

DSLAb. News

- 2021-12-1
 - 박사과정 [이건표](#)가 전문연구요원으로 ANH STRUCTURE에서 근무하게 되었습니다. 기존에 수행하던 연구는 업무시간 외를 이용해서 계속 진행합니다.
- 2021-10-5
 - 한국컴퓨터정보학회지 9월호에 논문([A Tool for On-the-fly Repairing of Atomicity Violation in GPU Program Execution](#))이 등재되었습니다.
- 2021-9-17
 - [팽봉준](#) 선배님께서 경상대학교에서 전산직 공무원으로 근무하게 되었습니다.
- 2021-6-18
 - 한국항공우주학회지에 논문이 등재되었습니다. 등재된 [논문](#)은 다음과 같습니다.
 - 제목
 - 국내 개발 인공위성을 위한 저비용 원격명령 처리 시스템 구현 및 분석
 - Development and Analysis of Low Cost Telecommand Processing System for Domestic Development Satellites
 - 저자
 - 박상섭, 이성진, [전용기](#)
- 2021-06-17
 - 2021년 6월 17일부터 7월 1일까지 [세미나](#)를 진행합니다.
 - 주제
 - JGKM11: System Health Management ([이건표](#), TSogbayr Jargalsaikhan, [최으뜸](#), [한민균](#), [배창희](#))
 - Learning from Mistakes - A Comprehensive Study on Real World Concurrency Bug Characteristics ([박진석](#))
 - AI: A Lightweight System for Tolerating Concurrency Bugs ([이준호](#))
 - 장소 : 407동 310호
 - 시간 : 목요일 오후 4시
 - 워크샵
 - 장소 : 407동 604호
 - 시간 : 7월 2일, 오후 4시
- 2021-5-25
 - 석사 졸업자 [백형진](#)이 6월부터 모아소프트에서 산업 기능요원으로 복무하게 되었습니다.
- 2021-4-26
 - 연구실 구성원이 변경되었습니다. 자세한 사항은 [연구자 목록](#)을 참조해 주세요
- 2021-4-19
 - [항공기 소프트웨어의 건전성 관리를 위한 개방형 시스템](#) 과제 착수회의 진행했습니다.
- 2021-3-1
 - 과학기술정보통신부의 지원을 받는 이공분야기초연구사업, 중견연구자지원사업 [항공기 소프트웨어의 건전성 관리를 위한 개방형 시스템](#) 과제를 시작하였습니다.
- 2021-2-25
 - 석사 졸업생 [김태형](#)이 Korea Aerospace Industries (한국항공우주산업주식회사)에 입사했습니다.
- 2021-2-25
 - 박사과정 [최으뜸](#) 선배님께서 졸업하셨습니다.
- 2020-11-13
 - 2020 대한임베디드공학회 추계학술대회 참석

• 2020-10-20

- 항공우주소프트웨어학과 금산 단체 산행 참가



• 2020-10-11

- Digital Avionics Systems Conference (DASC) 가상 학술대회 참석 (10/11~10/17)

• 2020-10-10

- 한국항공우주학회지에 논문이 등재되었습니다. 등재된 논문은 다음과 같습니다.
 - 제목
 - 항공기 소프트웨어의 건전성 관리를 위해서 순서 위배 오류를 자율 수리하는 효율적인 시스템
 - An Efficient On-the-fly Repairing System of Order Violation Errors for Health Management of Airborne Software
 - 저자
 - 김태형, 최으뜸, 전용기

• 2020-09-8

- Integrated Communications, Navigation and Surveillance Conference, ICNS 가상 학술대회 참석 (9/8~9/11)

• 2020-08-28

- 김태형, 백형진 두명이 석사학위를 취득하였습니다.

• 2020-08-04

- 워크샵을 진행하였습니다.
 - 일자 : 8월 4일
 - 주제
 - 고신뢰소프트웨어 연구실 연구진도 (이건표)
 - UML 작성법 (우이정, 이승은, 한민균)
 - 항공기 건전성 관리시스템용 원자성 위배 자율 수리 소프트웨어 기법 (이승은)
 - 소프트웨어 진흥법 (최으뜸)
 - 연구자를 위한 특허 출원 및 등록 방법 (김태형)

• 2020-08-03

- 다음 두 명의 학생이 석사학위 수여 예정입니다.
 - 졸업자: 김태형, 백형진
 - 일자: 8월 28일

• 이승은 학생이 9월부터 학석사과정에서 석사과정으로 편입될 예정입니다.

• 2020-07-15

- 한국항공우주학회지에 논문이 등재되었습니다. 등재된 논문은 다음과 같습니다.
 - 제목
 - 항공기 건전성 관리시스템용 원자성 위배 자율 수리 소프트웨어 기법
 - On-the-fly Atomicity Violation Repairing Technique for Airborne Health Management Systems
 - 저자
 - 최으뜸, 이동수, 전용기, 이성진

• 2020-06-01

- [워크샵](#)을 진행합니다.
 - 장소 : 407동 604호
 - 시간 : 6월 11일 오후 4시
 - 주제
 - VxWorks SDK (우이정)
 - 졸업예정자 발표 리허설 (김태형, 백형진)

- 2020-01-08
 - 무기한 연기중
 - 2020년 1월 9일부터 2월 6일까지 2월 14일까지 [세미나](#)를 진행합니다.
 - 주제 : DO-178C
 - 장소 : 407동 103호
 - 시간 : 목요일 저녁 5시
 - 워크샵
 - 장소 : 407동 103호
 - 시간 : 2월 6일, 오후 4시 미정

• [Old News \(~2020\)](#)

From:
<http://race.gsnu.ac.kr/wiki/> - Dependable Software Lab.

Permanent link:
<http://race.gsnu.ac.kr/wiki/news>

Last update: 2021-12-27 17:37
Printed on: 2022-01-22 02:44

