



2014년 독성학 전문교육과정

사단법인 한국독성학회에서는 2014년 8월 18일(월)~19일(화) 중앙대학교에서 기존의 독성전문가 및 향후 독성전문가 인증을 받고자 준비하시는 분들, 향후 독성학 분야에서 활동할 뜻을 가진 후학들을 대상으로 전문교육 프로그램을 개설하고자 합니다.

본 교육은 독성학 교재에 나오는 기본전문지식과 최근 국내·외적으로 이슈가 되고 있는 독성인자 등 산·학·연 국내 독성분야 발전을 위하여 2일간 진행됩니다. 각 분야 최고의 전문가들로 진행될 본 교육 프로그램은 강의, 연구, 개발, GLP 교육 등에 광범위하게 활용할 수 있으리라 사료됩니다. 또한 본 교육 내용은 기존의 독성전문가 보수교육 및 독성전문가시험에 대비하는 교육의 일환으로 실시하게 됩니다.

이번에 실시하는 전문 교육프로그램이 독성전문가시험을 준비하는 분들과 독성학에 입문하는 대학원생 및 산·관·학계 연구자 여러분들에게 많은 도움이 되기를 바라며 적극적인 참여를 기대합니다.

<독성학 전문교육과정 개요>

• 교육목적

- 국내 독성기술 발전
- 독성평가 전문인력 육성
- 위해성평가를 위한 원천기술 습득

• 교육대상

- 독성학 전문지식이 필요한 연구원 및 대학원생
- 독성학 및 관련 지식 (GLP, 위해성평가 등) 강의를 위한 대학교원
- 신약개발 및 평가를 수행하는 제약회사/GLP기관/국가기관 연구원
- 화학물질의 독성평가가 필요한 산업체/국가기관 연구원
- 국내 독성전문가로 활동하기 위한 연구자

• 교육구성

- 정규 과정으로서 '독성학 일반이론과 유해인자'를 중심으로 2일간 16개 강좌 실시
 - 일시 : 매년 8월
 - 목적 : 독성학과 관련된 전문 지식 전달

• **독성전문가 인증시험과 연계**

- 독성전문가 시험 : 2014년 10월 중순 토요일 오전 예정 (세부사항 추후 공고)

• **교육일시 및 내용**

- 일 시 : 2014. 8. 18(월) ~ 19(화) 08:50 ~ 18:00
- 장 소 : 중앙대학교 약학대학 및 R&D센터(102관) 3층 대강당
- 프로그램 : 아래 첨부
- 참가비 및 참가신청서 : 아래 첨부
- * 기존의 독성전문가 인증자에게는 자격 유지를 위한 재인증 Point가 가산됩니다. (5점/회)

• **독성전문가 혜택**

- 독성전문가 자격을 취득함으로써 전문성이 확보됩니다.
- 전문성 확보로 취업에 도움이 됩니다.
- 독성전문가 시험을 준비하며 또는 독성전문가 취득 후의 엄격한 자격유지 프로그램을 통해 독성학의 전문지식을 향상시킵니다.
- 한국독성학회 독성전문가의 인증 Stamp를 받습니다.
- 독성시험보고서나 연구보고서에 신뢰성을 더하게 됩니다.
- 법정 등에서 전문가의 증언에 신뢰성을 확보할 수 있습니다.
- GLP 업무에 도움을 줍니다.
- IART MEMBER로 활동할 수 있습니다.
- 외국의 경우 독성전문가 자격 취득으로 연봉 인상 효과가 있습니다.

(사)한국독성학회/한국환경성독연변이·발암원학회

회 장 조 명 행
교육인증위원장 김 길 수

직인
생략

교육일정

제1일차 : 8. 18 (월)			
강의시간	강좌명	강사	소속
08:00-08:50	접수		
08:50-09:00	한국독성학회장 및 교육인증위원장 인사		
09:00-09:50	독성기전의 분자생화학적 원리	박영철	대구가톨릭대학교
09:50-10:40	독성동태 및 대사	강원구	중앙대학교
10:40-11:00	Coffee Break and Discussion		
11:00-11:50	독성병리	손우찬	울산대학교 의과대학
11:50-12:40	흡입독성	이규홍	안전성평가연구소
12:40-14:00	중식		
14:00-14:50	면역독성	고우석	한화케미칼
14:50-15:40	나노독성	박광식	동덕여자대학교
15:40-16:00	Coffee Break and Discussion		
16:00-16:50	독성유전체학	윤석주	안전성평가연구소
16:50-17:40	생식발생독성	김종춘	전남대학교
17:40-18:00	종합토의		
제2일차 : 8. 19 (화)			
강의시간	강좌명	강사	소속
09:00-09:50	유전독성 및 발암성	이현걸	(주)켄온
09:50-10:40	안전성약리 (심혈관계독성)	서정욱	안전성평가연구소
10:40-11:00	Coffee Break and Discussion		
11:00-11:50	독성시험과 통계	이영주	경희대학교
11:50-12:40	대체독성시험법	안수선	아모레퍼시픽
12:40-14:00	중식		
14:00-14:50	농약의 독성평가	조일규	한국생물안전성연구소
14:50-15:40	생명공학제품의 개발과 안전성평가(GLP시험)	차신우	안전성평가연구소
15:40-16:00	Coffee Break and Discussion		
16:00-16:50	비임상시험결과의 임상시험 연계	김동환	건양대학교
16:50-17:40	임상시험의 단계 및 운영	박경미	(주)차바이오텍
17:40-18:00	수료증 수여		

* 프로그램은 사정상 일부 변경될 수 있습니다.

2014년 독성학 전문교육과정 참 가 신 청 서

- ◎ 일 시 : 2014. 8. 18(월)~19(화) 08:50~18:00
- ◎ 장 소 : 중앙대학교 약학대학 및 R&D센터(102관) 3층 대강당 (약도 하단 첨부)
- ◎ **사전등록 : 2014. 8. 8(금)까지**
- ◎ 참 가 비 : 일반 - 250,000원 / 학생 - 70,000원 / 강사 - 100,000원
(교재, 중식, 다과 포함)
- ◎ 결제방법 :
 - (1) 무통장 입금 : 우리은행 1005-901-181180, 예금주: (사)한국독성학회 - **실명 입금 요망**
계산서 필요시, 사업자등록증을 메일 및 팩스로 보내주시면 전자계산서 발행
 - (2) 카드결제 : 학회 홈페이지(www.toxmut.or.kr) 메인화면의 "독성학 전문교육과정 사전등록" 메뉴
(온라인 카드결제툴을 이용하는 차원이오니, 하위 페이지 메뉴명이 학술대회로 나오더라도 양해바랍니다)
- ◎ 신청방법 : 참가희망자는 아래의 서식처럼 각 항목을 빠짐없이 기재하여 학회 메일 (toxmut82@hanmail.net)로 사전 신청해주시기 바랍니다.

=== 신 청 양 식 =====

성 명 :
소 속 :
구 분 : 일반 또는 학생 표기
전화번호 :
이 메 일 :
* 성명 및 소속기관은 수료증 제작용이므로 정확히 기재하여 전원 메일발송 요망

=====+

- ◎ 문 의 처 : 한국독성학회 사무국
Tel) 02-888-3248 Fax) 02-888-3249 E-mail) toxmut82@hanmail.net

- ◎ 학회 참가비 환불 규정 안내
 - * 사전등록 시작일 ~ 사전등록 마감일 : 참가비의 100% 환불
 - * 사전등록 마감 익일 ~ 행사 개최 전날 : 참가비의 50% 환불
 - * 행사 당일 불참 : 환불 없음

[교육장 약도]

◎ 일 시 : 2014. 8. 18(월)~19(화) 08:50~18:00

◎ 장 소 : 중앙대학교 약학대학 및 R&D센터(102관) 3층 대강당
(서울시 동작구 흑석로 84 <http://www.cau.ac.kr>)

주 차 : 약학대학 102관 건물 지하

주차권 : 행사 당일 판매 (전일주차: ₩5,000 / 4시간주차: ₩2,000)

◎ 약 도 :



▶ 지하철 이용시

9호선 흑석역 3번 출구 : 중앙대 정문 방향으로 도보 10분

혹은 마을버스 동작10번, 동작21번 ⇒ 중앙대 정문 하차

7호선 상도역 5번 출구 : 마을버스 동작01번 ⇒ 중앙대 후문, 중문을 지나 정문 하차

1호선 노랑진역 1번 출구 / 9호선 노랑진역 3번 출구 : 마을버스 동작01번 ⇒ 상도역 경유 후 중앙대 정문 하차

▶ 버스 이용시

일반버스	
지선버스	5511 (서울대→중앙대), 5517 (서울대→중앙대) 5524 (신림8동→중대입구), 5529 (삼막사사거리→중앙대) 6411 (구로동→개포동)
간선버스	151 (우익동→중앙대), 360 (송파→여의도), 361 (고덕동→영등포), 362 (모금동→여의도), 363 (송파→여의도), 640 (신철동→삼성역), 642 (방화동→고속터미널), 462 (성남→영등포)
광역버스	9408 (분당→영등포)
마을버스	동작01 (달마사→수산시장), 동작10 (신동아아파트→절고개)
공항버스	600 (잠실→인천공항)

▶ 중앙대학교 홈페이지에서 위치 확인 : http://www.cau.ac.kr/campusmap2011/roadmap_seoul.htm