

## 방재분야특수전문교육

교육문의 : 한국방재협회 교육홍보실

- 홈페이지 : kodipa.or.kr

- 전 화 : 02-3472-8073~5, 팩스 : 02-3472-8064

- 이 메 일 : hikdpa.empal.com

### I 교육목적 및 취지

- 재해관련 분야에 종사하는 공무원/기술인에 대하여 전문성 및 기술능력 향상을 위한 방재전문가 양성 교육임

※관련 규정 : 자연재해대책법 시행령 제58조

### II 주요내용 및 기대효과

#### • 주요내용

- 재난관리 및 자연재해관련 법규
- 풍수해저감종합계획수립, 사전재해영향성검토협의, 재해복구사업평가, 풍수해비상대처계획수립 등 방재안전대책수립대행업무

#### • 기대효과

- 방재전문인력 인증시험 응시 자격 부여
- 합격시 방재안전대책수립대행자 기술인력 소방방재청 등록

### III 교육대상

- 방재안전대책수립대행자의 등록요건 해당자(자연재해대책법 시행령 제32조의 2제2항관련 별표)

# EDUCATION

## (1) 필수인력 확보기준

인원수	기술인력	전공분야
2~3인 이상	1. 「국가기술자격법」에 따른 수자원개발 기술사 또는 토질 및 기초 기술사 중 1인 이상	-토질 및 기초공학 -수자원공학
	2. 다음의 각 목에 해당하는 자 중 1인 이상 가. 「국가기술자격법」에 따른 수자원개발 기술사 또는 토질 및 기초 기술사 나. 전공분야 박사학위를 취득하고 동일 전공분야에서 3년 이상 종사한 자 다. 전공분야 석사학위를 취득하고 동일 전공분야에서 6년 이상 종사한 자 라. 전공분야 기사 자격을 취득하고 전공분야에 7년 이상 종사한 자 마. 「국가공무원법」 또는 「지방공무원법」에 따른 기술직 공무원으로서 근무한 경력이 15년 이상이고 재난관리분야 업무에 7년 이상 종사한 자	
	3. 지진부분의 비상대처계획 수립분야를 등록하는 때에는 다음의 각 목에 해당하는 자 중 1인 이상 가. 「국가기술자격법」에 따른 토목구조 기술사 나. 제2호나목부터 마목까지의 어느 하나의 기준에 해당하는 자	-토목구조공학

비 고 : 지진부분의 비상대처계획 수립분야를 단독으로 등록하는 때에는 수자원분야 기술자를 확보하지 아니할 수 있다.

## (2) 업무분야별 추가인력 확보기준

(가) 사전재해영향성검토 협의서 작성

인원수	기술인력	전공분야
3인 이상	1. 다음의 각 목에 해당하는 자 중 1인 이상 가. 「국가기술자격법」에 따른 토목시공기술사·토목구조기술사·도로 및 공항기술사·농어업토목기술사·산림기술사·지질 및 지반기술사 나. (1) 필수인력 확보기준의 제2호나목부터 마목까지의 어느 하나의 기준에 해당하는 자	-토목시공학 -토목구조공학 -도로 및 교통공학 -농업토목공학 -지질 및 지반공학 -산림공학
	2. 「국가기술자격법」에 따른 토목기사 또는 다음의 각 목의 어느 하나의 기준에 해당하는 자 중 1인 이상 가. 전공분야의 석사학위를 취득한 자 나. 전공분야의 학사학위를 취득한 자로서 3년 이상의 실무경력이 있는 자 다. 전공분야 산업기사 자격을 취득하고 실무경력이 3년 이상인 자 라. 전문대학에서 전공분야 학과를 졸업하고 실무경력이 5년 이상인 자	-토목공학
	3. 「국가기술자격법」에 따른 도시계획기사 또는 제2호가목부터 라목까지의 어느 하나의 기준에 해당하는 자 중 1인 이상 <sup>1)</sup> . 다음의 각 목에 해당하는 자 중 1인 이상	-도시계획학

# EDUCATION

## (나) 풍수해저감종합계획 수립

인원수	기술인력	전공분야
3인 이상	1. 다음의 각 목에 해당하는 자 중 1인 이상 가. 「국가기술자격법」에 따른 도시계획기술사 나. (1) 필수인력 확보기준의 제2호나목부터 마목까지의 어느 하나의 기준에 해당하는 자	-도시계획학
	2. 「국가기술자격법」에 따른 토목기사 또는 (2)(가) 사전재해영향성검토 협의서 작성의 제2호가목부터 라목까지의 어느 하나의 기준에 해당하는 자 중 1인 이상	-토목공학
	3. 「국가기술자격법」에 따른 도시계획기사 또는 (2)(가) 사전재해영향성검토 협의서 작성의 제2호가목부터 라목까지의 어느 하나의 기준에 해당하는 자 중 1인 이상	-도시계획학

## (다) 재해복구사업의 평가·분석

인원수	기술인력	전공분야
3인 이상	1. 다음의 각 목에 해당하는 자 중 1인 이상 가. 「국가기술자격법」에 따른 토목시공기술사·토목구조기술사·도로 및 공항기술사·상하수도기술사·건설안전기술사·농어업토목기술사·산림기술사 나. (1) 필수인력 확보기준의 제2호나목부터 마목까지의 어느 하나의 기준에 해당하는 자	-토목시공학 -토목구조공학 -도로 및 교통공학 -상·하수도공학 -건설안전공학 -농업토목공학 -산림공학
	2. 「국가기술자격법」에 따른 토목기사 또는 (2)(가) 사전재해영향성검토 협의서 작성의 제2호가목부터 라목까지의 어느 하나의 기준에 해당하는 자 중 2인 이상	-토목공학

## (라) 비상대처계획 수립(풍수해부문)

인원수	기술인력	전공분야
4인 이상	1. 다음의 각 목에 해당하는 자 중 1인 이상 가. 「국가기술자격법」에 따른 항만 및 해안기술사·측량 및 지형공간정보기술사·건설안전기술사·농어업토목기술사 나. (1) 필수인력 확보기준의 제2호나목부터 마목까지의 어느 하나의 기준에 해당하는 자	-해안항만공학 -측량 및 지형공간정보공학 -건설안전공학 -농업토목공학
	2. 「국가기술자격법」에 따른 토목기사 또는 (2)(가) 사전재해영향성검토 협의서 작성의 제2호가목부터 라목까지의 어느 하나의 기준에 해당하는 자 중 2인 이상	-토목공학
	3. 「국가기술자격법」에 따른 측량 및 지형공간정보기사·건설안전기사·도시계획기사 또는 (2)(가) 사전재해영향성검토 협의서 작성의 제2호가목부터 라목까지의 어느 하나의 기준에 해당하는 자 중 1인 이상	-토목공학 -건축공학 -측량 및 지형공간정보공학 -도시계획학

# EDUCATION

## IV 교육과정 체계 및 수료기준

과정	교과목	학습분량	수료기준	비고
기본과정	<ul style="list-style-type: none"> <li>재난관리론</li> <li>자연재해법규</li> </ul>	41차시 (27시간)	<ul style="list-style-type: none"> <li>진도율 : 80%이상</li> <li>평가 : 개별 과제평가</li> </ul>	• 온라인 교육
전문과정	<ul style="list-style-type: none"> <li>풍수해저감종합계획</li> <li>사전재해영향성검토</li> <li>재해복구사업평가</li> <li>풍수해 EAP</li> </ul>	109시간	<ul style="list-style-type: none"> <li>출석 : 80%이상 출석</li> <li>평가 : 조별 과제평가</li> </ul>	• 오프라인 교육

※기본과정, 전문과정을 모두 이수한 교육생에 대해 수료증 교부.

## V 그동안 교육시행 추진 실적

구분	주간반		야간반		계	비고	
	교육기간	인원	교육기간	인원			
'07년	제1기	'06.12.18~'07.02.08	31	'06.12.12~'07.03.24	45	76	서울
	제2기	'07.04.16~'07.06.04	43	'07.04.17~'07.07.11	41	84	서울
	제3기	'07.05.23~'07.07.26	43	'07.05.23~'07.08.11	43	86	서울
	제4기	'07.09.04~'07.11.05	59	'07.08.21~'07.11.22	55	114	서울
	제5기	'07.10.01~'07.11.28	57	'07.08.27~'07.11.28	59	116	서울
	제6기	'07.10.15~'07.12.11	47	'07.10.08~'07.12.21	46	93	서울
소계	-	280	-	289	569		
'08년	제7기	'08.02.18~'08.04.08	54	'08.02.11~'08.04.30	55	109	서울
	제8기	'08.03.17~'08.05.09	55	'08.03.10~'08.05.30	55	110	서울
	제9기	'08.07.07~'08.08.27	54	'08.06.30~'08.09.17	53	107	서울
	제10기	'08.09.01~'08.10.23	58	'08.09.22~'08.12.09	58	116	서울
	제11기	'08.10.27~'08.12.16	44	-	-	44	서울
소계	-	265	-	221	486		
'09년	제12기	'09.2.16~'09.4.1	42	'09.2.2~'09.4.8	36	78	서울
	제13기	'09.3.23~'09.5.12	31	-	-	31	대전
	제14기	'09.5.25~'09.7.3	47	'09.5.18~'09.7.17	47	94	서울
	제15기	'09.8.3~'09.9.1	30	-	-	30	대전
		'09.8.10~'09.9.8	37	-	-	37	서울
제16기			'09.9.14~'09.11.18	36	36	서울	
소계		187		119	306		
'10년	1회(30기)	'10.2.17~3.12	55	-	-	55	서울
	2회(31기)	'10.3.2~3.24	39	-	-	39	대전
	3회(32기)	-	-	'10.3.15~4.22	36	36	서울
	4회(33기)	'10.5.3~5.27	49	-	-	49	서울
	5회(34기)	-	-	'10.5.31~7.9	18	18	서울
	6회(35기)	'10.8.23~9.14	44	-	-	44	서울
	7회(36기)	-	-	'10.10.5~10.30	47	47	전주
	8회(37기)	'10.11.2~11.24	40	-	-	40	서울
소계		227		101	328		

# EDUCATION

'11년	1회(38기)	'11.1.10~1.28	44	-	-	44	서울
	2회(39기)	'11.3.7~3.25	36	-	-	36	서울
	3회(40기)	-	-	'11.3.28~5.14	58	58	창원
	4회(41기)	'11.8.22~9.8	64	-	-	65	서울
	5회(42기)	-	-	'11.9.19~11.3	49	49	부산
	6회(43기)	-	-	'11.10.25~12.7	37	37	대구
<b>소계</b>			<b>144</b>		<b>144</b>	<b>289</b>	
'12년	1회(44기)	'12.1.30~2.17	66	-	-	66	서울
	2회(45기)	-	-	'12.3.7~4.19	42	42	창원
	3회(46기)	-	-	'12.4.26~6.7	39	39	서울
	4회(47기)	'12.6.21~7.11	38	-	-	38	대전
	5회(48기)	'12.8.22~9.11	68	-	-	68	서울
<b>소계</b>			<b>172</b>	<b>-</b>	<b>81</b>	<b>253</b>	
<b>합계</b>		<b>-</b>	<b>1,275</b>		<b>956</b>	<b>2,231</b>	

## VI 2012년 교육일정계획

구분		교육기간	교육일수	교육장소	비고
제6회	광주반	9.25~11.14	28일(7주)	광주광역시청	야간반
	서울반	10.9~11.16	28일(7주)	건설기술교육원(강남)	야간반

※교육기간 및 장소는 교육수요에 따라 변경될 수 있음.