

방역관리사(자격증)



- 교육기간 : 2020. 09. 22. ~ 12. 01. (매주 화요일)
- 교육시간 : 10:00 ~ 12:00
- 총 시 수 : 20시간 (10주)
- 강 사 명 : 이정환, 김형식
- 모집정원 : 12명
- 수료기준 : 출석률 70% 이상

▶ 강의개요 및 목표

- 방역이란 전염병의 유행을 방지하고 예상되는 전염병의 침입, 유행을 예방하기 위하여 감염원, 감염경로, 개체의 감수성에 대하여 실시하는 갖가지 처치를 말한다.
- 방역계획을 세워 전염병의 전염을 신속히 차단하고, 철저히 예방할 수 있으며, 이를 통해 국민의 안전을 지킬 수 있다.

▶ 강의내용

- 감염병의 예방 및 관리에 관한 법률
- 감염병 관리정책, 공중보건
- 환경위생, 소독장비 및 약품의 종류와 사용법
- 방역실무 및 안전관리
- 방역장비 및 약품의 종류와 사용법
- 방역대상 미생물의 소독방법, 각종 쥐, 해충 등의 생태와 이를 없애는 방법
- 방역작업의 안전수칙 및 해독방법
- 방역관련 취창업 컨설팅

▶ 강의방식 및 교재

- 실시간 온라인 화상수업
- 이론수업 (PPT)
- 방역실습, 약간의 토의, 방역관리사 자격증 발행

▶ 특이사항

- 소독업무 신규종사자는 소독업무 종사일로부터 6개월 이내에 교육을 이수하여야 한다.
- 소독업자(대표자) 및 소독업무 종사자의 지위를 겸하고 있는 자는 교육이수 후, 3년마다 1회 이상 보수교육을 받아야 한다.
- 기존의 소독업무 법정교육 이력이 있어야 받을 수 있다.

▶ 자격증관련		자격증명	방역관리사	
유	무	자격증구분	민간자격증(등록번호)	국가자격증(등록번호)
V			2018-004935	
자격증관리협회명		자격증 취득관련 (검정료 등)	- 검정료 : 10만원 * 희망하는 분에 응시	
한국능력개발진흥원				

▶ 강의계획표

주차	강의주제	교육내용	시수	강사명
1	방역이란? 방역의 개념 공중보건과 환경위생	- 방역의 의의, 개념 - 공중보건학 및 건강의 정의 - 보건행정과 사회보장, 세계보건기구 역할 - 인구와 환경위생의 개요, 환경위생의 문제 - 대기 및 수질오염관리, 야영장의 위생과 방역	2	이정한
2	감염병 관리	- 최근 신종감염병 유행의 특성 - 감염병 관련 용어의 이해, 감염병 관리 정책 - 감염병 예방법령의 일반 개요 - 감염병 예방법령 중 소독 관련 조항	2	이정한
3	위생해충의 생태 및 방제	- 바퀴/파리의 종류와 생태 및 방제 - 모기, 등에모기, 먹파리의 종류와 생태 및 방제 - 깔따구와 등예의 생태 및 방제 - 빈대와 벼룩의 생태 및 방제 - 이와 독나방(매미나방)의 생태 및 방제 - 진드기류, 개미, 흰개미, 벌, 나방파리의 생태 및 방제 - 지네, 그리마, 먼지다듬이, 움진드기의 생태 및 방제	2	이정한
4	쥐의 생태 및 방제	- 쥐의 관리를 위한 국가 지침 - 쥐의 분류학적 위치 및 생태 특성 - 쥐가 주는 피해의 종류 - 쥐의 구제 방법들 소개	2	이정한
5	미생물의 기초 및 살균소독	- 감염의 이해와 감염대책 - 미생물의 기초 - 미생물의 물리적/화학적 소독방법	2	김형식
6	코로나바이러스 감염증	- 코로나바이러스의 이해 - 코로나바이러스의 세계적인 현황 및 추세 - 코로나바이러스의 소독법	2	김형식
7	방역약품의 종류 및 사용법	- 약제의 분류 및 제형, 약제 사용법 - 약제저항성 및 대책 - 약제의 독성 및 안전성	2	김형식
8	방역장비의 종류 및 사용법	- 방역장비의 종류, 기타 방역장비의 소개 - 수동식분무기 사용법 및 잔류분무 요령 - 연막연무소독기 사용법 및 안전수칙 - 초미립자 살포기 특징 및 사용법	2	이정한
9	방역계획, 소독작업시의 안전대책	- 위생해충 방제개요 - 간단한 응급처치 방법 - 방제를 위한 해충의 이해 - 방제를 위한 장비, 살충제, 살서제 운용 - 소독작업시 주의사항 - 소독작업시 보호구, 피해예방대책, 유형별 작업간 안전	2	김형식
10	방역관련 취창업 컨설팅	- 소독업의 개념 - 소독업의 허가 절차, 소독업에 갖춰야 하는 기준 등	2	김형식