

[청년 환경기술인 양성과정 교육생 모집 공고]

한강유역환경청에서는 산업계와 청년취업계층간의 일자리 눈높이 차이 해소와 청년층의 자기개발과 진로선택 정보를 제공하여 취업을 지원하고, 미래의 환경측정분석 인재를 양성하고자 “청년 환경 기술인 양성과정” 교육생을 모집합니다.

본 과정은 청년취업 지원을 위해 현장에서 다년간 축적된 환경분야 측정분석 실무경험 중심의 맞춤형 교육을 실시하는바, 도전하는 청년들의 많은 참여를 바랍니다.

1. 교육생 모집현황

- 모집인원 : 7인(기별 7인, 총3기 21인)
- 교육대상 : 환경분야 취업준비 청년
- 지원자격 : 국내외 이공계 학위과정(전문학사 포함)중이거나 취득자(또는 이에 준하는 자)
- 우대(우선)사항 : ①환경관련 국가기술자격 필기시험 합격자 ② 국내 이공계 환경관련 학위과정중이거나 취득자 ③ 국가보훈대상자 및 기초생활수급자

2. 교육생 선발 및 일정

- 기별 교육생 선발 및 일정

구분	제1기	제2기	제3기
모집인원	교육 진행 완료	7명 이내	7명 이내
서류접수기간		'18. 5. 18. ~ 5. 21.	'18. 9. 1. ~ 9. 4.
서류전형		'18. 5. 23. ~ 5. 24.	'18. 9. 5. ~ 9. 6 .
합격자 발표		'18. 5. 25.	'18. 9. 7.
현장교육(5일)		'18. 6. 18. ~ 6. 22.	'18. 9. 17. ~ 9. 21.

* 상기일정은 사정에 의하여 변동 될 수 있으며, 변동 시에는 한강유역환경청 홈페이지(<http://www.me.go.kr/hg>) 공지·공고 란에 게재함

- 접수기간 : 기별 접수 마감일 18:00까지(기별 교육생 선발 및 일정 참조)
- 접수방법 : 전자우편(jhl97@korea.kr)
 - * 한강유역환경청 홈페이지 알림마당/공지·공고/ 공고 란에서 '청년 환경 기술인 양성과정 교육생 모집 공고'에서 [붙임 2] 신청서를 내려 받아 작성하여 담당자 전자우편(jhl97@korea.kr) 으로 발송 제출
- 합격자 발표 : 전자우편 또는 유선 개별통보(합격자 통보일은 기별 교육생 선발 및 일정 참조)
- 합격자 제출서류 : 졸업(예정)·재(휴)학증명서, 환경관련 국가 기술자격 필기시험 합격을 증빙할 수 있는 서류 등 지원서의 우대사항을 증빙할 수 있는 서류는 합격통보일 다음날 18:00까지 전자우편(jhl97@korea.kr)으로 제출
 - * 우대(우선)사항 증빙 서류를 제출하지 않을 경우 합격을 취소할 수 있음

3. 교육생 교육비 : 무료

- 교육기간 중 식비, 교통비 제공(약 100, 000원/5일)
- 실험복 등 안전보호구 무상 제공(사용 후 반환)

4. 교육과정

- 교육장소 : 한강유역환경청 측정분석과 시험분석실(경기도 하남시 미사강변한강로 229)
 - * 범계역, 가천대환승정류장, 상일역 출·퇴근버스 운영(홈페이지 참조)
- 주요 교육내용 : 영양염류(T-N, T-P 등), 금속류(Fe, Pb 등), 유기물의 분석과 분석기기(GC, ICP, IC 등) 운용기법에 대한 이론·실습 교육

구분	1일차	2일차	3일차	4일차	5일차
주요 내용	· 실험실안전교육 · Fe등 공정시험 기준 교육	· 암모니아성질소등 공정시험기준 교육	· 총인,총질소등 공정 시험기 준 등 교육	· GC 분석기기 운용 교육	· ICP 분석기기 운용 교육 · 수료증 수여
배정 시간	8시간	8시간	8시간	8시간	8시간

*세부 교육내용 : 붙임 1 참조

5. 교육 특전

- 환경분야 측정분석 기초지식과 실무, 실습 중심 교육
 - * 환경 분야 측정분석 현장경험이 풍부한 전문가들로 구성
- 교육기간 중 공공분야 진로상담 및 사후관리
- 교육 수료생 의사에 따라 1년 이내 보수교육 실시
- 환경분야 국가기술자격증 취득지원
- 참가교육생이 재학생일 경우, 해당학교 출결 협조 요청 가능

6. 문의 및 기타사항

- 담당 : 한강유역환경청 측정분석과 이정희 연구사
- 전화 : 031-790-2494 / 이메일 : jhl97@korea.kr

붙임 1. 청년 환경기술인 양성과정 세부 교육일정 1부.

2. 청년 환경기술인 양성과정 교육 신청서 1부.

[붙임 1]

청년 환경기술인 양성과정 세부 교육과정

구분	시간	일정	교육 내용
1일차	09:30~12:00	교육소개 및 안전교육	· 등록 및 교육소개 · 공공기관 환경분야 일자리 · 실험실 안전교육
	13:00~17:00	Fe, Pb 등 분석교육	· UV 원리 및 공정시험기준 · 실험실습 및 정리정돈
	17:00~18:00	고찰	· 실험결과 고찰 및 질의응답
2일차	09:30~12:00	이론 교육	· T-N, T-P 공정시험기준 · 시약 및 시료 전처리
	13:00~17:00	T-N, T-P 분석교육	· 실험실습 · 실험실 정리정돈
	17:00~18:00	고찰	· 실험결과 고찰 및 질의응답
3일차	09:30~12:00	이론 교육	· NH ₄ -N 공정시험방법 · 시약 및 시료 전처리
	13:00~17:00	NH ₄ -N 분석교육	· 실험실습 · 실험실 정리정돈
	17:00~18:00	고찰	· 실험결과 및 질의응답
4일차	09:30~12:00	유기물질 분석교육	· 유기물질 전처리 및 GC 원리
	13:00~17:00	GC 운용기법	· GC 장비 및 분석교육 · 실험 실습
	17:00~18:00	고찰	· 실험결과 고찰 및 질의응답
5일차	09:30~12:00	무기물질 분석교육	· 무기물질 전처리 · ICP 원리교육
	13:00~16:00	ICP 운용기법	· ICP 장비 및 분석교육 · 실험 실습
	16:00~17:00	고찰	· 실험결과 고찰 및 질의응답
	17:00~18:00	설문조사 및 수료식	· 교육과정 설문조사 · 수료식

[붙임 2]

청년 환경기술인 양성과정 교육 신청서

- ☐ 교 육 명 : 청년 환경기술인 양성과정
- ☐ 교육일시 : 제1기(), 제2기(), 제3기 ()
- ☐ 교육장소 : 한강유역환경청 측정분석과 실험실

성 명	○○○					
성 별	남/여		생년월일	2000. 00. 00.		
연락처	(핸드폰)010-000-0000		E-mail	00000@0000.000		
주 소	(우편번호) -					
소속	대 학		학 과		졸업여부	
우대(우선) 사항						
지원동기(간략하게)						
15 Point(5줄, 120자 이내)						

본인은 위와 같이 교육에 참여하고자 신청서를 제출합니다.

2018년 월 일
신 청 인 : (인)

한강유역환경청 귀하