

정부3.0, 국민과의 약속



경상북도보건환경연구원



수신 수신자 참조

(경유)

제목 2014년도 분석기기 마이스터 아카데미 교육생 모집

1. 귀 기관의 무궁한 발전을 기원합니다.

2. 우리원에서는 분석기기 마이스터 아카데미 교육을 2013년에 2차에 걸쳐 실시한 바 있으며, 2014년 교육과정을 불임과 같이 개설 운영코자 하오니 수강을 희망하는 학생은 아래와 같이 신청하시기 바랍니다.

가. 교육대상 : 지역 이공계 대학생 및 산업체 실무자

나. 교육인원 : 1회 20명 정도

다. 교육일정 : 제1차('14.1.13~24), 제2차('14.2.10~21)

라. 신청기간 : '13. 12. 26일 까지 신청

마. 교육내용 : 불임참조

불임 : 2014년도 분석기기 마이스터 아카데미 교육과정 운영계획 1부. 끝.

경상북도보건환경연구원장

수신자 경북대학교(환경공학과), 영남대학교(환경공학과), 대구대학교(대외협력팀), 대구한의대학교(소방방재 환경학과), 경일대학교(화공학부), 경북대학교(약학대학), 대구가톨릭대학교(식품영양학과), 대구보건대학교(임상병리과)

연구관대우 안상영 연구부 연구 부장 김성환 보건환경연구 2013. 12. 10. 원장 김광호

협조자 연구관대우 손창규

시행 미생물과-2089

접수

우 702-702 경북 연천시 금호읍 고수골길 22

/ <http://inhen.gb.go.kr>

전화번호 054-339-8291

팩스번호 054-339-8139

/ [syon5325@korea.kr](mailto:syan5325@korea.kr)

/ 대국민 공개

정보의 개방과 공유로 일자리는 늘고 생활은 편리해집니다

문서관리카드미생물과-2089 1/1



「청년일자리 창출 및 산업체 경쟁력 향상」을 위한
2014년도 분석기기 마이스터 아카데미 교육과정 운영계획



경 상 북 도
보건환경연구원



「청년일자리 창출 및 산업체 경쟁력 향상」을 위한
2014년도 분석기기 마이스터 아카데미 교육과정 운영계획

- ❖ 우수인력과 첨단장비를 활용한 적극적인 행정서비스 구현
- ❖ 대학생 취업 및 산업체 경쟁력 강화를 통한 지역경제 활성화
- ❖ 『보건환경 전문기기운용교육 이수증』 및 『학점인증제』 시행

■ 교육개요

- 교육대상 : 지역 이공계 대학생 및 산업체 실무자
 - 교육인원 : 1회 20명 정도(보건 20, 환경 20)
 - 교육일정 : 2014. 1~2월, 7~8월(2회/절기, 4회/년)
 - 제 1차 교육 : '14. 1. 13~24(보건·환경분야)
 - 제 2차 교육 : '14. 2. 10~21(보건·환경분야)
 - 제 3차 교육 : '14. 7월중(보건·환경분야)
 - 제 4차 교육 : '14. 8월중(보건·환경분야)
 - 교육기간 : 10일, 80시간/차, (1주차:기초실습, 2주차:기기실습)
 - 교육시간 : 09:00 ~ 18:00/일
 - 교육내용 : 이론 및 보건·환경분야 측정분석기기 사용법
- ※2013년도 교육수행 내용
- 제 1기(7.8~19일) : 수료생 20명(영남대, 대구대)
 - 제 2기(7.1~12일) : 수료생 22명(영남대, 대구대, 대구보건대)



■ 교육내용

- 실험실 견학 및 업무별 최신기기분석 동향설명
 - 기초이론 및 분석기기 실무교육
 - 보건분야
 - 세균성 식중독 병원체 및 식품위생 미생물 검사관련
 - 바이러스성 병원체 배양, 분리, 동정과정
 - 식품검사관련 적정시험 및 기기분석(GC, ICP)
 - 의약품 특정물질 및 잔류농약 검사(LC, GC-MS, LC-MS)
 - 환경분야
 - 하천수 분석 실습 (수질분석기, ICP)
 - 먹는물 분석 실습 (GC, GC-MS, ICP, ICP-MS)
 - 폐수 분석 실습 (AA, BOD, COD)
 - 토양 및 대기분야(CO₂, 먼지측정분석법)
- ※ 붙임 시간표 참조

■ 업무추진내용(시기별)

- '14년 분석기기 마이스터 아카데미 과정 계획서 작성('13.12.10)
- 제 1, 2차 교육생 모집, 대상자 확정 및 통보('13.12.27한)
- 제 1차 교재자료 수합('14. 1.6한) 및 교재유인('14. 1.10한)

※자문단 시책회의(프로그램 및 공동교재작성) : 1월

