

생명연구원, InCoB 발표자 3명 선정

한국생명공학연구원은 과학기술부 지정 국가생물자원정보관리센터(KOBIC)의 강성수, 김병철, 양진옥 연구원 등 3명이 아시아·태평양 생명정보학 네트워크가 8월 홍콩에서 개최하는 <국제 생명정보학 컨퍼런스(InCoB)>의 구두 발표자로 선정됐다고 발표했다.

구두 발표자는 사전에 논문을 제출해 선발되며 구두발표 후 선정된 논문들은 <BMC Bioinformatics> 저널에 실린다.

국제 학술행사에 한 기관이나 연구센터에서 3명이 동시에 구두발표를 하는 것은 매우 드문데, 컨퍼런스에서 강성수 연구원은 모델 남세균 <Synechocystis sp. PCC 6803>의 단백질 상호작용 정보 통합 데이터베이스 구축에 대해, 김병철 연구원은 단일염기다형성(SNP)의 전사 조절 기능을 예측할 수 있는 <SNP@Promoter> 데이터베이스를 각각 발표할 예정이다.

또 양진옥 연구원은 유전자의 개념적인 용어와 경로정보를 이용해 유전자 그룹의 기능적인 정보를 제공하는 <GS2PATH>라는 시스템을 발표한다.

<화학저널 2007/07/06>