

양자기술 산·학·연·관 교류·소통의 場

“제2차 K-퀀텀 스퀘어 미팅” 개최 안내

과학기술정보통신부에서는 한국연구재단 및 양자정보연구지원센터와 함께 양자기술 산·학·연·관 교류·소통 및 커뮤니티 활성화를 목적으로 ‘제2차 K-퀀텀 스퀘어 미팅’을 개최합니다.

양자기술 분야 주요 단체 소개, 기술·산업 동향 브리핑을 시작으로 ‘23년도 정부 정책 및 사업 설명, 양자기술 교육 프로그램 소개, 양자컴퓨팅 활용 기업 사례 발표, 관련 기관/단체/기업 전시 등을 통해 참석자 간 교류와 소통의 자리를 마련하였습니다.
많은 관심과 참여를 부탁드립니다.

□ 행사 개요

- (주최/주관) 과기정통부 / 한국연구재단, 양자정보연구지원센터
- (일시/장소) ‘22.11.29(화) 10:00~ / 63컨벤션 그랜드볼룸
※ 서울시 영등포구 63로 50(63빌딩 별관 2층)
- (참석자) 대학·출연(연)·기업 연구자, 관계자 등 300여명
- (주요내용) 정부 정책·사업 설명 및 의견수렴, 주요 단체 소개, 양자기술·산업 동향 브리핑, 네트워킹 행사 등

시 간	내 용	비 고
10:00~10:30 (30')	등록(사전등록자에 한해 오찬 제공)	
10:30~10:40 (10')	행사안내 및 인사말씀	
10:40~11:40 (60')	양자기술 분야 주요 단체 소개 및 동향 브리핑 • 한미 양자기술협력센터, 한국양자정보학회, 양자정보연구지원센터, 양자컴퓨팅산업선도기업연합	
11:40~13:20 (100')	1차 네트워킹	오찬 제공
13:20~14:15 (55')	정부 정책·사업 설명 및 의견수렴	
14:15~15:00 (45')	2차 네트워킹(coffee break)	
15:00~15:45 (45')	연수 및 교육 프로그램 소개	
15:45~16:30 (45')	양자컴퓨팅 활용 기업 사례 발표	
16:30~17:20 (50')	자유토론	

붙임 1

세부 일정(안)

시 간	내 용	비 고
10:00~10:30 (30')	등록	
10:30~10:40 (10')	행사안내	
10:30~10:33(3')	• 행사 안내	
10:33~10:36(3')	• 주요 참석 기관 소개	
10:36~10:40(4')	• 인사말씀(환영사)	이순철 단장 (한국연구재단 국책연구본부 양자기술단)
10:40~11:40 (60')	양자정보분야 주요 단체 소개 및 동향 브리핑	
10:40~10:55(15')	• 한미 양자기술협력센터	정윤채 센터장
10:55~11:10(15')	• 양자정보연구지원센터	정연욱 센터장
11:10~11:25(15')	• 한국양자정보학회	이진형 교수(한양대) * 국내 연구동향 포함
11:25~11:40(15')	• 양자컴퓨팅산업 선도기업연합	김동호 상무(포스코홀딩스) * 국내 산업동향 포함
11:40~13:20 (100')	1차 네트워킹	오찬 제공
13:20~14:15 (55')	정부 정책·사업 설명 및 의견수렴	
13:20~13:45(25')	• '23년도 양자정보 분야 정책방향 및 사업설명회	과학기술정보통신부
13:45~14:15(30')	• 질의 및 의견수렴	
14:15~15:00 (45')	2차 네트워킹 (Coffee break)	
15:00~15:45 (45')	연수 및 교육 프로그램 소개	
15:00~15:10(10')	• 양자컴퓨팅 활용 및 신진연구인력 연수지원	양자정보연구지원센터
15:10~15:20(10')	• IBM 연수 프로그램	한국IBM
15:20~15:30(10')	• 양자대학원 현황 및 전망	양자사피앤스인재양성센터
15:30~15:45(15')	• 질의응답	
15:45~16:30 (45')	양자컴퓨팅 활용 기업 사례 발표	양자컴퓨팅산업선도기업 연합 회원사(3개사) • 한국퀀텀컴퓨팅주식회사 • 주식회사 큐노바 • 퍼스트퀀텀 주식회사
16:30~17:20 (50')	자유토론	
17:20~	행사종료	

양자기술 산학연관 교류·소통의 장

2022 K-QUANTUM SQUARE MEETING

행사일시 | 2022. 11. 29. (화) 10시 ~ 17시 30분

행사장소 | 63컨벤션센터 그랜드볼룸(2F)

주요 프로그램 | 양자정보분야 주요 단체 소개 및 동향 브리핑
 '23년도 정부 정책·사업 설명 및 의견수렴
 양자분야 연수 및 교육 프로그램 소개
 국내 기업 양자컴퓨팅 활용 사례 소개
 산·학·연·관 네트워킹

사전등록 | 온라인 사전등록으로 사전 신청 후 참석

* 온라인 스트리밍을 지원하지 않는 오프라인 행사이니, 많은 참석 부탁드립니다.
 * 당일 현장등록도 가능하나, 원활한 행사 준비·운영을 위해 가급적 사전등록을 부탁드립니다.

행사문의 | 양자정보연구지원센터
 (qcenter@skku.edu / 031-299-6439)

