

2023년 수질측정분석 특화과정 훈련생 모집 안내

- ◆ 협회는 환경부 산하 기타공공기관으로 물산업 분야의 진출을 희망하는 우수인재들의 취업지원을 위해 특화과정을 운영하고 있습니다.(2011~)
- ◆ 국책연구기관에서 수질분석 등 직무체험을 통해 취업경쟁력을 높이고 싶은 화학/화공/환경분야 전공 구직자들의 많은 참여 부탁드립니다.

□ 모집개요

- (대 상) 만 34세 미만 미취업자 30명(화학/화공/환경분야 전공자)
- (기 간) 2023.4.28.(금)~2023.5.19.(금)
- (내 용) 수질측정분석 우수인재 양성 및 미취업 청년 취업 지원
- (지원사항) 훈련비 전액 국비지원, 약 150만원 상당 현장훈련지원금 등
- (신청방법) 네이버폼(<https://naver.me/F7IKZGeG>)을 통한 신청서 제출
- (선 발) 모집인원 30명 선착순 선발(내일배움카드 수령일자 기준)

□ 과정개요

- (과 정 명) 수질측정분석 특화과정
- (운영기간) 2023.5.22.(월)~2023.9.18.(월), 약 4달
- (운영내용) 집합훈련 4주(120시간) / 현장훈련 12주(480시간)

구분	훈련장소	일정	비고
모집	-	2023.4.28.(금)~5.19.(금)	선착순
집합훈련	한국상하수도협회(서울시 영등포구 소재)	2023.5.22.(월)~6.21.(수)	지해충 누리홀
현장훈련	부산광역시 수질연구소, 서울시 물 연구원, 한국환경산업기술원, 한국환경수도연구원, 한국수자원공사(덕소, 원도, 장성), 한국화학융합시험연구원(대전, 울산), 한국산업기술시험원, 한국기계전기전자시험연구원, 한국간선생활환경시험연구원, FRI시험연구원 등	2023.6.26.(월)~9.15.(금)	참여기업
수료	한국상하수도협회	2023.9.18.(월)	수료식

※ 현장훈련 장소는 참여기관/기업 사정에 따라 일부 변동가능

□ 지원대상

- (대 상) 아래 항목 중 한 가지 이상에 부합하며 국민내일배움카드 또는 (구직자)내일배움카드 발급*이 가능한 자

구분	내용	비고
대상1	환경화학화공 분야 전공자	-
대상2	환경화학화공 분야 기사(산업) 자격 보유자	관련 기사(산업) 자격증 보유 시 전공자로 간주

* 취업성공패키지 2단계 참여자 지원 가능

- (학 력) 전문대 졸업(졸업예정자 포함) 이상
- (나 이) 만 34세 미만 청년 미취업자
- (성 별) 무관

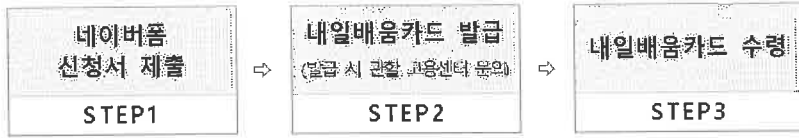
□ 지원내용

구분	내용
교육비 국비지원	510만원 상당 교육비 전액 무료
고용부 훈련장려금	단위기간(약 1개월) 최대 20만원
현장훈련 지원금	현장훈련 기간 중 매월 최대 50만원(기타소득세 포함)
지방거주자 지원금	집합훈련기간 중 지방거주훈련생 대상 월 25만원 숙소비 제공
자기계발 특전	훈련과정 관련 자격증 취득 지원(도서구매, 시험일 출석인정 등)
수료증 제공	한국상하수도협회장(現광주광역시) 명의 수료증 수여
우수훈련생 표창 및 포상	한국상하수도협회장상(現광주광역시) 수여 및 은누리상품권

※ 고용부 훈련장려금, 현장훈련 지원금, 지방거주자 지원금 모두 기타소득세 포함 금액

□ 신청방법 세부안내

○ 신청절차



○ 제출서류(네이버폼 신청서 제출 시 제출)

구분	구비서류	제출사유	비고
필수 제출	교육참여신청서	지원 확인	-
	개인정보동의서	개인정보 활용 동의	-
	통장사본	추후 지원금 지급 시 확인	-
	자격증 사본	지원조건 만족 확인	비전공자에 한함
선택 제출	자격증사본	교육참여신청서 기재사항 사실확인	해당자에 한함
	어학성적표		
	경력증명서		

□ 기타사항

- 상기일정은 내부 사정에 의해 조기마감 등 변동이 가능함
- 모집자격 확인 후 국민내일배움카드 발급 진행 필요
- 지원서류 및 상세내용 협회 홈페이지 참고(www.kwwa.or.kr)

□ 문의처

- 한국상하수도협회 교육기획팀 02-3156-7871

[붙임] 교육과정 커리큘럼 1부. 끝.

붙임

교육과정 커리큘럼

□ 교육커리큘럼(총 600시간)

구분	교과목명	훈련시간
재량교과	입교식	2
	현장실습 안내	2
	과정평가	2
	성희롱 예방교육	2
	비즈니스매너	3
	물의 순환 수도의 역사	3
컴퓨터 실습	컴퓨터 실습(PPT)	6
	컴퓨터 실습(EXCEL)	6
수질분석(1)	시료채취 절차 및 방법	3
	시료 전처리의 이해	3
수질분석(2)	일반항목 분석	4
	실험실 안전관리	2
수질분석(3)	공정시험방법의 이해	2
	실험데이터 관리(정도보증/정도관리)	4
수질환경조사	수질환경조사	4
	수질환경조사 실습	8
수처리 이론	물리화학적 처리공정	4
	생물학적 처리공정	4
	정수처리의 이해	4
분석이론(1)	유기물질 분석이론	4
	무기물질 분석이론	4
분석이론(2)	유해화학물질 분석이론	4
	미생물 특성 및 분석이론	4
	조류 및 생태독성 분석이론	4
기기분석(1)	분석장비의 이해	2
	분광분석	4
기기분석(2)	크로마토 그래피 분석	4
	수질 TMS의 이해	4
환경법제도의 이해(1)	물산업의 이해	2
	하수도법의 이해	2
	먹는물 관리법의 이해	2
환경법제도의 이해(2)	물환경보전법의 이해	2
	화학제품안전법의 이해	2
	화평법,화관법의 이해	2
환경법제도의 이해(3)	위생안전기준 인증제도의 이해	2
	환경마크 인증제도의 이해	2
	상수도 설계기준의 이해	2
현장훈련		480
총 계		600



수질측정분석 특화과정 교육생 모집

모집개요

- (목 적) 물산업 분야 현장적합형 우수인재 양성, 청년취업을 제고
 (대 상) 만 34세 이하 환경, 화학, 화공분야 미취업자 30명
 (기 간) 2023.4.28(금) ~ 5.19(금)

과정개요

- (교육기간) 2023.5.22(월) ~ 9.18(월) / 약 4달
 (교육내용) 집합훈련 4주 / 연구기관, 공기업 등 현장훈련 12주 실시
 (지원혜택) 훈련비 전액 국비지원, 약 150만원 상당 현장훈련지원금

신청방법

- 1차 : 네이버폼 제출
 2차 : 네이버밴드 가입
 3차 : 수강신청&내일배움카드 발급



문의처

한국상하수도협회 교육기획팀
02-3156-7871

내일배움카드 발급일 기준
선착순 30명!

