

제10회 BEMS 운영관리 자격검정 시행

국가 온실가스 감축을 위한 에너지 효율화 산업은 이제 국가 핵심 전략 산업이 되었습니다. 건물의 온실가스 배출량을 절감하고, 효율적 에너지 이용을 지원하는 건물에너지관리시스템(BEMS)은 건물 설계에 필수 적용되고 있으며, 적용된 BEMS를 체계적으로 관리하고 운영할 수 있는 전문 관리자의 일자리 수요가 꾸준히 증가하고 있습니다.

(사)한국EMS협회에서는 2021년부터 「BEMS운영관리 자격검정」 민간자격을 시행해 왔습니다. 2025년 제10회 자격 검정을 시행하고자 하오니, 건물분야 전문인력으로 도약하실 분들의 참여 바랍니다.

* 민간자격 등록번호 : 제 2020-005895호

자격 검정 안내

- 원서 접수** | 필기시험 : 8/26(화) ~ 9/11(목)
실기시험 : 9/16(화) ~ 10/16(목)
- 시험 일시** | 필기시험 : 9/13(토) 10:00 ~ 12:00
실기시험 : 10/18(토) 09:00 ~ 12:00
- 접수 방법** | 협회 홈페이지 내 공지사항에서 응시원서 다운로드 후 이메일 접수
- 비 용** | 필기시험 : 30,000원, 실기시험 : 70,000원
* 교육 수료자는 당해연도 BEMS 운영관리 자격 검정료 1회 무료 응시
응시료 납부 : 기업은행 943-004554-01-256 (예금주 : 한국이엠에스협회)

구분	시험 과목	합격 기준
필기시험	건물에너지 현황 파악 (20문항)	과목별 40점 이상 총점 60점 이상
	BEMS 운영 계획 (20문항)	
	BEMS 운영 (20문항)	
	BEMS 운영 데이터분석 (20문항)	
	BEMS 운영성과 관리 (20문항)	
실기시험	BEMS 운영관리 (단답 및 서술형)	70점 이상

- 지원 안내** | 1. 합격증(카드형, 상장형) 제공
2. 구직 시 관련 채용 수요기업 안내
3. 정부의 관련 산업 동향 및 협회의 조사 보고서 제공
4. 전문가 활용 필요 시 매칭 진행



(카드형 자격증 예시)

교육 과정 안내

BEMS 운영관리 자격검정을 준비하는 응시생 및 산업체 실무자를 대상으로 교육을 진행합니다. 자격시험을 대비하는 교재(협회 자체 제작) 중심으로 이론과 실무에 대하여, 자격시험 출제위원이 직접 강의를 진행합니다. 초급자도 쉽게 자격을 취득할 수 있도록 핵심 위주의 강의를 진행하고 있으며, 자격 시험을 준비하는 분들에게 많은 도움이 될 것입니다.

- 교 육 명** | 2025년 제3차 BEMS 운영관리 실무교육
- 교육 일정** | 8/25(월) ~ 8/29(금), 5일간 총 24시간
온라인 비대면 교육(ZOOM) 진행
- 교육 접수** | 7/28(월) ~ 8/20(수) 16:00 까지
- 교육 신청** | 구글 폼 온라인 접수
<https://forms.gle/au4pNNnWRhNXLFPd6>
- 비 용** | 회원사 : 230,000원, 비회원사 : 290,000원 (VAT 포함)
* 교육 수료자는 당해연도 BEMS 운영관리 자격 검정료 1회 무료 응시
비용 납부 : 기업은행 943-004554-01-256 (예금주 : 한국이엠에스협회)

세부 일정		시간	교육주제 및 내용	교육시간	비고
8/25(월)		13:00 ~ 18:00	건물에너지 현황 파악	2시간	자격검정 1과목
			BEMS 운영 계획	3시간	자격검정 2과목
8/26(화)	09:30 ~ 12:30		BEMS 운영	3시간	자격검정 3과목
	13:30 ~ 17:30		BEMS 데이터 처리 및 분석	4시간	자격검정 4과목
8/27(수)	14:00 ~ 18:00		BEMS 운영 성과 분석	4시간	자격검정 5과목
8/28(목)	14:00 ~ 18:00		건물에너지 데이터 분석	4시간	실무역량 강화
8/29(금)	14:00 ~ 17:00		ZEB 인증, BEMS 설치확인 실무	3시간	실무역량 강화
	17:00 ~ 18:00		BEMS 구축 사례	1시간	실무역량 강화

* 수료 기준 : 교육 80% 이상 참석

- 교육 교재** | 건물에너지관리시스템 이론과 실무 (협회 자체 제작 교재)
강의 자료(PDF) (*실물 교재는 교육 시작 전 우편 발송)

- 문 의** | Tel : 02-6092-1134 / 02-6092-1116
E-Mail : bems1134@bems.or.kr / kbems1116@bems.or.kr

