

# 2023년 제3차 공감포럼 개최 안내

과학기술인기업협력센터에서는 “우주산업의 국내·외 현황 및 미래 전망” 주제로 2023년도 제3차 공감포럼을 아래와 같이 개최하오니 우주기업 대표님과 리더님들께서는 많이 참석하여 주시기 바랍니다.

※ **공감포럼**은 과학기술인, 기업인, 협력단체, 커뮤니티가 지속적으로 소통하며 급변하는 기술 현안 수요 파악과 해결방안을 공유하며, 미래사회의 선도를 위해 지혜와 열정을 모아 국가와 지역사회에 기여하고자 하는 목적으로 아래와 같이 추진하고 있습니다.

- (1) 지속적인 중소기업인-과학기술인-커뮤니티 간 소통 및 교류의 장 개최
- (2) 기업인 위상 제고와 가치 향상
- (3) 미래사회에 대비한 혁신 아이디어 연결 통로 역할

**공감포럼** --> **기술향상 협력지원(T-Up)** --> **기술워크샵**

- 일 시 : 2023년 5월 30일(화) 09:30 ~ 12:10
- 장 소 : 한국항공우주연구원 산학협력동 2층 세미나실(유성구 과학로 169-84)
- 주 관 : 과학기술인기업협력센터((사)전임출연기관장협의회, (사)과학기술연우연합회)

- 일 정 사회 : 이종인 전)한국원자력환경공단 이사장

09:30 ~ 10:00	등 록	
10:00 ~ 10:10 (10분)	인사말(전임출연기관장협의회 이주진 회장)	
10:10 ~ 11:00 (50분)	주제 발표	주 제 : 우주 산업 국내·외 현황 및 미래 전망 - 발제자 : 김승조교수(서울대학교 명예교수, 전 KARI원장)
11:00 ~ 12:00 (60분)	토론	<b>패널토론</b> - 좌 장 : 임철호(과학기술인기업협력센터 항공우주담당) - 패 널 : 한재홍(KAIST 인공위성연구소 소장) 정 훈(INNOSPACE 본부장) 최명진(HANCOMinSPACE 대표) 심은섭(SOLETOP 우주사업본부 전문위원) <b>종합 토론</b>
12:00 ~ 12:10 (10분)	맺음말(과학기술연우연합회 안동만 회장)	

# 2023년 제1차 기술워크숍 개최 안내

과학기술인기업협력센터에서는 “우주산업의 중소/벤처기업 기술향상지원(T-up)” 주제로 2023년도 제1차 기술워크숍을 아래와 같이 개최하오니 우주기업 실무담당자들께서는 많이 참석하여 주시기 바랍니다.

- ☐ 일시 : 2023. 05. 30(화) 13:00 - 18:00
- ☐ 장소 : 한국항공우주연구원 산학협력동 2층 세미나실(유성구 과학로 169-84)
- ☐ 주최 : 대전테크노파크
- ☐ 주관 : 과학기술인기업협력센터[(사)전임출연연구기관장협의회, (사)과학기술연우연합회]
- ☐ 일정  
사회 : 임철호(과학기술인기업협력센터 항공우주담당)

시 간	강의주제 및 내용	강의자
13:00-13:00	등록	
13:30-13:40	인사말	연우연합회 안동만 회장
13:40-14:40	<b>[제1강의] : 우주상황인식 현황과 미래 전망</b> - 우주상황인식의 현황 및 핵심 요소, 발전 방향 - 지구 차원의 우주 위험 분석과 대처 방안 - 우주쓰레기 청소를 위한 연구활동 및 세계 각국의 대응 방안	<b>최은정 실장</b> (한국천문연구원/ 우주위험연구실)
14:40-15:40	<b>[제2강의] : KARI 소형발사체 선행기술 개발과 시사점</b> - 국내·외 소형 우주비행체 발사기회의 가치 - 국내 민간 발사체 개발 지원사업의 활동 - 3D프린팅 기반 우주비행체 부품 설계/제작 - 재사용 탐색연구 결과 소개 - In-Space Mobility와 Green-Propellant Space Pioneer사업(FOCUS개발역량지원사업)	<b>이기주 박사</b> (한국항공우주연구원/ 소형발사체연구부)
15:40-16:00	Coffe Break	
16:00-17:00	<b>[제3강의] : 소형위성 개발과 미래 전망</b> - 소형위성 개발의 국내외 현황과 분석, 미래 전망 - 국내 소형위성 수요와 미래 개발 현황 - 국내 인공위성 종류와 운영 및 활용 분야	<b>최준민 박사</b> (한국항공우주연구원/ 미래혁신연구센터)
17:00-18:00	<b>[제4강의] : 인공위성 활용 및 미래 전망</b> - 해외 위성 수요와 개발현황, 미래 전망 - 해외 인공위성 종류, 분포와 활용 분야 - 외국 소형위성의 국내 활용 전망 및 시장성 분석	<b>최경일 박사</b> (KTSAT 기술총괄/CTO, 전무)