## 공지 & 알림

WISET은 과학기술을 통해 꿈을 이루려는 여성을 육성·지원하는 곳입니다.

공지&알림

발간물

묻고답하기

2020.03.13 Hit 7074

# 2020 WISET-Baker Hughes 글로벌 멘토링 멘티 모집 공고( $\sim$ 4/10 18시 마감연 장)

2020 WISET-Baker Hughes 글로벌 멘토링 신청서.hwp

WISET 공고 제2020-035호

# 2020년 WISET-Baker Hughes 글로벌 멘토링 이공계 여자 대학(원)생 멘티 모집 공고

(모집기간이 4/10 18시로 연장되었습니다)

신청하러가기 <-Click

### 신청서 다운로드

글로벌 기업 진출 및 글로벌 인재로의 성장을 희망하는 이공계 여자 대학(원)생들을 대상으로, 아래와 같이 「WISET-Baker Hughes 글로벌 멘토링」 멘티를 모집하오니 신청하여 주시기 바랍니다.

2020년 3월 16일 한국여성과학기술인지원센터 소장 안혜연

#### 1. 목적

○ 이공계 전공 여자 대학(원)생을 대상으로 글로벌 기업 재직자와의 멘토링, 글로벌 커뮤니케이션을 통한 팀프로젝트 등 진로탐색 및 미래설계를 지원하여 차세대 우수 여성과학기술인을 양성하고자 함.

## 2. 사업 내용

○ 참여기업 : Baker Hughes

Baker Hughes는 전 세계 에너지 및 산업 고객을 위한 솔루션을 제공하는 에너지 기술 기업입니다. 전 세계 120여 개국에서 축적한 100 년 이상의 경험을 바탕으로 혁신적인 기술과 서비스를 통해 더 안전하고 깨끗하며 효율적인 에너지 공급에 기여하고 있습니다.

○ 모집대상 : 이공계 전공 여자 대학(원)생

· 기계공학, 화학공학, 에너지자원공학, 조선해양공학, 산업공학, 환경공학 등 관련 공학계열 전공자 및 에너지·플랜트 분야 관심자 우대 · 기타 : 영어 능통자 우대(신청시 영어 성적 증빙 제출, 시험 종류 무관)

○ 선정인원 : 12명 내외

○ 활동개요

- 활동기간 : 2020년 5월 ~ 12월(약 8개월)

- 확동내용

·Baker Hughes 기업 방문 및 소그룹 멘토링

·HR Session : 모의면접, 직무소개, 여성엔지니어의 삶·Learning Session : 가스터빈 교육, 비파괴검사 교육 등

·Team project : UTP(Universiti Teknologi Petronas) 말레이시아 여학생 연계, 4명(Korean)+4명(Malaysian) 팀프로젝트

#### [Business case Team project]

- 팀프로젝트 구성 : 한국인(4명)+말레이시아인(4명)+멘토(2)
- 팀프로젝트 방법
- 1) 말레이시아 팀원과 다양한 방법으로 팀프로젝트 진행 (Skype, e-mail 등)
- 2) 15분 프레젠테이션 발표(12월) (베이커휴즈 아시아 지역 임원 참석)

## ※ 아래의 주제 中 택 1하여 신청

	··· -1 -111	1411 11-14-20					
i		가스터빈 발전 시장 개발 자원개발 산업에서의		해양 플랜트 산업의 미래			
		NovaLT small gas turbine market	탄소 배출량 저감 방안	어려 들면도 전립의 미대 The future of offshore production			
		development	Lowering carbon footprint in E&P	The future of offshore production			
	내용	·Understand the various applications	· Define where and how carbon	·What are the plans of operators for			
		for small gas turbine	footprint occur in the E&P process	future offshore exploration			
		·Define the future power plan of Korea,	· Understand what strategy	· How are shipyards, FPSO(Floating			



	Malaysia, where to use small gas	region/global operators have to reduce	Production Storage Offloading) lease		
	turbine	CO2 in E&P	contractors planning for the future of		
	· Define project pipeline and where	· Analyze the potential technologies	offshore plant		
	small gas turbine could consider as key	now and in the future that could reduce	· Can offshore production have a		
	customers in KR, MA	CO2 in E&P	smaller footprint from FPSO to on the		
	·What are the key tech aspects key in		floor of subsea		
	small power plants		·What will be key subsea technologies		
			in future		
관련	기계구하 취하구하 드	기계공학, 화학공학,	조선해야고하 기계고하 하거고하 드		
전공	기계공학, 화학공학 등	에너지자원공학, 환경공학 등	조선해양공학, 기계공학, 환경공학 등		
ಬರ	※타 전공자도 주제에 관심있다면 신청·선정 가능				

## 3. 추진 계획

- 월별 활동 계획(안)
- 5월 : 킥오프 미팅 및 멘토·멘티 소개
- 6월 : 여성엔지니어의 삶
- 7월 : HR세션(직무소개), 팀프로젝트 업데이트
- 8월 : 가스터빈 교육(Intro to gas turbine)
- 9월 : HR세션(모의면접), 팀프로젝트 업데이트
- 10월 : 비파괴검사 교육(Radiography systems overview)
- 12월 : 팀프로젝트 발표 \* 및 Closing Event
- \* Baker Hughes 아시아지역 임원 참석(video conference)
- ※ 세부 활동내용은 추후 변동될 소지가 있음.
- 참여자 혜택
- 해외 대학생과 함께하는 팀프로젝트
- Special Event 참여 기회 제공(특강 등)
- 우수 활동자 올해의 멘티상(WISET 소장상 등) 시상
- WISET, Baker Hughes 공동 명의 수료증 발급(조건 충족 시)

## 4. 추진 일정

멘티 모집	•	멘티 선정 공고	•	킥오프 미팅	<b>•</b>	멘토링 활동	•	Closing Event
3/16-4/3		4/14		5월 초		5월~12월		12월

<sup>\*</sup> 킥오프미팅(5월 초) 필수 참석. 일자 추후 안내.

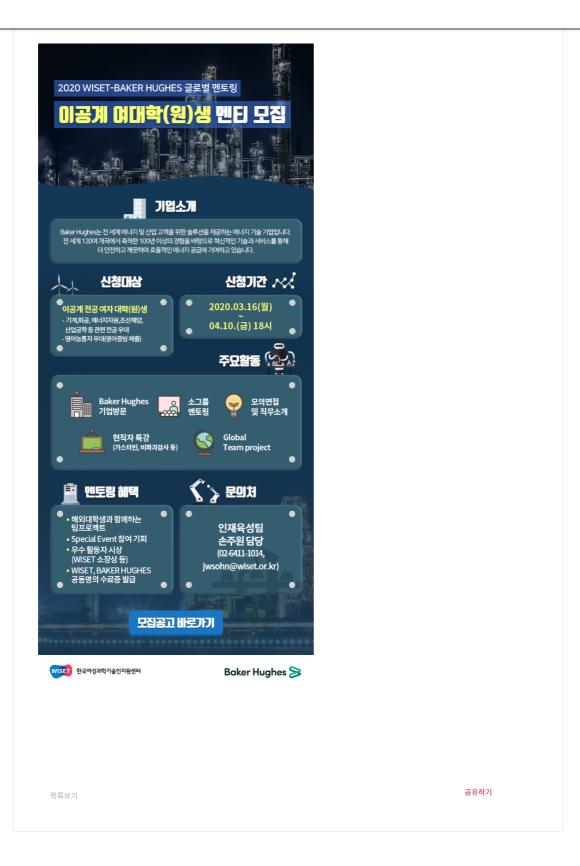
## 5. 신청 및 문의처

- 신청 기간 : 2020년 3월 16일(월) ~ <u>4월 10일(금) 18시</u>
- (모집기간이 4/10까지로 연장되었습니다.)
- 신청 절차
- ① WISET 홈페이지 회원 가입
- ② WISET 홈페이지 내 공고페이지를 통해 신청서 양식 다운로드
- ③ WISET 홈페이지 내 신청페이지를 통해 신청서 등록(제출)
- 문의처 : WISET 인재육성팀 손주원 담당(02-6411-1014, jwsohn@wiset.or.kr)

# 6. 유의사항

- 재직자(인턴, 계약직, 정규직 등) 신청 불가
- 아래 사항에 해당하시는 분들은 WISET 멘토링 활동 포기자로 간주하오니, 신청 시 반드시 내용을 숙지하시기 바랍니다.
- WISET 멘토링 활동 참여 여부 조사에 2회 이상 응답하지 않는 경우
- 정당한 사유 없이 멘토링 활동에 2회 이상 불참하는 경우
- \* 공적인 사유(학교 수업, 시험 등)로 활동 불참 시 WISET으로 사전 연락 필수
- 멘토링 활동 당일 사전 연락 없이 2회 이상 불참하는 경우





묻고답하기 이용약관 개인정보처리방침 찾아오시는 길



Family site





한국여성과학기술인지원센터(WISET)는 <여성과학기술인 육성 및 지원에 관한 법률>에 따라 설립된 여성과학기술인 종합 지원 기관입니다. 과학기술정보통신부 소관 공공기관으로, '복권기금'으로 운영되고 있습니다.

> 06130 서울특별시 강남구 태해란로7길 22, 한국과학기술회관 신관 3층 309호 Tel. 02.6411.1000 Fax. 02.6411.1001 COPYRIGHT ⓒ 2016 한국여성과학기술인지원센터. All Rights Reserved.

