재) 사설 조사관(0.5점/년)
- 전업 감식기술자(0.5점/년)
- 화재보험 손해사정사(0.5점/년)
- 화재 또는 폭발조사 관련 서적 출간(25점/권)
- 화재 또는 폭발조사 관련 논문/기고(1.5점/건, 최대 10점)
- 화재조사 강의(0.5점/시간, 최대 20점)
- 화재조사 관련 조직의 회원(0.5점/가입년수, 최대 10점)
- 화재 또는 폭발 사건관련 법정 의견 제시(5점/건)

※ 필수 요건(10점)이며, 아래 법정증언과정 이수로 갈음 가능

· 법정증언과정 이수(10점)

○ 교육훈련

- 최대 100점, 최소 50점 이상 필요
- Certified Fire-fighter I (공인소방관 I) (10점)
- Certified Fire-fighter II(공인소방관 II) (15점)
- IAAI-FIT 자격증(15점)
- Certified Police Academy(240시간) (15점)
- 시험이 있는 공인 화재조사 교육훈련과정(2점/8시간)
- 시험이 없는 공인 화재조사 교육훈련과정(1점/8시간)

□ CFI 응시절차

- 시험 지원
 - 지원비용 납부
 - 지원서 작성
- 지원서 승인
 - 지원서 제출, 검증(지회 20일, IAAI 90일), 승인(검증 완료 후 14일 내)
- CFI 시험감독관 승인
 - 감독관 승인 요청 및 임명(시험실시 30일전 IAAI에 등록)
- 필기시험 실시
 - IAAI에 시험실시일 및 장소 협의, 승인
 - 시험지 송부(시험일 1주일 전)
 - 시험실시(2시간, 100~150문항)
- 채점 <시험 후 10일 이내>
- 결과 통보 <채점완료 후 12일 이내>
- CFI 증명서 교부<합격통보 후 30일 이내>

※ 신청으로부터 CFI 증명서 교부까지 예상 소요 개월 : 약 8개월

□ CFI 시험교재

- NFPA 921, Guide for Fire and Explosion Investigation, 2008 Edition, entire booklet.
- NFPA 1033, Professional Qualifications for Fire Investigator, 2009 Edition, entire booklet.
- Brady, Kirk's Fire Investigation, 6th Edition, (Chapters 4, 7, 8, 10, 15, 16 and 17).
- IFSTA, Essentials of Firefighting, 4th Edition, (Chapters 1, 7, 13, 14, 15 and 19).
- NFPA, Fire Protection Handbook, 20th Edition, (2008) (Sections 3, Chapter 8).
- IFSTA, Hazardous Materials for First Responders, 3rd Edition, (Chapters 2 and 3).
- IFSTA, Fire Inspection and Code Enforcement, 6th Edition, (Chapters 7 and 8).
- Lee Books, Investigation of Motor Vehicle Fires, 4th Edition, (Chapter 2).
- Delmar, Principles of Fire Behavior, James G. Quintiere.