



부산광역시



수신 전국 대학교
(경유)

제목 독일 FAU 유체역학연구소 부산지사 설립 및 운영 알림

1. 귀 기관(부서)의 무궁한 발전을 기원합니다.
2. 우리 시는 독일의 우수 연구소 설립 및 운영을 통하여 양국의 기술협력 촉진 및 의·과학 분야의 새로운 고부가가치 산업기반을 조성하고자, **독일 FAU(프리드리히-알렉산더 대학교) 유체역학연구소 부산지사**를 아래와 같이 설립하였음을 알려드리며,
3. 아울러, 독일 FAU 유체역학연구소 부산지사 연구분야 등에 대한 소개자료를 붙임과 같이 송부하오니, 귀 기관(부서)과의 업무추진에 참고하여 주시기 바랍니다.

- 연구소 설립 개요 -

가. 위 치 : 부산시 강서구 과학산단1로 60번길 31(부산 PT 내)

나. 설 립 일 : 2018년 4월 6일

다. 연구분야 : 신·재생에너지(수소, 풍력), 환경(미세먼지), 자동차, 항공, 의·약학, 식품공학

라. 연구지원성과 : 탱크로리용 법정계량기 개발, 소형맥주 교반기 개발, 꽃송이 버섯균사 대량 배양기술 개발, 아로니아 첨가 기능성 수제맥주 개발

마. 연구개발계획 : 일본 수출규제 대응 R&D 연구 및 독일 기술이전, 해수담수화, 수소생산을 위한 인공 나뭇잎 개발, 미세먼지 저감장치(선박용), 오메가3 추출, 줄기세포, 가스하이드레이트 관련 연구 등

붙임 : 독일 FAU 유체역학연구소 부산지사 소개자료 1부. 끝.

부산광역시



주무관 기안10/11 산학협력팀장 검토10/11 대학협력단장 전결10/14
박민 임미란 이진모

협조자

시행 대학협력단-2206 (2019-10-14) 접수 상명-2019-9924 (2019-10-14)

우 47545 부산광역시 연제구 중앙대로 1001, (연산동) / <http://www.busan.go.kr>

전화번호 051-888-6784 팩스번호 051-888-4519 / mazinga@korea.kr / 공개