

인공지능기반 로봇 대화 실험 참가자 모집

▪ **실험 일정**: 1월 15일 ~ 1월 17일, 피험자당 30분 실험

수(1/15)	목(1/16)	금(1/17)
1번: 13:00	13번: 13:00	25번: 13:00
2번: 13:30	14번: 13:30	26번: 13:30
3번: 14:00	15번: 14:00	27번: 14:00
4번: 14:30	16번: 14:30	28번: 14:30
5번: 15:00	17번: 15:00	29번: 15:00
6번: 15:30	18번: 15:30	30번: 15:30
7번: 16:00	19번: 16:00	31번: 16:00
8번: 16:30	20번: 16:30	32번: 16:30
9번: 17:00	21번: 17:00	33번: 17:00
10번: 17:30	22번: 17:30	34번: 17:30
11번: 18:00	23번: 18:00	35번: 18:00
12번: 18:30	24번: 18:30	36번: 18:30

▪ **실험 장소**: IT-3호관(공대 11호관) 101호

▪ **실험 시간**: 30분 내외

▪ **자격 요건**: 만 20세 이상 만 39세 이하 한국인 남/녀 (선착순 30명)

▪ **실험 목적**: 사용자의 의도와 맥락을 이해하는 지능형 인터랙션 기술 연구개발의 공인 평가를 위함

▪ **실험 내용**:

- 실험 참가자는 메시지를 통해 간단한 대화를 몇 차례 주고 받은 후, 1) **의도에 따른 서비스가 필요한 시점을 얼마나 잘 검출하여 서비스 하는지**, 2) 대화 상대가 **챗봇(Chat-Bot) 인지 혹은 사람인지 구분하는 실험**을 진행함 (**튜링 테스트**)
- 챗봇 앞에서 실험 참가자는 **지시 받은 동작을 수행함 (의도 인식)**
- 챗봇 앞에서 실험 참가자는 **특정 손동작을 수행함 (손동작 인식)**
- 모든 테스트를 끝내는 시간은 25분 내외가 걸릴 것으로 예상되지만 리허설, 마무리 하는 시간 등 모두 합하면 **최대 30분 정도가 예상**됩니다.

▪ **실험 시 유의사항**: 반드시 실험 시작 10분 전 까지 도착 부탁드립니다. 주어진 상황에 적합한 대화(예시 제공)를 부탁드립니다. 피치 못할 사정으로 참석이 불가능 하시면 메일 혹은 연락 부탁드립니다.

▪ **실험 시 준비물**:

신분증, 통장사본 (참가비 지급을 위해 필요합니다.)

▪ **참가비**: 피험자로 참여 시 참여 비용 10,000원을 계좌이체로 지급합니다.

▪ **참여 신청**: kaen2891@knu.ac.kr로 오른쪽의 항목을 보내주시면 됩니다. 참가 가능 요일 및 번호를 복수로 3개까지 부탁드립니다.

신청양식

1. 성명:
2. 성별:
3. 생년월일:
4. 연락처:
5. 참가 가능 요일:
6. 참가 가능 번호:

사용자의 의도와 맥락을 이해하는 지능형 인터랙션 기술 연구개발의 공인 평가 실험 및 인공지능 관련 실험에 관심이 있으신 분들께서는 많은 참여를 부탁드립니다.

문의 : 김 준 우 (e-mail : kaen2891@knu.ac.kr), 010-2304-8514