

# KORERO

Korean Society of Rehabilitation Robotics



## 2021년도 한국재활로봇학회 춘계학술대회

2021년 5월 27일(목) · 온라인(Zoom 웨비나)

주최: 한국재활로봇학회



### 프로그램

|   |  |                               |
|---|--|-------------------------------|
| 09:25-09:30   | 개회사  | 전민호 회장                        |
| <b>Engineering Session</b>  |  | 좌장: 문인혁(동의대학교)                |
| <b>- Assistive and Rehabilitation Robotics for Neuromuscular Rehabilitation</b> |  |                               |
| 09:30-09:50   | Plane Dependent Subject-Specific Neuromuscular Training for Knee Rehabilitation            | 이승주(KIST)                     |
| 09:50-10:00   | Q&A  |                               |
| 10:00-10:20   | Robotic Treadmill System for Simulating Body-weight Support Overground Walking Training    | 김중현(성균관대)                     |
| 10:20-10:30   | Q&A  |                               |
| 10:30-10:50   | EEG-based Brain-Computer Interface (BCI) as an Assistive Technology for Locked-in Patients | 임창환(한양대)                      |
| 10:50-11:00   | Q&A  |                               |
| 11:00-11:10   | Break  |                               |
| <b>Free Papers Session</b>  |  | 좌장: 배하석(이화여대), 이응혁(한국산업기술대학교) |
| 11:10-11:50   | Virtual Oral Presentation (5 papers)   |                               |
| 11:50-12:00   | Break  |                               |
| 12:00-12:40   | Virtual Oral Presentation (5 papers)   |                               |
| 12:40-13:30   | Lunch Time   |                               |
| <b>Medical Session</b>  |  | 좌장: 조강희(충남의대)                 |
| <b>-Strategy for Robotic Rehabilitation</b>                                     |  |                               |
| 13:30-13:50   | 상지재활을 위한 로봇재활치료 전략   | 신준호(국립재활원)                    |
| 13:50-14:00   | Q&A  |                               |
| 14:00-14:20   | 하지재활을 위한 로봇재활치료 전략   | 이진영(국립교통재활병원)                 |
| 14:20-14:30   | Q&A  |                               |
| <b>Plenary Session</b>  |  | 좌장: 문전일(로봇산업진흥원)              |
| <b>-2020 Cyathlon Reviews</b>   |  |                               |
| 14:30-15:10   | FES-bike Race (Team BeAGain)   | 신동준(중앙대)                      |
| 15:10-15:50   | Exoskeletal Race (Team Angel Robotics)   | 최정수(영남대)                      |
| 15:50-16:30   | Q&A, Discussion  |                               |
| 16:30-17:00   | 시상식 및 폐회   |                               |

### 등록안내

- 사전등록 마감일: 2021년 5월 21일(금)까지
- 사전등록 방법: 한국재활로봇학회 홈페이지(<http://www.rehabrobot.or.kr/>)에서 사전등록 배너를 눌러 진행하시거나 아래의 사전등록 바로가기 버튼을 클릭하여 사전등록 부탁드립니다.
- 사전등록 페이지: <http://naver.me/F4NQZ3pb>  
※ 한국재활로봇학회 회원 가입 후 등록을 하시면 등록비가 저렴하므로, 등록 전에 회원으로 가입 후 등록을 하여주시기 바랍니다.
- 등록비: 정회원 5만원, 준회원(전공의) 3만원, 학생회원 1만원, 비회원 9만원  
※ 연회비: 30,000원 / 입회비: 30,000원(입회비 납부 시 당해 연도 연회비 면제)
- 입금계좌: 하나은행 253-910015-74304 한국재활로봇학회
- 등록을 원하시는 분은 학회홈페이지(<http://www.rehabrobot.or.kr/>)에서 온라인 등록신청으로만 가능합니다.
- 신청서만 접수하고 등록비 미입금 시 사전등록으로 인정하지 않습니다.
- 등록비 입금 후 신청서 미작성 시 사전등록으로 인정하지 않습니다.
- 단체등록의 경우 학회 사무국을 통해 문의해주시기 바랍니다.
- 환불안내: 학회 7일전까지(5월 20일) 취소가능(이후에는 환불 불가)
- 문의처: 한국재활로봇학회  
korero2021@gmail.com / 02) 3010-8622  
서울특별시 송파구 올림픽로 43길 88 서울아산병원 서관 7층 한국재활로봇학회

### 초록 접수

- 접수처: korero2021@gmail.com
- Robotics rehabilitation
- Assistive robotics
- Socially interactive robotics
- Human-machine interfaces in rehabilitation
- Wearable devices
- Human biomechanics
- Virtual/Augmented/Mixed reality
- Sensor technologies
- Others: policy, insurance, reimbursement, standardization etc.

사전등록 바로가기

학회 홈페이지 바로가기