

「로봇산업전시회지원사업」 2016 로보월드 참가기업 모집공고

인천지역 로봇관련기업의 판로개척 및 국내외 시장진출을 모색하는 기업들에게 전시회 참가 지원을 통한 홍보 및 마케팅 기회 제공을 위하여 아래와 같이 「2016 로보월드」 참가 희망기업 모집 및 참가 지원을 하오니 많은 관심과 참가를 바랍니다.

2016. 8. 19

재단법인 인천경제산업정보테크노파크 원장

1. 전시회 개요

- 명 칭 : 2016 로보월드(RobotWorld)
- 기 간 : 2016. 10. 12(수) ~ 15(토), 4일간
- 장 소 : 킨텍스 1 전시장
- 주 최 : 산업통상자원부
- 주 관 : 한국로봇산업협회
- 규 모 : 참가업체 12개국 220개사 518부스, 관람객 74,217명('15년도)

○ 행사 구성

<p style="text-align: center;">전 시 회</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기업관(서비스용로봇관, 교육용로봇관, 의료재활로봇관, 국방로봇관, 로봇부품 및 SW관 등) ○ 해외국가관(프랑스관, 중국관, 일본관, 대만관, 베트남관, 말레이시아관 등) ○ 연구기관관(생산기술연구원, 로봇융합연구원, 전자부품연구원, 전자통신연구원, 기계연구원 등)
	<ul style="list-style-type: none"> ○ 제29회 국제지능형 로봇&시스템 컨퍼런스(IROS 2016) : 해외 로봇인사 2,500명 참가 ○ 제3회 글로벌 로봇 비즈니스 포럼 : 국내/외 로봇기업 CEO 참가, 산업계 동향 및 미래 비전 발표 ○ 전문세미나 : 서비스용로봇 도입 성공사례발표, 로봇교과목 적용 정책 세미나, 인공지능서비스 사업화 전략 등
<p style="text-align: center;">컨퍼런스/세미나</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 명사초청 강연회, 신제품 런칭쇼, 로봇체험장, 로봇시연회 등 ○ 해외바이어 초청 수출상담회, 국내 수요기업 초청 비즈니스 매칭, 기술이전 설명회 등 ○ 국제로봇경진대회(IRC 2016) : 20개국 4,000개팀 7,000명 참가
<p style="text-align: center;">부 대 행 사</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 스마트카 특별관 : 스마트카 전시 및 체험관, 무인자동차 탑승체험장 운영 ○ 웨어러블로봇 특별관 : 웨어러블로봇 전시 및 체험관, 웨어러블로봇 구매상담장 운영 ○ 로봇/SW교과목 특별관 : 로봇교과목 시연 및 체험장, 교육청 관계자 및 학교 선생님 초청 상담회 운영 ○ SI특별관 : 인공지능서비스 및 로보어드바이저 전시 및 체험장 운영
<p style="text-align: center;">특 별 관</p>	

○ 전시품목

<p>서비스로봇/IoT/무인화</p>	<p>빌딩서비스로봇(시설청소, 키오스크, 안내, 배달, 서빙 등), 경비용 로봇, 화재 감시로봇, 화재진압로봇, 해양/우주/원자력용로봇, 수중감시로봇, 공사용로봇, 관로작업로봇, 구조물 검사용로봇, 토목/건설용로봇, 광업용로봇, 군사용로봇, 농림/어업용로봇, 엔터테인먼트로봇, 가사지원로봇, 로봇청소기, 가정경비용로봇, 신부름용로봇, 헬스케어로봇, 휠체어로봇, 오락용로봇, 애완용 로봇, 스포츠지원로봇, 소형휴머노이드, 탐승형이동로봇, 연구용로봇, IoT디바이스, IoT플랫폼, IoT응용서비스, IoT보안솔루션, 유무선통신 및 네트워크 솔루션, 무인자동차, 은행무인점포, 각종 무인서비스 등</p>
<p>제조용로봇/공장자동화</p>	<p>이적재용로봇, 공작물탈착용로봇, 용접용로봇, 조립 및 분해용로봇, 가공 및 표면처리로봇, 시험/검사용로봇, 바이오공정용로봇, 생산자동화 및 통합 솔루션, 공장자동화기기 및 구성기기, 모션컨트롤 및 제어시스템, 기타 산업기계 및 설비컴포넌트 등</p>
<p>의료·재활로봇/웨어러블</p>	<p>수술로봇, 인공관절로봇, 혈관치료용로봇, 내시경로봇, 모발이식로봇, 진단로봇, 재활로봇(상지, 하지, 보행, 체간, 손), 간병로봇, 노인돌봄미로봇, 장애/노인보조로봇, 가상현실치료, 전동휠체어, 근력증강로봇, 로봇슈트, 스마트워치, 스마트안경, 기타 웨어러블기기 및 어플리케이션 등</p>
<p>국방로봇/무인기/드론</p>	<p>전투로봇, 무인잠수정, 지뢰/폭탄 제거로봇, 구조/재난로봇, 정찰감시로봇, 군사용드론, 촬영용드론, 취미용드론, 드론을 이용한 각종 서비스 등</p>
<p>교육용로봇/콘텐츠</p>	<p>교육용로봇, 로봇교구, 로봇키트, 과학교구, 경진대회로봇, 로봇캐릭터, ,뮤지컬로봇, 테마파크용 로봇, 공연로봇, 예술, 게임, 영화, 애니메이션, 팬시, 도서 등</p>
<p>로봇부품/SW/3D프린터</p>	<p>모터, 모터드라이브, 감속기, 동력전달장치, 유압식구동기, 센서, 제어기, 미들웨어, 어플리케이션, 개발도구, 시뮬레이터, 전지, 충전장치, 케이블, 실린더펌프, 액추에이터, 산업용 공압밸브, 에어모터, 컴프레샤, 컨트롤밸브, 진공시스템, 팬, 노즐, 유/무선 통신, 로봇용 OS 및 디바이스드라이버, 소프트웨어 플랫폼, 컴포넌트 영상처리시스템, 무선통신기반 위치인식시스템, 네비게이션시스템, 필드버스, 통신용보드 및 Ethernet 통신장비, MMI, HMI S/W, MES, DAS, DCS, SCADA, 공정제어시스템, 환경공정감시제어, 임베디드 솔루션, CAD/CAM, CIM, 3D프린터, 스캐너 등</p>

2. 전시회 주요 특징

- 관람객 7만명 해외바이어 2천명 방문
 - 부품에서 완제품까지 다양한 분야의 로봇 및 로봇솔루션의 실구매력 있는 국내 및 해외 바이어 대거 방문
- '15년 36.3억달러 규모의 비즈니스 성과
 - '15년도 국내/외 비즈니스 상담액 32.4억 달러, 현장 계약액 3.9억 달러 달성
 - 해외 구매사절단 및 중국/베트남/말레이시아 등 신흥국 정부 구매 담당자 초청, 참가업체와 비즈니스 상담 기회 제공
- 바이어 매칭 시스템 운영
 - 사전상담을 통해 참가업체가 원하는 국내/외 바이어 발굴 및 매칭 후 전시회 기간동안 1:1 상담을 통해 심도있는 비즈니스 기회 제공
- 국제 컨퍼런스 및 국제 경진대회 동시 개최
 - 제29회 국제 지능형 로봇&시스템 컨퍼런스, 글로벌 로봇비즈니스포럼, 국제로봇경진대회 등 국제행사 동시개최로 해외 인사 및 기업 대표자 대거 방문, 산업계 관심 집중
- 참가업체특전

홍보/마케팅	뉴스레터, 전문지, 보도자료, 홈페이지, SNS 등을 통해 참가기업 제품정보 게재/홍보
신제품 런칭쇼 및 이벤트 개최	전시기간 중 기자 및 관람객 대상 신제품발표 및 이벤트 개최 지원 (장소 및 행사 홍보 지원)
세미나 및 학술대회	전시기간 중 개최되는 전문가 세미나 및 학술대회 무료입장
해외 수출상담회	해외 유력바이어 초청 수출상담회 무료 참가
해외바이어 초청비 지원	참가업체에서 초청하고자 하는 해외바이어 항공 및 호텔비 지원
실시간 바이어매칭 시스템 운영	전시회 개최 전 및 개최기간 동안 스마트폰을 이용한 실시간 바이어 상담예약 시스템
전시회 참가 원스톱서비스 제공	전시회 참가에 필요한 모든 서비스 상담 제공 (부스시공, 전시품 운송 및 통관, 물품렌탈 등)

3. 운영계획

- 지원내용 : 인천관(예산범위 내 기본부스 8개 내외 규모 및 전시비품 일부 등) 운영지원
 - 선정기업별 기본부스 또는 부스 장치 및 참가비 지원 예정
- 예시(기본부스 3m×3m 기준)

국/영문 상호와 부스번호 부착, 부스 내 바닥 파이텍스, 부스벽면 폭1m×높이2.4m, 페인트패널을 알루미늄프레임으로 조립, 부스당 조명등(100W) 4개 및 형광등(40W) 1개 지급(단, 조명 이외의 전력사용 시 별도 신청 필요), 안내데스크의자 부스당 1조 지급

※ 기본제공내역을 제외한 기타 부대시설에 대한 비용은 참가업체가 개별적으로 비용을 부담

4. 참가기업 모집 및 신청서 접수

- 부스 참가기업 모집
 - 모집 대상 : 인천소재 유망 로봇관련 기업
 - 접수 기간 : 2016. 8. 19(금) ~ 9. 5(월), 18시 도착분에 한함
 - 접수 방법

참가신청서 접수	비즈오케이 온라인 등록 ※ 아래 신청방법 참조
----------	-------------------------------------

<비즈오케이 온라인 등록>

- bizok.incheon.go.kr 접속 ⇒ 기업지원사업신청 공고 ⇒ 2016 로보월드
- 온라인접수 “기업지원사업 신청” 클릭하여 등록
- 참가기업 선정 : 2016. 9. 8(목) 예정
 - ※ 진흥원 자체 평가기준에 의해 선발
- 문 의 : 로봇산업진흥센터 유승두 대리

Tel : 032)260-0663 / E-mail : xtrayoo@ibitp.or.kr