



GIST(광주과학기술원) 보도자료

<http://www.gist.ac.kr>

보도 일시	GIST 홈페이지 게시	
보도자료 담당	대외협력팀 김효정 팀장	062-715-2020 / 010-5302-3620
	대외협력팀 이나영 행정원	062-715-2024 / 010-2008-2809
자료 문의	고등광기술연구소 임성훈 행정지원팀장	062-715-3432

지스트 송영민 교수, 이상화 책임연구원, 한국광학회 창립30주년 기념 미래를 빛낼 30인의 스타연구자로 선정

- 국내 만 40세 이하의 광학 및 광산업 분야의 연구자를 대상으로 선정
- 포토닉스 기반 플렉서블 소자 분야 (송영민 교수), 단분자 형광 이미징 기반 생물물리 분야 (이상화 박사)의 선도적 연구로 선정

- 지스트(GIST, 총장 김기선) 전기전자컴퓨터공학부 송영민 교수, 고등광기술 연구소(APRI) 이상화 책임연구원이 한국광학회에서 주관하는 ‘OSK Rising Stars 30’ 수상자로 선정되었다.
 - 한국광학회는 학회 창립30주년을 기념하고 광학 세상에 활력을 불어넣기 위하여 대한민국 광학 및 광산업의 다가올 미래를 빛나게 해줄 인물 30인을 ‘OSK Rising Stars 30’이란 이름으로 선정하였다.
 - 수상자는 만 40세 이하의 국내 광학 및 광산업 분야 연구자를 대상으로 연구업적의 우수성, 국내 광학 및 광산업 진흥에 대한 기여도 등을 평가하여 선정하였다.
- 송영민 교수는 최근 플렉서블 소자용 수동 복사 냉각 기술, 초박형 컬러필터 및 투명 전극 등 포토닉스 기술에 기반한 플렉서블 소자 분야의 선도적 연구를 수행한 공로를 인정받아 수상자로 선정되었다.
 - 이상화 박사는 단분자 형광 이미징과 같은 바이오 광학 기술을 기초 생명과

학 분야에 성공적으로 적용해 크리스퍼 유전자 가위를 비롯한 주요 생체 분자의 기전을 규명한 공로를 인정받아 수상자로 선정되었다.

[사진 설명]



▲ 왼쪽부터 전기전자컴퓨터공학부 송명민 교수와 고등광기술연구소 이상화 책임연구원