

개인정보 수집 및 이용 동의서

1. 개인정보의 수집 및 이용목적
 - ATC사업 종료과제 대상 해외협력수요 발굴 및 해외기관(연구자) 매치메이킹
2. 수집하는 개인정보의 항목
 - 기관명, 성명, 연락처, 이메일, 홈페이지(URL), 기업소개, 매출액 등
3. 개인정보 보유 및 이용기간
 - 수집일로 부터 3년
4. 개인정보 동의 거부권 및 불이익
 - 정보주체는 개인정보 수집·이용에 동의하지 않을 권리가 있으며, 동의를 거부할 경우 [ATC+사업(해외트랙) 매치메이킹] 참여가 불가함을 안내드립니다.

위 개인정보 수집·이용하는 것에 동의합니다. 동의 동의하지 않음

기본정보

기업(관)명	옵티시스(주)	담당자명 (직급)	김희대(부장)
	Opticis.Co.Ltd.		
담당자 연락처	062-973-8494; 010-8006-0863)	이메일	hdkim1@opticis.com
기업(관) 소개	연역:1999년 창업 세계 최초 DVI용 광링크(2000년), USB용 광링크(2001), DP용 광링크(2008년)개발, 2008년 천만불 수출 수상(연평균 수출비중:>90%) 세계 최초 DP1.2용 CWDM OSA개발(2015) 2011 코스닥 등록 주요 생산품목: 영상 및 고속 인터페이스용 광링크 모듈 및 매트릭스 보유 강점: 광소자, 광학계, 회로,하우징 자체 개발/제작이 가능한 기술적 수직구조 확보 및 세계 최고 수준 영상 광 링크 제품을 통한 유력, 북미 선진 시장 위주의 매출 창출(전체 매출 중 80%이상) 2015,2016 light innovation award 2년 수상(국내 유일)		
홈페이지	www.opticis.com	대표자명	신현국
2020년 기준 매출액	204억원	사업자번호	124-81-67679

□ 주요 협력내용(안)

<p>기술개발 분야 및 내용</p>	<p>멀티모드 광원의 분광을 이용한 신규 WDM(Wavelength Division Multiplexer)용 초박형 광학계의 개발</p> <p>기존 멀티 모드 광원 사용 기반의 WDM대비 초박형 구현이 가능하며 사용 가능 파장의 증가로 하나의 파이버를 통해 전송시킬수 있는 채널수의 증가(현재 4ch대비 8ch전송 가능)를 통해 총 전송용량의 증가와 전송ch의 증가를 통한 다수 시스템 내의 신호 처리 가능(예: 운송 수단 내 영상, 센서등의 통합 사용 가능)</p>
<p>해외협력 희망내용</p>	<ul style="list-style-type: none"> - polymer 박막의 광학적 특성 평가 - 코팅 및 공정 조건에 따른 광학특성의 최적화 - 광학박막의 광흡수 및 복굴절 현상 분석
<p>협력희망 해외기관 (선택사항)</p>	<p>Institut d'électronique de microélectronique et de nanotechnologie (IEMN), Centre national de la recherche scientifique (CNRS), France</p>