

제16회 으뜸포스터발표상 시상 내역

1. 심사대상 : 학생회원인 제1저자가 발표하는 논문 (단, 발표자 혹은 교신저자가 회원인 논문)
2. 포상내용 : 상금 100,000원(제1저자), 상장(제1저자 및 공동저자)
3. 수상인원 : 포스터 논문 발표 편수에 따라 포상심의위원회와 운영위원회에서 결정
4. 시상방법 : 2015년 제49회 하계정기학술대회에서 시상
5. 수상자 명단

분야	포스터 번호	논문제목	대표 저자	소속
진공기술	VM-P007	Design and Construction of Ultra-high Vacuum Compatible He ⁴ Cryostat for Versatile Nano Measurements	윤예원	고려대학교
	VM-P008	300 mm wafer 용 ICP dry etcher의 foreline clamp 파손에 따른 터보 분자 펌프의 파괴 양상 분석	정진용	군산대학교
표면 및 계면과학	SM-P004	Temperature –Dependent Charge Transport in Indium Oxide Nanocrystal Thin Films	Thu-Hien Pham	전남대학교
	ST-P013	Hydrolysis of Nitrogen Dioxide on Thick Crystalline Ice Surfaces at Low Temperature	방재혁	서울대학교
플라즈마 및 디스플레이	PM-P014	Colloidal CdSe/ZnS quantum dots and poly methyl methacrylate (PMMA) composite films for color conversion of blue OLED	정수빈	성균관대학교
	PT-P015	Measurement of sheath width using the cutoff probe	김대웅	KAIST
	PW-P006	광 기능성 패턴 상부 TiO ₂ 평탄화층의 굴절률 조절을 이용한 OLED 광추출효율 향상	성영훈	고려대학교
반도체 및 박막	TM-P011	Analysis of Fabry-Perot dip shift by selective etching of GaAs/AlGaAs selective etching layer	이용우	광주과학기술원
	TM-P028	계면층에 의한 InAs/ GaSb 초격자 구조의 구조적, 전기적 특성에 대한 연구	이용석	한국표준과학연구원
	TM-P032	Effect of the transparent buffer layers on the properties of the impurity doped ZnO thin films	김선영	한국과학기술연구원
	TM-P041	The comparison of Ag nanowire, Ag film, and Ag-Pd-Cu films inserted InZnTaO multilayer electrode for flexible organic solar cells	김두희	경희대학교
	TM-P042	InGaP spacer layer의 두께 변화에 의한 InP양자구조 형성과 발광 특성 변화	변혜령	강원대학교
	TT-P024	저온에서 제작된 인듐갈륨 산화물(In-Ga-O) 박막트랜지스터 게이트 바이어스 스트레스 신뢰성 연구	조광민	경북대학교
나노 및 바이오인터페이스	NM-P008	당뇨 진단을 위한 AT0-ZnO 계층구조 가스센서	최학중	고려대학교
	NT-P002	Long-range Ordered Metallic Nanomeshes and Hierarchical nanostructure fabricated by AA0 Nanopores	고우리	경희대학교
	NM-P011	A wide range of pH sensing properties of graphene oxide and graphene bilayer structure.	서영민	성균관대학교
에너지 기술	ET-P006	Fabrication of flexible solar cell array based on inorganic materials using cold welding process	정지수	광주과학기술원
	ET-P017	Effect of Surficial Length on Transparent Conductor-coated Si Pillar Arrays	김홍식	인천대학교