

『2026 QCenter & D-Wave 양자컴퓨터 교육 및 실습 프로그램』 참가자 모집

양자정보연구지원센터는 양자과학기술 분야 전문인력 양성 및 생태계 조성을 위해 세계적 역량을 보유한 D-Wave와 양자컴퓨팅 전문 교육·훈련 과정을 공동 운영 하오니 참여를 희망하시는 분들은 관련 절차에 따라 신청 바랍니다.

2026년 9월 14일

성균관대학교 양자정보연구지원센터장 정 연 옥

1 양자컴퓨터 교육 및 실습 프로그램 개요

- ☐ **목적** : 국내 대학(원)생, 연구원 등을 대상으로 세계적 역량을 보유한 D-Wave의 전문화된 교육·훈련 과정을 제공하여 양자컴퓨팅 분야의 전문가 육성
- ☐ **수행기관** : 성균관대학교 양자정보연구지원센터, D-Wave
 - (양자정보연구지원센터) 교육 프로그램 운영 일체, 교육비용 등 지원
 - (D-Wave) 교육생 교육·훈련 실시
- ☐ **교육 기간** : 2026.12.2.(수) ~ 12.4.(금), 3일간
- ☐ **교육 장소** : 씨밋원 서울역점(서울시 중구)
- ☐ **세부 일정 및 프로그램(안)**

일 정	내 용	비 고
12/2(1일차) 10:00 ~ 17:00	1) Introduction (D-Wave Overview / Orientation to Leap, quantum cloud service, GitHub, Docs) 2) Problem Formulation 3) Ocean SDK, Session	오프라인 only
12/3(2일차) 10:00 ~ 17:00	1) Introduction to the QPU 2) Programming the QPU, Session 3) BQM and CQM Hybrid Solvers 4) Hybrid Solvers	
12/4(3일차) 10:00 ~ 12:00	1) Capstone Programming Exercises	

※ 상기내용은 상황에 따라 변경될 수 있습니다.(세부 일정 포스터 참고)

- ☐ **수료증 수여** : 프로그램에 모두 참여한 참가자에게 수료증 배부

2

지원 대상 및 규모

□ 지원 대상

- 양자컴퓨팅 연구·개발 또는 활용 관련 대학·연구기관·산업계 종사자 및 관련 분야 대학생·대학원생 등(전공 무관)
- 대한민국 국적인 자
- 교육 프로그램 전체 일정에 참여 가능한 자

□ 우대 조건

- 중급 수준의 파이썬 프로그래밍 경험이 있는 자
- GitHub를 사용해본 경험이 있는 자
- 기본 벡터 및 행렬 연산을 이해할 수 있는 자

□ 지원 내용

- 3일간 교육·훈련 과정 무상 제공(※ 교육비 없음)
- * 수강생은 3일간의 교육에 모두 출석해야 하며, 지원 내용에 숙식은 포함되지 않음.

□ 지원 규모 : 20명 이내(※ 신청 규모에 따라 선정 절차가 있을 수 있음.)

3

신청 기간 및 제출 서류

□ 접수 기간 : 2026.9.14.(월) ~ 2026.10.11.(일)까지

□ 접수 방법 : 이메일 제출(q.cloud@skku.edu)

□ 제출 서류 : 필수제출 서류 일체

구분	서류	제출 시기
1	[서식 1] 프로그램 신청서	신청 시 필수 제출
2	[서식 2] 개인정보 수집·이용 및 제공 동의서	
3	CV 1부	
4	국문 재학/재직 증명서(3개월 이내 발급)	

※ 제출서류는 zip 형식으로 압축하여 제출

(파일명(예시): 2026 D-Wave 교육 및 실습 프로그램_홍길동.zip)

※ 필요시, 추가 제출서류를 요구할 수 있음

4

모집 일정

- ☐ 공고 및 서류 접수 2026.9.14.(월) ~ 2026.10.11.(일) 까지
- ☐ 서류 검토 2026.10.12.(월) ~ 2026.10.13.(화)
- ☐ 선정 절차 2026.10.14.(수) ~ 2026.10.16.(금)
- ☐ 결과 발표 2026.10.26.(월)
- ☐ 교육일 2026.12.2.(수) ~ 2026.12.4.(금)

※ 상기 일정은 상황에 따라 변경될 수 있습니다.

5

기타 안내사항

- ☐ 자세한 일정 및 내용은 양자정보연구지원센터 홈페이지(www.qcenter.kr) 내 [양자 클라우드 - D-Wave] 페이지 참조
- ☐ 프로그램 중도 포기 시 지원된 교육비용 환수 등의 패널티를 적용할 수 있음.

6

문의처

- ☐ 양자정보연구지원센터 담당자
 - (전화) 031-299-6438
 - (이메일) q.cloud@skku.edu

개인정보 수집·이용 및 제3자 제공 동의서

성균관대학교 양자정보연구지원센터는 『2026 QCenter & D-Wave 양자컴퓨터 교육 및 실습 프로그램』 운영과 관련하여 「개인정보보호법」 제15조 제1항제1호, 제17조제1항에 따라 아래와 같이 개인정보의 수집·이용 및 제3자 제공에 관하여 귀하의 동의를 얻고자 합니다.

1. 개인정보의 수집 및 이용에 관한 사항

☐ 수집·활용 목적

- 『2026 QCenter & D-Wave 양자컴퓨터 교육 및 실습 프로그램』 교육 참여자 대상 교육 안내, 지원, 만족도 설문조사를 위한 행정 업무 및 관리

☐ 수집·이용하려는 개인정보 항목

- 성명, 소속/직위, 전공분야, 연락처(휴대전화번호, 이메일), 업무/연구분야

☐ 보유기간 : 위 개인정보가 제공된 날로부터 교육프로그램 운영 종료일(2026.12.4.) 이후 5년까지

위와 같이 귀하의 개인정보를 수집·이용하는 것에 동의하십니까?

☐ 동의함 ☐ 동의하지 않음

2. 개인정보의 제3자 제공에 관한 사항

☐ 제공받는 자

- 제공 대상자 : D-Wave

☐ 제공받는 개인정보의 내용

- 제공 목적 : 교육 운영에 필요한 제반 활동(수강생 관리, 교육자료 제공, D-Wave 클라우드 계정 생성 등)
- 제공 항목 : 이름(국/영문), 소속, 직위, 전공분야, 이메일
- 보유 및 이용 기간
 - 위 개인정보가 제공된 날로부터 교육프로그램 운영 종료일(2026.12.4.)까지

위와 같이 귀하의 개인정보를 제3자에게 제공하는 것에 동의하십니까?

☐ 동의함 ☐ 동의하지 않음

본인은 위의 개인정보 수집·이용 및 제3자 제공에 동의하지 않을 권리가 있으며, 동의하지 않을 경우 교육 프로그램에 참여할 수 없습니다. 또한, 본인이 서명 및 날인한 동의서의 복사본 및 전자문서가 원본과 동일하게 유효함을 인정합니다.

본인은 상기 내용에 대하여 충분히 이해하였으며, 개인정보 수집·이용 및 제3자 제공에 동의합니다.

2026년 월 일

성 명 :

(인 또는 서명)

성균관대학교 양자정보연구지원센터장 귀하