

	<b>GIST(광주과학기술원) 보도자료</b> <a href="http://www.gist.ac.kr">http://www.gist.ac.kr</a>	
	<b>배포 즉시 보도 부탁드립니다.</b>	
보도 일시		
보도자료 담당	대외협력팀 김미연 팀장	062-715-2020 / 010-5302-3620
	대외협력팀 이나영 행정원	062-715-2024 / 010-2008-2809
자료 문의	GIST 안보과학기술센터 이기훈 교수	062-715-5208

## GIST 안보과학기술센터, 공군교육사령부와

## 미래국방기술 활용을 위한 양해각서(MoU) 체결

- GIST의 전자전·레이저·인공지능, VR/AR 등 미래국방기술을 공군 교육훈련 체제에 적용 및 전문인력 양성 등 인적 교류 협력

- GIST(지스트, 총장 문승현) 안보과학기술센터(센터장 석희용, 물리·광과학과 교수)는 10월 25일(목), 경남 사천시에 위치한 제3훈련비행단에서 공군교육사령부와 GIST의 미래국방기술(전자전, 레이저, 인공지능, VR/AR 등)을 공군 교육훈련체제에 적용하기 위한 교류협력 합의를 체결했다.
- 이날 협약식에는 GIST 문승현 총장, 안보과학기술센터 석희용 센터장, 공군교육사령관 최현국 중장 등 양 기관의 주요 관계자가 참석하였으며, 합의서에는 ▲GIST 안보과학기술센터와 공군 교육사가 미래국방기술 관련 교육 프로그램을 공동 기획·운영하고, ▲공군 교육훈련체제 발전을 위한 자문 및 협력, ▲미래전장 연구개발을 위한 정보 교환 및 소요 발굴, ▲전문 인력·인프라 등을 공유한다는 내용이 담겨져 있다.
  - 현재는 2~30명의 공군 장교들이 분기에 1회 GIST 국방 분야 연구시설을 견학하고 특강을 듣는 프로그램을 지속해오고 있으나 추후에는 전자전, 레이저, 인공지능 기술 중심의 단기(1박 2일) 실무연수도 정기적으로 시행할 예정이다.
- 이번 교류협력 합의서는 지난 2017년 4월 ‘GIST-공군, 민·군 군사과학기술 분야 협력을 위한 합의서’ 체결 내용에서 더 나아가 사이버·전자전 능력과 6세

대 전투기 등 차세대 플랫폼 개발의 핵심 기술인 레이저 무기, 레이저 통신, 인공지능기술 등의 발전 기반 마련을 위해 진행되었다.

- 특히 GIST의 세계적 수준을 갖춘 전자전·레이저 분야 연구역량을 미래국방기술 확보에 활용하기 위한 실질적 계기를 마련하였다는 것에 큰 의미가 있다.

□ 석희용 센터장은 “GIST는 우수한 과학기술력으로 국가 안보를 실질적으로 뒷받침하는 역할과 책임을 소중하게 인식하고 있으며, 이번 협력 체결을 계기로 양 기관이 기술 및 인적 교류협력을 활발히 추진해, 민군협력의 모범사례를 함께 만들어 나가겠다”고 밝혔다.

□ GIST는 국가안보를 위한 첨단과학기술 역할의 중요성을 인식하고, 우리나라의 '안보과학기술' 분야를 대표하는 연구기관으로서 세계적 유관 기관들과 적극 협력하기 위해 GIST 안보과학기술센터를 2016년 말 설립하여 운영하고 있다.

- GIST는 2016년 전자전, 고기능성 레이저, 차세대 에너지, 군통신 및 네트워크 영역에서 방위사업청 전문연구기관으로 위촉되었으며, 세계적 수준의 레이저 연구소인 고등광기술연구소와 방사청 전자전특화연구센터를 보유하고 있다. <끝>

#### [사진 설명]



▲ GIST안보과학기술센터와 공군교육사령부 MoU 체결식 사진