

Food, Health and the Future

INFORMATION

일 시 2014년 10월 24일 (금), 09:30~17:00

장 소 대한상공회의소 지하1층 의원회의실

주 최 **KAST** 한국과학기술한림원
The Korean Academy of Science and Technology

후 원 

참가신청 웹사이트 등록 (<http://food.kast.or.kr>) 또는
등록신청서 작성 후 e-mail / fax 회신

행사문의 한국과학기술한림원 사업팀 담당자
Tel (031) 710-4622 / Fax (031) 726-7909
E-mail sckim@kast.or.kr

- 본 심포지엄은 무료로 참가할 수 있으며, 동시통역이 제공됩니다.
- 본 사업은 과학기술진흥기금 및 복권기금으로 지원되고 있습니다.



교통안내

지하철

지하철 2호선 시청역 9번출구 삼성본관방향 5분거리
지하철 1호선 서울역 3번출구 YTN방향 5분거리

주 소

100-743 서울특별시 중구 세종대로 639 상공회의소회관
전화 (02) 6050-3114



한림원 창립 20주년 기념
농수산학부 주관 한림국제심포지엄

식품, 건강, 그리고 미래

Food, Health and the Future

2014. 10. 24 (금) 09:30~17:00
대한상공회의소 지하1층 의원회의실

주 최 / 한국과학기술한림원

후 원 / 미래창조과학부, 농림축산식품부, 한국식품연구원,
한국식품과학회, 한국식품영양과학회, 한국영양학회

초청의 말씀

한국과학기술한림원은 지난 1994년 설립 이래 창립 20주년을 맞이하는 현재까지 국내외적으로 과학기술분야의 학문적 우월성을 인정받는 세계적인 석학들을 회원으로 엄선, 이들의 부문별 전문성을 활용함으로써 국가 과학기술의 진흥과 창달에 이바지해 왔습니다.

특히 한림원 농수산학부에서는 금년도 창립 20주년을 맞이하여 'Food, Health and the Future (식품, 건강, 그리고 미래)'를 주제로 노벨상 수상자를 비롯한 세계적 전문가들을 모신 가운데 관련 분야의 주제발표와 더불어 인간수명 증진과 국민건강 개선을 위한 기능성 식품 개발방안 등 건강기능성 식품분야의 미래 발전방향을 논의하고자 합니다.

부디 본 심포지엄에 많은 관련 전문가 및 연구자 분들이 참석하시어 소기의 성과를 거둘 수 있도록 성원하여 주시기 바랍니다.

감사합니다.

2014년 10월

한국과학기술한림원 원장 박 성 현

조직위원회 위원장 이 철 호

KAST's 20th Anniversary International Symposium

'Food, Health and the Future'

Friday 24 October 2014

Council Chamber, Korea Chamber of Commerce and Industry, Seoul, Korea

PROGRAM GUIDE

09:30-10:00 등 록

- 사회 : 차연수 (한림원 준회원 / 전북대학교)

10:00-10:15 개회식

개회사

- 이철호 (조직위원회 위원장 / 한국식품안전보안연구재단)

환영사

- 박성현 (한국과학기술한림원 원장)

축 사

- 이동필 (농림축산식품부 장관)

10:15-10:20 기념사진 촬영

세션 1: Molecular and Cellular Basis of Human Health and Disease
(건강과 질병의 분자적 세포적 기초)

- 좌장 : 박건영 (한림원 농수산학부장 / 부산대학교)

10:20-11:10 Structural Biology and its Translation into Practice and Business (구조 생물학의 활용과 비즈니스를 위한 해석)

- 로버트 후버 (Robert Huber, 1988년 노벨 화학상 / 독일 막스플랑크연구소)

11:10-12:00 Microbiota, Dysbiosis in Health and Disease
(미생물총과 그 불균형이 조절하는 건강과 질병)

- 리처드 프라벨 (Richard A. Flavell, 미국한림원 회원 / 미국 하워드휴스 의학연구소 / 예일대학교)

12:00-13:00 오찬

세션 2: Current Research on Food for Health (건강 식품의 연구 현황)

- 좌장 : 윤정환 (한림원 정회원 / 한림대학교)

13:00-13:40 Lessons from Centenarians : The Value of Traditional Nutritional and Dietary Pattern

(100세 장수의 교훈 전통적인 영양과 식이 양식의 가치)

- 박상철 (한림원 정회원 / 삼성중합기술원)

13:40-14:10 Probiotic Lactobacilli Improve Health Biomarkers
(생균 락토바실라이에 의한 건강 지표 개선)

- 마리카 미켈사르 (Marika Mikkelsen, 에스토니아 타르투대학교)

14:10-14:40 Epigenetic Interactions between Aging and Nutrition
(노화와 건강 사이의 후생적 상호 작용)

- 최상운 (차의과학대학교)

14:40-15:00 휴식

세션 3: Health Food for the Future (미래를 위한 건강 식품)

- 좌장 : 신동화 (한림원 종신회원 / 전북대학교)

15:00-15:30 Development Strategy and Trend of Functional Food in Korea
(한국의 건강기능성 식품 개발 전략과 동향)

- 박현진 (한림원 정회원 / 고려대학교)

15:30-16:00 Food, Wellness and New Converging Industry
(식품과 웰니스 융합산업)

- 이기원 (한림원 준회원 / 서울대학교)

16:00-16:30 Food and Creating Shared Value
(식품과 공유 가치 창조)

- 권대영 (한림원 정회원 / 한국식품연구원)

16:30-16:50 폐회사

- 이철호 (조직위원회 위원장 / 한국식품안전보안연구재단)