

문서번호 제약 106(의약품정책)-960호(전403호)

시행일자 2016. 9. 27(화)

수 신 전 회원사, 대표이사 비서실

참 조 개발부장, 연구소장, 공장장

제 목 제15차 PRADA 위키움 개최 안내

1. 귀 회원사의 번영을 기원합니다.

2. PRADA(한국제약협회 의약품기술연구사업단)에서는 의약품 개발을 위한 정보 공유를 목적으로 아래와 같이 위키움(워크샵+심포지움)을 개최하오니, 관심있는 회원사 및 비회원사의 많은 참석을 바랍니다.

3. 아울러, 위키움 2일째(10/28) 오전에 진행되는 ‘Hands-on training’ 은 선택사항으로 선착순(ConsiGma-1 : 20명, Lab coater : 20명)으로 마감하오니 관심있는 업체에서는 별도의 신청서를 작성하여 제출해 주시기 바랍니다.

- 아 래 -

가. 행 사 명 : 제15차 PRADA 위키움

나. 주 제 : Pharmaceutical Technology for Solid Dosage Forms -
Continuous Processing and Related Core Technology

다. 일 시 : 2016. 10. 27(목) ~ 10. 28(금) [2일간]

라. 장 소 : 성균관대학교 제1연구동 81801호(수원캠퍼스)

마. 주 최 : (사)한국제약협회 「의약품기술연구사업단(PRADA)」
성균관대학교 제제공정연구센터(GEA-SKKU PPRC)

바. 프로그램 : 붙임 참조

사. 신청기간 : 2016. 9. 29(목) ~ 2016. 10. 19(수)

아. 신청방법 : <협회 홈페이지 접속시 회원가입 없이도 세미나 신청 가능합니다>

- 위키움 : 협회홈페이지(www.kpma.or.kr) > 신청&서비스> 신청 및 제출> 세미나/교육 신청.

- Hands-on training: 붙임 신청서식 작성후 psy@kpma.or.kr 으로 송부

자. 참 가 비 :

구 분	금액(세금포함)	비 고
제약협회 회원사	등록 1인 당 165,000원	1. 반드시 먼저 인터넷으로 사전신청 하시기 바라오며, 사전신청자 입금순으로 마감합니다. (마감일 : 10월 19일) ※ 인터넷 사전신청 없이 바로 입금하시는 경우는 입금자 정보가 없으므로 접수로 처리하지 않습니다.
비회원사 및 학계	등록 1인 당 220,000 원	※ 사전신청 하시고 미입금인 경우도 접수로 처리하지 않습니다. 2. 세금계산서 발행하오며, 재발행하지 않사오니 확인바랍니다. 3. <u>교재비 & 식대 & 다과</u> 4. 신용카드 결제 불가하오니 참고바랍니다. * 입금 시 <업체명성명>으로 입금 부탁드립니다. 예) 동아홍길동(5자)
<u>입금계좌번호</u>		220 - 910138 - 97107 (하나은행, 예금주: 이범진, 의약품기술연구사업단(PRADA))

※ 등록문의 및 사업자등록증 사본 송부처

- 참석희망자께서는 사업자등록증 사본을 아래 연락처로 보내주시기 바랍니다.

○ 이메일 : ipx9000@hanmail.net / 팩스번호 : 031-212-3653

○ 담당자 : 의약품기술연구사업단(아주대 약대) 한선영 님 (전화:031-219-3442)

※ 참석 확정자 명단은 협회 홈페이지 알림마당에 공지합니다. (공지일 : 2016. 10. 24(월))

※ 참석문의 : 제약협회 의약품정책팀 (02-6301-2152)

* 붙임 : 프로그램 1부 / 오시는 길 1 부. 끝.

한 국 제 약 협 회 장

※ 이 문서는 우리협회 회원사에 한하여 인터넷 홈페이지(www.kpma.or.kr) '공지사항'에서 열람하실 수 있습니다.

[붙임]

제15차 PRADA 위키움 프로그램

□ 주제: Pharmaceutical Technology for Solid Dosage Forms –
Continuous Processing and Related Core Technology

1) Thursday, 27 Oct 2016

Time	Activity	Speaker
09:00 – 09:30	Registration	
09:30 – 09:40	Welcoming Address	Beom-Jin Lee (PRADA)
<Session I> Powder & Granulation Technology		
09:40 – 10:20	Tools for Particle Size Reduction	Wilf Sanguesa (Idex-Quadro)
10:20 – 11:00	The Latest in Dry Granulation Technology	Scott Wennerstrum (Idex-Fitzpatrick)
11:00 – 12:00	Wet Granulation & Scale Up – High Shear & Fluid Bed	Dilwyn Patterson (GEA)
12:00 – 13:20	Lunch	
<Session II> Compaction & Compression		
13:20 – 14:00	Tablet Compression Tooling Options	Robert Sedlock (Natoli)
14:00 – 14:40	Compression Simulator – Essential R&D Tool in Tablet Development	Bruno Leclecrq (MedelPharm)
14:40 – 15:00	Coffee break	
15:00 – 15:40	Direct Compression – Blend & Compact	Chua Siang Meng (Meggles)
15:40 – 16:20	Electronic tongue for Potential Pharmaceutical Applications	Jong-Gul Lee (Centum Tech)
16:20 – 17:00	Compaction of MUPS Tablets	Paul Heng (NUS)
17:00 – 17:20	Panel Discussion	

2) Friday, 28 Oct 2016

Time	Activity	Speaker
09:20 – 10:20	Hands-On Training in GEA-SKKU PPRC (ConsiGma-1, Labcoat BT)	
<Session III> Coating		
10:30 – 11:10	Recent Innovations in Pharmaceutical Coating	Bon Cheol Goo (Colorcon)
11:10 – 11:50	Containment Coating	Benjamin Murugesu (O’Hara)
11:50 – 13:00	Lunch	
<Session IV> Continuous Process & PAT		
13:00 – 14:00	Continuous Wet Granulation & Direct Compaction	Richard Steiner (GEA)
14:00 – 14:40	Continuous Coating	Benjamin Murugesu (O’Hara)
14:40 – 15:00	Coffee break	
15:00 – 15:40	Continuous Processing & Scale-Up	Eun-Seok Park (SKKU)
15:40 – 16:20	PAT for Pharma Manufacturing	Richard Steiner (GEA)
16:20 – 17:00	Advanced Control for Continuous Manufacturing Processes	Brad Swarbrick (QbDC)
17:00 – 17:20	Panel Discussion	
End of Seminar	Closing Remarks	

※ 세부일정은 내부사정에 따라 변경될 수 있습니다.