



# 한국전문도서관협의회 소식지

Korea Special Library Association Newsletter

발행 : 박계숙      대전광역시 유성구 과학로 335(구성동 373-1) 한국과학기술원 학술정보개발팀내  
 편집 : 기획편집위원회      (042)350-4496 Fax (042)350-4475 E-mail [ksla@ksla.info](mailto:ksla@ksla.info) 홈페이지 <http://www.ksla.info>

## 2011년도 한국전문도서관협의회 워크숍 및 정기총회 개최

본 협의회에서는 회원 및 관련 분야 종사자들의 전문성 제고와 정보공유를 목적으로 2011년도 워크숍 및 정기총회를 아래와 같이 개최하오니 회원 여러분들의 적극적인 참석과 홍보를 통하여 뜻 깊은 행사가 될 수 있도록 협조하여 주시기를 부탁드립니다.



- 일 시 : 2011년 2월 21일(월)~22일(화)
- 장 소 : 천안 상록리조트 상록호텔본관 2층 양식홀
- 프로그램

날짜	시 간	내 용	발 표
21일 (월)	12:00-13:30	접수 및 등록	
	13:30-13:40	인사말	박계숙(KSLA 회장)
	13:40-13:50	격려사	
	13:50-14:50	초청강연	김원익(신화연구가)
	14:50-15:10	Coffee break	
	15:10-16:50	전문도서관 Best Practice 발표 (5개 기관) - 기관당 15분 발표 후 종합 질의응답	좌장 : 정진규(KSLA 부회장)
	16:50-18:00	2011년도 정기총회	
	18:30-	신년하례회	
22일 (화)	09:30-11:00	2010 전국 도서관 운영평가 선정 우수도서관 사례 - 한국교육개발원 - 농촌진흥청 농업과학도서관 - 한국해양연구원 - 한국노동연구원	
	11:00-11:20	Coffee break	
	11:20-13:00	해외정보관리 사례 발표 - 일본 주요기관 정보관리 사례 및 JSLA 현황 - SLA 아시아지부 국제 컨퍼런스 참가 후기	황재영(국방과학연구소) 정진규(한국콘텐츠진흥원)

※ 상기 프로그램 일정은 사정에 의해 일부 변경될 수 있습니다.

※ 문의처 : (042)350-4496 / 총무 심우섭([ksla@ksla.info](mailto:ksla@ksla.info))

### ◆ 전문도서관 Best Practice 모집 ◆

“2011년도 워크숍 및 정기총회” 행사 첫날에 예정되어 있는 「전문도서관 Best Practice」 발표사례를 모집합니다. 소속기관에 새로 도입하였거나 개선한 서비스 사례가 있는 회원기관은 15분 발표분량(PPT파일)의 자료를 작성하여 2월 14일(월)까지 사무국([ksla@ksla.info](mailto:ksla@ksla.info))으로 제출해 주시기 바랍니다. 많은 기관의 사례가 공유될 수 있도록 회원 여러분의 적극적인 참여를 부탁드립니다.

□ 한국농촌경제연구원 전자도서관시스템 오픈 / 2010. 12. 1



한국농촌경제연구원(KREI)은 12월 1일(수) 새로운 전자도서관시스템(<http://library.krei.re.kr>)을 구축하여 오픈하였습니다. 새 단장한 전자도서관시스템은 관심정보 자동수집기능(RSS ;Rich Site Summary), 다양한 정보원을 한꺼번에 검색해주는 기능(Mash up), 다양한 관련 검색어 지원기능(Tag) 등 최신 웹2.0 기반기술을 적극 반영했습니다.

이번 사업에서는 전자도서관 관리 및 검색시스템, 콘텐츠관리시스템(CMS), 논문작성지원시스템, 기관 내 발간물 수집·관리 시스템인 IR(Institutional Repository) 시스템을 개발했습니다. CMS는 원내외에서 생성 또는 수집하는 각종 콘텐츠의 관리항목을 정의하고 상호 간 연계성을 부여하여 정보이용의 편의성을 높일 수 있는 시스템으로 다양한 형태의 정보를 관리할 수 있습니다.

논문작성지원시스템은 한글을 지원하여 논문작성 시 인용 문헌 관리와 각주 등의 출판형식을 자동으로 생성하여 논문작성의 효율성을 높일 수 있습니다. IR시스템은 연구원 내 성과물을 국제표준의 데이터구조로 저장하여 영속적인 주소로 서비스함으로써 전산환경에 변동이 있더라도 이와는 무관하게 성과를 확산할 수 있습니다.

이번 시스템 구축으로 늘어나는 전자정보를 효율적으로 관리하고, 원내 연구 성과물을 체계적으로 정리하여 정보이용의 편의성을 높이는 기반을 마련하였습니다. 뿐만 아니라 보고서 작성 시 참고문헌과 각종 과제관련 정보를 팀원들과 공유할 수 있게 되어 이용자 서비스의 질을 한 단계 높일 것으로 기대하고 있습니다.

□ 한국조세연구원 전자도서관시스템 오픈 / 2010. 12. 1



한국조세연구원 전자도서관(<http://lib.kipf.re.kr>)이 지난 연말 새 단장을 끝내고 정식으로 오픈하였습니다. 모바일 도서관을 비롯해 QR코드 적용, Open API 통합 검색, SFX 채용 등의 신규 서비스를 제공하고, 전반적인 디자인 및 시각적 이미지를 개선하였습니다. 주요 개선사항으로는 원내그룹웨어 위젯을 통한 'My Library' 기능 편의증대, 오픈 Mobile Library 서비스 개시, 교보문고 검색을 통한 도서구입 신청가능, SMS, 자동메일, 내 서재 공유 기능을 통한 이용자 편의증대, 외부 원문복사서비스 처리 현황 확인 가능, 신착정보서비스 다변화(교양도서, 연속간행물, 단행본, 연구원 발간도서), 검색 결과 편의성증대(Facet 제한검색, 외부 Open API 결과 공유), SFX 도입을 통한 E-Journal 이용 편의증대, 전반적인 디자인 및 시각적 이미지 개선 등이 있습니다.

◆ 신규 회원 가입(1개 기관) ◆

■ 일반회원 : 국민연금연구원(2011.1.20)

\*담당자 김연희 02-3218-8671

\*홈페이지 [http://www.nps.or.kr/jsppage/research/research\\_main.jsp](http://www.nps.or.kr/jsppage/research/research_main.jsp)

□ 포스텍 2010 대학도서관평가 우수 도서관 선정 / 2010. 12. 2



포스텍 청암학술정보관[<http://library.postech.ac.kr>]이 교육과학기술부 주최, 한국교육학술정보원 주관의 2010 대학도서관 평가 공모 결과 전국 10대 우수 도서관에 선정되어 4,000만원의 상금지원을 받았습니다. 이에 지난 12월 2일 전체 1위 우수대학 도서관인 연세대학교 학술정보관에서 다른 수상 도서관들과 함께 시상 및 사례발표회를 가졌습니다.

이번 공모는 예산, 인력, 서비스 등의 일반지표 평가는 물론 특성화 분야에 따른 정성평가 등을 기준으로 심사하였으며, 포스텍은 총 3개 지원 분야 중 '교육/연구지원 서비스의 특성화 및 고도화' 분야에 'Library 2.0 기반 학술정보서비스 - SNS와 Mobile 학술정보서비스를 중심으로' 라는 사업으로 지원하여 이 같은 결과를 얻었습니다.

□ KISTI 미래연구정보포럼 2010 개최 / 2010. 12. 2



한국과학기술정보연구원(KISTI)이 주최하고 교육과학기술부, 기초기술연구회, 한국과학기술단체 총연합회, ELSEVIER가 후원한 "미래연구정보포럼 2010"이 지난 12월 2일(목) 대한상공회의소 국제회의장에서 개최되었습니다. 개회 및 시상식, 경과보고, 기조강연, 주제발표 순으로 진행된 이번 포럼에는 442명의 연구 개발자 및 학술커뮤니케이션 관계자 등이 참가하였습니다.

## 회원현황 및 가입안내

본 협의회의 회원은 현재 정회원 98개 기관, 특별회원 31개 기관, 평생회원 2명입니다. 본 협의회 회원은 연 1회 정기총회와 학술세미나, 그리고 각종 교육 및 행사에 참가할 수 있으며, 회원기관간의 상호대차 및 원문서비스, 다양한 정보교류 등에 참여할 수 있음은 물론 협의회지, 소식지, 학술발표집 등의 각종 발간물을 받아 보실 수 있습니다. 가입을 희망하는 단체나 개인은 사무국(Tel : 042-350-4496)으로 문의하시기 바랍니다.



□ 국립환경과학원 위탁교육 진행 / 2010. 12. 14 ~ 15

본 협의회는 국립환경과학원 직원을 대상으로 한 "2010년 연구 역량 강화 교육"을 위탁받아 지난 12월14일(화)부터 15일(수)까지 양일간 인천광역시에 소재한 국립환경인력개발원 세미나실에서 "SCI 논문작성 및 연구노트" 라는 제목으로 교육 프로그램을 진행하였습니다.

첫째 날은 "연구윤리와 표절방지", "연구노트의 중요성과 작성방법", "연구노트 작성사례 및 관리지침", 둘째 날은 "SCI 과학논문 기획, 작성, 투고(1)", "SCI 과학논문 기획, 작성, 투고(2)", "연구결과물의 특허 도출 방안"에 대해 강의하였으며, 60여명의 환경 분야 연구원들이 참가하여 교육 프로그램을 성황리에 마무리하였습니다.

국립환경과학원 직원을 대상으로 한 본 위탁교육은 2008년에 "SCI논문작성 및 출판윤리", 2009년에 "SCI논문작성 및 정보활용", 2010년에 "SCI 논문작성 및 연구노트" 주제로 한국전문도서관협의회에서 3년간 연속적으로 진행하였습니다.



□ KSLA 정보화사업단 사업설명회 개최 / 2010. 12. 16



본 협의회는 지난 12월 16일 삼성경제연구소에서 협의회 회원 기관 정보관리 담당자들이 참석한 가운데 "KSLA 정보화사업단 사업설명회"를 개최하였습니다.

이지호 사업단장의 인사말을 시작으로 나일영 (주)스칼라스 대표이사가 'Scholar's Aid' 설명 및 시연을, (주)그린리브 김택열 대표이사가 '친환경 방역시스템' 설명 및 시연을 발표했습니다.

본 협의회와 협의회 특별회원인 (주)스칼라스, (주)그린리브는 상호이익과 발전을 도모하고자, 연구에 필요한 모든 노트정보와 참고문헌자료의 전체 프로세스를 포괄하는 서지관리프로그램인 "Scholar's Aid" 그리고 명품도서관 구축을 위한 도서소독기 및 도서방역, 공간방역소독시스템인 "친환경방역시스템"을 공동판매하기로 계약을 체결하였습니다.

◆ KSLA 위탁교육 프로그램 안내 ◆

본 협의회는 연구자의 연구역량 극대화 선도 및 새로운 업무영역 창출 기회 도모를 목적으로 도서관 사서직의 전문성을 활용하여 SCI 논문작성, 연구윤리와 연구노트, 특허정보 활용 등의 주제로 기관별 맞춤형 위탁교육 프로그램을 진행하고 있으니 회원 여러분들의 많은 관심을 부탁드립니다. 자세한 내용은 협의회 홈페이지의 [주요행사-교육프로그램]에 게시되어 있습니다.

### □ 생명윤리정책전문도서관

2008년 9월에 설립된 생명윤리정책전문도서관은 생명윤리정책 분야의 전문적인 정보를 제공하고 공유하기 위한 목적으로 설립된 생명윤리정책연구센터 연구기관입니다. 2006년도부터 온라인으로만 운영되어 왔으나 온·오프라인의 기능을 모두 갖추어서 생명윤리정책 전문도서관으로서의 역할을 수행하게 되었습니다.

2011년 현재, 생명윤리정책 전문도서관은 이화여자대학교 중앙도서관 5층에 위치하고 있으며, 현재 생명의료 윤리 관련 자료로서 약 1,000건의 데이터를 구축하였고, 3,500여 권의 국내외 단행본과 380여 편의 영상자료, 20여 종의 학술지를 열람, 대출할 수 있습니다. 도서 및 자료의 소장여부는 홈페이지[<http://www.bprc.re.kr>] 전자 도서관에서 누구나 확인할 수 있고 또한 홈페이지에 가입하면 480여 종의 국내외 법령, 480여 종의 국내외 연구지침, 110여 종의 국내외 보고서 등을 검색할 수 있습니다.

매월 도서관 온라인 소식지를 발행하고 있고, 우편대출을 무료로 서비스 하고 있으며 이용시간은 평일 오전 9시 30분 ~ 오후 5시 30분입니다. 도서관 관리 및 홈페이지 관리를 사서 1명(정사서 2급)이 전담하여 근무하고 있습니다. 2011년도에는 자료 검색의 정확성을 위해 자료 구축에 힘을 예정입니다.



### □ 스웨츠 인포메이션 서비스 B. V. 한국지사

오랜 역사와 체계화된 시스템을 자랑하는 SWETS Information Services B. V. 가 2010년 한국지사를 새롭게 설립했습니다. SWETS[<http://www.swets.com>]는 1901년 설립되었으며 네덜란드에 본사를 두고 있습니다. 현재 한국을 비롯하여 20여 개국에 지사를 운영하고 있으며, 전세계 65,000개 이상의 출판사들과의 제휴를 통해 160여 개국 60,000여 고객 (British Library, London Universities Purchasing Consortium, NYU, UW, WASEDA, ETC.)을 지원하고 있는 세계 최고의 해외저널구독 대행사입니다.



SWETS는 또한 저널구독 대행업무뿐만 아니라 E-Book, TOC File, Backsets(Print back volumes), Search & Linking시스템, ALPSP Learned Journals Collection (ALJC), PressDisplay, ScholarlyStats etc. 등 다양한 제품을 제공하고 있습니다. 특히 E-Book의 경우, SwetsWise 플랫폼을 통해 Safari, mylibrary, ebrary, books24x7, Emerald, Springer, Elsevier Science, Taylor & Francis, 등 1,000여개 이상의 출판사와 Aggregator에서 제공하는 300,000개 이상의 Title을 비교 검색하고 구입 및 관리하실 수 있습니다. 우수한 SwetsWise 플랫폼을 통해 저널, E-Book, 라이선스에 대한 검색 및 구입이 가능하며, 통계, TOC 정보, Online 저널 확인, Shipping 정보, Claim, 등의 필요한 서비스를 쉽게 제공 받으실 수 있습니다. 문의사항 및 SwetsWise 플랫폼 Trial 신청은 스웨츠 한국지사 전성휘 팀장(02-2047-1203, [sjeon@kr.swets.com](mailto:sjeon@kr.swets.com))에게 연락 부탁드립니다.

## 사무국에서는 지금

- 2010년 연구역량 강화 교육 진행(2010. 12. 14 ~ 15, 국립환경과학원)
- KSLA 정보화사업단 사업설명회 개최(2010. 12. 16, 삼성경제연구소)
- 2010년도 KSLA 사업 결산
- 2011년도 KSLA 사업 계획 및 예산(안) 작성
- 2011년도 워크숍 및 정기총회 개최 준비
- 제43회 한국도서관상 수상후보자 추천[개인상-최귀숙(POSTECH), 김정환(KISTI)/단체상-정보통신정책연구원]
- KSLA 멘토링 서비스 추진
- 회원현황 업데이트 및 홈페이지 리뉴얼 등

## 사무국에서는 앞으로

- SLA 아시아지부 국제 컨퍼런스(ICoASL 2011) 참가(2011. 2. 10 ~ 12, 일본 도쿄 국제연합대학)
- 2011 KSLA 워크숍 및 정기총회 개최(2011. 2. 21 ~ 22, 천안 상록리조트)
- 한국전문도서관협의회회장상 수상
- 전문도서관 편람 편찬 및 발간
- KSLA 멘토링 서비스 : 멘토 및 멘티 신청기관 접수
- KSLA 홈페이지 및 종합목록시스템 업데이트
- Union DB 구축 : 신규 회원 소장자료 구축 및 기존회원 자료 업데이트

## 임원진 활동사항

- 2-6차 이사회(2010. 12. 29 / 서면결의)
  - 제43회 한국도서관상 수상후보자 선정
- 2-2차 편람편찬위원회(2011. 1. 19 / 한국전자통신연구원)
  - 편람 최종 목차 협의
  - 발간 일정 협의 및 준비사항 점검
  - 판매방식 협의
- 2-7차 이사회(2011. 1. 20 / 정보통신정책연구원)
  - 2010년도 사업실적 심의
  - 2010년도 결산 심의
  - 2011년도 사업계획 및 예산 심의
  - 2011년도 KSLA 워크숍 및 정기총회 개최 계획(안) 심의
  - 2011 한국전문도서관협의회회장상 수상자 선정 심의
  - 정관개정 심의
  - 회원가입 및 제명 심의
  - KSLA Bulletin 논문 공모 여부 논의
  - 편람 유료판매 방안 논의 등

## ☺ 과학향기 ☺

### ☑ 아이폰 4는 4G가 아니다? (3G vs 4G)



이동통신 시장에서 스마트폰 강세가 매섭다. '아이폰' 도입으로 열리기 시작한 스마트폰 시장은 2010년 11월 초 이미 전체 이동통신 가입자 수의 10%를 넘어서면서 다양한 스마트폰 단말기들의 각축장이 되고 있다. 스마트폰의 등장은 단순히 필요한 애플리케이션(application)을 설치해 자신만의 맞춤 휴대폰을 갖는다는 의미를 넘어서었다. 스마트폰이 손안의 컴퓨터로 인식될수록 새로운 이동통신 서비스에 대한 요구로 발전하게 될 전망이 크기 때문이다. 현재 이동통신 네트워크 기술은 2세대(Generation)에서 3세대를 거쳐, 이제 4세대로의 전환을 눈앞에 두고 있다. 서비스의 중심도 음성에서 데이터로 확연히 바뀌는 추세다. [+ more](#)

[출처 : KISTI 과학향기]