신 청 서

성명	
기업명	
소속부서	
직급	
Tel	Office:
	Mobile:
Fax	
E-mail	

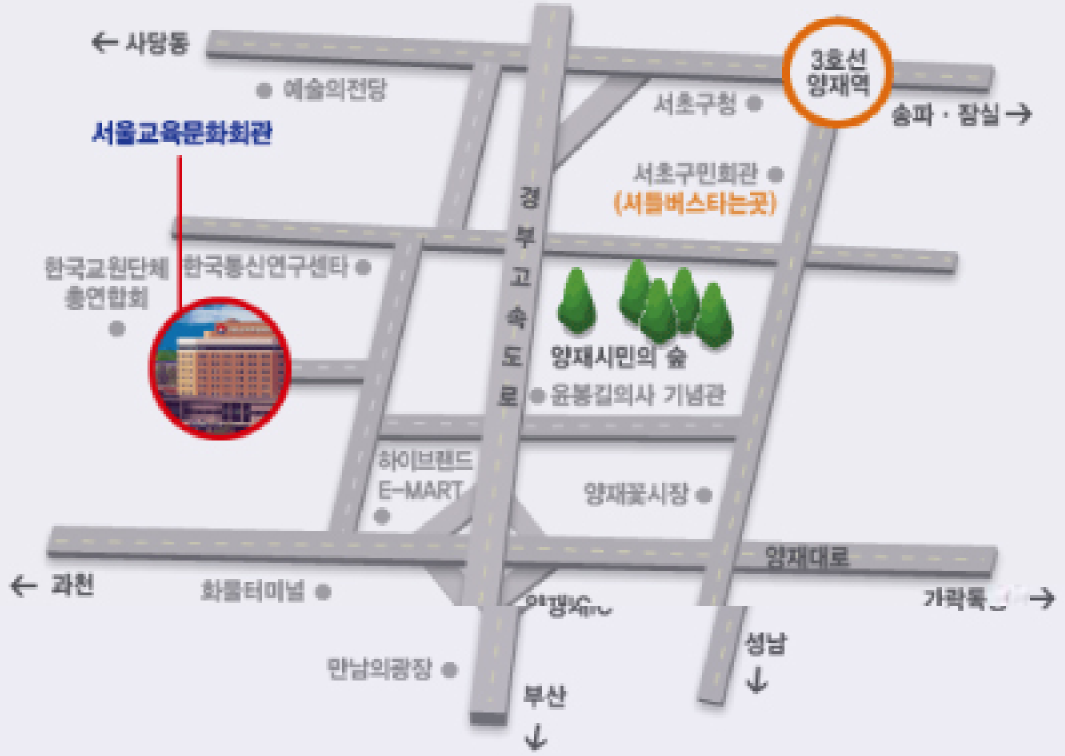
오시는 길

지하철

- 3호선 양재역7번출구 → 서초구민회관 앞 → 무료 셔틀버스
  [illegible] 호텔 앞
- 3호선 양재역7번출구→버스 승차장→서초08번 이용

버 스

- 분당,성남방면 : 442[illegible], 4423, [illegible], 4422
  양재2동사무소 앞, 양재 꽃시장 하차
  → 횡단보도 건너 도보5분 소요
- 강남방면 : 140, 407, 408, 440, 462, 470
  AT센터,양재 꽃시장 하차→도보5분 소요
  양재역 하차 → 서초구민회관 앞 무료셔틀버스
- 과천,안양방면 : 4424, 11-6, 11-3, 4312, 4424, 9202
  화물터미널 또는 양재 꽃시장 하차
  → 횡단보도 건너도보5분 소요
- 잠실방면 : 11-3, 11-6
  AT센터, 양재 꽃시장 하차 → 도보5분 소요



제3회 알루미늄 산학연 기술심포지엄

- 일시 : 2011년 6월 10일 금요일
- 장소 : 서울 교육문화회관 별관3층 동강A홀
- 주관 : RIST 재단법인 포항산업과학연구원
- 후원 : 지식경제부, 한국산업기술평가관리원, 한국비철금속협회

모시는 글

세계적인 환경규제 강화 및 에너지 절약의 일환으로 금속소재의 경량화가 요구되고 있으며, 대표적인 경량 소재인 알루미늄 사용이 점차 증가하고 있습니다. 그러나 국내의 알루미늄 산업 및 기술개발수준이 아직 열악하여 해외 의존도가 높은 실정입니다. 이러한 현실을 극복하기 위해 정부와 연구기관, 기업에서는 소재원천기술을 개발 및 확보하고자 많은 연구를 수행하고 있습니다.

지식경제부에서 추진하는 알루미늄 소재원천기술개발 사업인 "상/조직 복합제어 고비강도화 기술" 과제를 2008년부터 주관하고 있는 포항산업과학연구원에서는 2009년 및 2010년에 이어 국내 알루미늄 소재개발산업의 발전에 조금이나마 도움이 되고자 산업, 학교, 연구소 여러 전문가들을 모시고 제3회 알루미늄 산학연 기술 심포지엄을 개최하고자 합니다. 본 심포지엄에서는 알루미늄 구조용 및 기능소재 기술개발에 대한 심도 있는 강연과 토론이 이루어질 것으로 예상하며, 국내 알루미늄 기술개발이 나아가야 할 방향을 제시하여 기술경쟁력을 확보하는데 기여할 수 있을 것으로 확신합니다.

이번 심포지엄에 산학연계의 알루미늄 관련 전문가들이 부디 참석하시어 많은 정보를 얻으시고 유익한 시간을 가지시길 부탁 드립니다.

포항산업과학연구원
신금속연구본부 본부장 이 규 창

행사 안내

행사개요

- 일시 : 2011년 6월 10일 금요일
- 장소 : 서울 서울교육문화회관 별관 3층 동강A홀
- 주관 : 포항산업과학연구원
- 후원 : 지식경제부, 한국산업기술평가관리원,
  한국비철금속협회

등록방법

- 신청기간 : 2011년 6월 [illegible] 수요일
- 신청 방법 : e-mail 혹은 FAX
- 등록비 무료(중식 제공)

문의처

- 포항산업과학연구원
  신금속연구본부 책임연구원
  김명균 박사
- 경북 포항시 남구 효자동 산 32 포항산업과학연구원
- Tel : 054-279-6543
- Fax: 054-279-6199
- E-mail : mgkim73@rist.re.kr

프로그램

시간	내용	강연자
09:30~10:00	등록	
10:00~10:10	인사말 및 축사	RIST 이규창 본부장
10:10~10:40	미래형 자동차를 위한 재료 발전 방향	현대기아자동차 중앙연구소 한도석 이사
10:40~11:10	인터넷을 활용한 알루미늄 공정해석 기술 동향	한국생산기술연구원 조인성 박사
11:10~11:30	Coffee Break	
11:30~12:00	Advanced Automotive Aluminum Application - Quick Plastic Forming (QPF)	KIMS 김수호 박사
12:00~12:30	경금속 고압주조기술	동남정밀 김용현 전무
12:30~13:40	점심식사	교육문화회관
13:40~14:10	전선 업계의 Al화 동향	LS전선 박지용 박사
14:10~14:40	방향성 기공을 갖는 로터스 금속의 ECAE 가공	한국생산기술연구원 김태범 박사
14:40~15:10	Green Network 활용 친환경 그린카 벤치마크 분석	자동차부품연구원 성시영 박사
15:10~15:20	맺음말	RIST 이규창 본부장

제3회 알루미늄 산학연 기술심포지엄