

2016 New challenge of Bio-Cosmetic Industries

2016 바이오 코스메틱 산업 육성을 위한 산학 심포지움



주관 성균관대학교 바이오코스메틱학과, 성균관대학교바이오창조협약체  
 후원 성균관대학교 사업단 수도권 산학협력중개센터  
 일시 2016년 11월 17일 (목) 13:30~19:00(저녁 만찬)  
 장소 성균관대학교 자연과학캠퍼스 N센터 컨퍼런스룸 86120

국내 코스메틱 R&D, 제조업체, 제조판매업체 관계자 여러분 안녕하십니까? 최근 국내 코스메틱 산업은 전 세계적으로 주목을 받으면서 높은 성장세를 지속하고 있습니다. 바이오 코스메틱 산업의 전문연구인력 육성과 최신 정보를 공유함으로써 코스메틱 산업 발전에 필요한 R&D 방향을 공유하기 위해 코스메틱 산업계 관계자와 연구계, 원료업체 관계자, 학계 관계자들을 초청해 '2016 바이오 코스메틱 산업 육성을 위한 산학 심포지움'(2016 New challenge of Bio-Cosmetic Industries)을 개최합니다. 바쁘신 일정에도 이번 심포지움을 통해 국내외 바이오 코스메틱 시장을 선도해 나가고 있는 R&D 동향과 연구 방향을 공유하는 유익한 시간이 되시길 바랍니다. 감사합니다.

- **제목** 2016 바이오 코스메틱 산업 육성을 위한 산학 심포지움
- **주관** 성균관대학교 바이오코스메틱학과, 성균관대학교바이오창조협약체
- **후원** 성균관대학교 사업단 수도권 산학협력중개센터
- **일시** 2016년 11월 17일 (목) 13:30~19:00(저녁 만찬)
- **장소** 성균관대학교 자연과학캠퍼스 N센터 컨퍼런스룸
- **좌장** 제주대학교 이남호 교수, 동국대학교 박장서 교수
- **강사** 한국콜마 강학희 대표 기술연구원장, Sukrasno School of Pharmacy, Bandung Institute of Technology, 바스프 이동렬 부장 Personal Care, Care Chemicals AP / Development & Application Technology, Rahmana Emran Kartasasmita School of Pharmacy, Bandung Institute of Technology, LG생활건강 피부과학연구소 이상화 소장
- **대상** 코스메틱 업체 마케팅, 상품기획 관계자, 연구개발 관계자, 원료업체 관계자, 학계 관계자, 학생 등
- **비용** 무료(교재, 다과, 저녁 부페 만찬)
- **인원** 100명(등록순 마감)

■ **심포지움 프로그램**

\* 사회 : 성균관대학교 김성규 교수                      \* 좌장 : 제주대학교 이남호 교수, 동국대학교 박장서 교수

시간	제목	강사
13:00~13:30	등록 입장	
13:30~13:50	환영사, 축사	성균관대학교 <b>유지범</b> 부총장(산학협력단장), <b>안정림</b> 석좌교수(대전보건대학교 화장품학과)
13:50~14:40	기조강연 화장품 산업 전망과 글로벌 경쟁력	한국콜마 <b>강학희</b> 대표 기술연구원장
14:40~15:30	Present Status and Future of Indonesian Natural Product in Cosmetic Research Fields : Plants With Good Functional as Cosmetic Material	<b>Sukrasno</b> School of Pharmacy, Bandung Institute of Technology
15:30~16:10	Technical Approaches for Market Trends and BASF Innovative UV Filters	바스프 <b>이동렬</b> 부장 Personal Care, Care Chemicals AP/Development & Application Technology
16:10~16:30	커피 브레이크	
16:30~17:10	HALAL Product Certification and Assurance in INDONESIA	<b>Rahmana Emran Kartasasmita</b> School of Pharmacy, Bandung Institute of Technology
17:10~18:00	Skin 안티에이징 연구 동향	LG생활건강 <b>이상화</b> 피부과학연구소장
18:00~19:00	만찬	

■ **심포지움 발표 내용 요약**



**강학희** 한국콜마 대표 기술연구원장

본 발표에서는 국내외 화장품 산업에 대한 전반적인 동향과 더불어 국내 화장품 산업의 경쟁력 확보차원에서 우리가 직면한 현실적 어려움과 이를 극복할 수 있는 대안들, 더 나아가 화장품 산업의 발전 가능성에 대해 생각해 보는 시간을 가지고자 합니다.



**Sukrasno** School of Pharmacy, Bandung Institute of Technology

Indonesia is rich in biodiversity for plants especially tropical plants. Pigments with different colors, tannin, vegetable oils, polysaccharides, etc., are produced by a number of Indonesian plants and widely or potentially used in cosmetics. I will talk about plants as sources of biochemics that are used by mankind as foods, medicine and also cosmetics.



**이동렬** BASF Personal Care, Care Chemicals AP / Development & Application Technology

2016년 자외선 차단제 시장의 신규 claim에 대해 소개하고 각각의 claim에 대응할 수 있는 BASF의 기술 방안으로 특정 원료와 제형 기술을 중심으로 설명합니다. 또 이러한 기술 방안의 근간이 되는 BASF의 혁신적인 자외선 차단제에 대해 소개하고 이러한 원료들을 사용할 시 유의해야할 기술적인 부분들에 대해 설명합니다.



**Rahmana Emran Kartasasmita** School of Pharmacy, Bandung Institute of Technology

The effective implementation of halal product assurance (HPA) still needs a government ordinance as technical regulation which is currently under legislative process. I will talk about halal certification in Indonesia, This obligation must be fulfilled within 5 years since the entry force of the act and the government is responsible for the administration of halal product assurance (HPA).



**이상화** LG생활건강 피부과학연구소장

본 발표에서는 노화현상 중에서 피부노화에 초점을 맞추어 피부노화의 원인과 증상에 대해서 살펴볼 예정입니다. 또 피부노화를 지연시키는 피부 안티에이징 연구에 대한 국내외 연구 동향과 실제로 상용화되고 있는 사례 등을 소개하고자 합니다.

■ **성균관대학교 자연과학캠퍼스 N Center 찾아오시는 길**

(16419) 경기도 수원시 장안구 서부로 2066 자연과학캠퍼스 N Center



\* 성균관대학교 자연과학캠퍼스 정문에서 직진후 우측 방향으로 2분 정도 오시면 됩니다.

● **자가용**

- 과천-봉담간 고속화 국도(312) 방법1 - 월암IC(좌회전) → 성균관대역(우회전, 지하차도를 타지 마세요) → 성대 방법2 - 서수원IC(좌회전) → 성대사거리(좌회전) → 사거리(우회전) → 성대

- 1번국도(경수산업도로) 의왕IC → 지지대고개 → 발안, 성대방향(우회전) → 성균관대역 → 성대

- 신갈-안산 고속도로(50) 북수원IC → 지지대고개 → 발안, 성대방향(우회전) → 성균관대역 → 성대

- 경부 고속도로(1) 신갈분기점(좌회전) → 신갈-안산 고속도로(안산방향으로 진입) → 북수원IC → 지지대고개 → 발안, 성대방향(우회전) → 성균관대역 → 성대

● **지하철**

지하철 1호선 성균관대역 하차 후 도보로 5~10분 거리 (4호선을 이용하는 경우, 급성역에서 1호선 수원행 열차로 환승 가능)

● **버스**

**셔틀버스**  
- 정류장 사당역 5번출구 홀플러스 앞(사당역 5번출구 남태령 방면 300m 직진) (일산, 분당, 일산, 부천은 운행시간표를 참고하시기 바랍니다.)

- 요금/표판매 운행시간표를 참고하시기 바랍니다.

셔틀버스 배차관리 사무실  
031-290-5466

● **일반버스**

62-1 서수원버스터미널 → 삼성아파트 → 성균관대역 → 성균관대역 → 울진성당 → 신안아파트 → 풍림아파트 → 경기일보 → 동수원세무소 → 장안문 → 팔달문 → 동수원병원 → 아주대입구 → 매탄초등학교 → 한빛마을 → 중동사거리 → 장안문 → 동남보건대 → 울진성당 → 성균관대역

82-2 영통롯데아파트 → 매탄공원 → 중부소방서 → 수원역 → 서수원버스터미널 → 삼성아파트 → 성균관대역 → 성균관대역 → 울진성당 → 발발저수지 → 매탄초등학교 → 매탄공원 .....(이하 순환)

39 서수원버스터미널 → 수원역 → 팔달문 → 상공회의소 → 화서역 → 성대정문 → 성대입구 → 성균관대역(화차지)

● **시외버스**

7790 성대입구학교후문, 울진동사우소 앞) → 사당역 → 성균관대(울진동사우소 맞은편)

7800 성대입구학교후문, 울진동사우소 앞) → 사당역 → 성균관대(울진동사우소 맞은편)

3003 울진성당 → 예술의전당 → 서초역 → 강남역 → 뱅뱅사거리 → 양재역 → 울진성당