

## 2016년도 GIST 창조적 도전과제 선정결과 공고

「2016년도 GIST 창조적 도전과제」 선정결과를 다음과 같이 공고합니다.

2015년 11월 9일

GIST연구원장 송우근

### □ 2016년도 창조적 도전과제

○ 선정결과 : 9개 과제

연번	연구 책임자	선 정 과 제 명	연구책임자 소속
1	고홍조	고효율 휴먼-디바이스 네트워크 시스템을 위한 무간극 인터페이스를 갖는 전자 피부	신소재공학부
2	김영준	이종이중체 GPCR 신호전달 및 기능 제어연구	생명과학부
3	이용주	융합교육 프로그램 개발 및 포스트휴먼 융합학문 연구	기초교육학부
4	전성찬	뇌자극을 통한 웹 슬리핑 방법 개발	정보통신공학부
5	정성호	자원재활용을 위한 금속 스크랩 고속 분류 시스템 개발	기전공학부
6	정의헌	말초 신경 손상 후 신경세포 성장의 유도 및 촉진을 위한 광신경조절 및 모니터링을 위한 신경광자학 기술	의료시스템학과
7	조지영	전압 변조 다중 유전율 소재 개발	신소재공학부
8	최진호	살아있는 에너지: 스마트 에너지를 위한 분산-지능 관리 및 제어	정보통신공학부
9	허호길	폐자원 리그닌의 고부가가치화	환경공학부

※ 연구책임자명 기준 가나다 순임

## □ 관련 주요내용

- 각 과제별 배정예산은 내부결재를 거쳐 추후 개별 통보
- 지원규모는 교원 1인당 최대 8천만 원, 과제당 5억 원 이내로 조정함
- 2016년 1~2월 중, 3개 내외의 도전과제 추가 공모 예정
- 선정된 도전과제의 중복 참여교원은 1개 과제 참여로 조정함

## □ 문의

- GIST연구원(GRI) 행정지원팀
  - 담당자: 안정숙(내선 5203)
  - gri@gist.ac.kr
- ※ 전자문서시스템 전체게시판 ‘GIST개발과제 안내 및 Q&A’ 참조