

# 2024 한국음성학회 봄 학술대회 일정표

일정	발 표 및 내 용		
09:00~14:00	등록		
09:40~09:50	개회식(중회의장) 개회식(사회: 신동진, 전주대학교)		
09:50~10:40	특강 1(중회의장) (사회: 윤영선, 한남대)  “LLM (Large Language Model) 기술 현황 및 응용” 구명완(서강대 컴퓨터공학과)		
10:40~10:50	휴식		
10:50~12:30	구두 발표 I		
	분과 1(중회의장) 음성학 및 음운론  PH01, PH02, PH03, PH04 (4편)	분과 2(소회의실 1) 음성공학  SE01, SE02, SE03, SE04 (4편)	분과 3(소회의실 2) 말장애 및 음성의학  SD01, SD02, SD03, SD04 (4편)
12:30~13:10	점심 식사		
13:10~14:00	포스터 발표(로비)		
14:00~14:50	특강 2(중회의장) (사회: 이주경, 서울시립대)  “ChatGPT를 활용한 문화와 사회성 연구” 김지혜(서강대 사회학과)		
14:50~15:00	휴식		
15:00~16:15	구두 발표 II		
	분과 4(중회의장) 음성학 및 음운론  PH05, PH06, PH07 (3편)	분과 5(소회의실 1) 말장애 및 음성의학  SD05, SD06, SD07 (3편)	분과 6(소회의실 2) 말장애 및 음성의학  SD08, SD09, SD10 (3편)
16:15~16:25	휴식		
16:25~17:40	구두 발표 III		
	분과 7(중회의장) 음성학 및 음운론  PH08, PH09, PH10 (3편)	분과 8(소회의실 1) 음성공학  SE05, SE06, SE07 (3편)	분과 9(소회의실 2) 말장애 및 음성의학  SD11, SD12, SD13 (3편)
17:40~18:00	스펙트로그램 reading(중회의장) 우수 발표 시상 및 폐회식 (사회: 박상희, 대구사이버대학교)		

● 구두 발표 I

<분과 1> 음성학 및 음운론	좌장: 공은정(항공대) 토론자: 윤원희(계명대)			
	시간	구분	제목	발표자
	10:50~11:15	PH01	The initiator effect in conversational interactions and its association with children's language outcome	Chai Jun Ho, Jongmin Jung, Eon-Suk Ko (Chosun Univ.)
	11:15~11:40	PH02	Developmental Variations in English Vowel Production: A Proficiency-Based Study of Korean ESL Learners	Mi Sun Park, Joo-Kyeong Lee (University of Seoul)
	11:40~12:05	PH03	Effects of Age, Gender, and Language Ability on the Acoustic Fluency and Pronunciation Judgements in English Utterances by Korean Speakers	Hyunsong Chung (Korea National Univ. of Education)
	12:05~12:30	PH04	A study on the L2 phonetic imitation: Korean learners' case of English stress assignment	Mi-Young Bae, Tae-Yeoub Jang (Hankuk Univ. of Foreign Studies)
<분과 2> 음성 공학	좌장: 김선만(광기술원) 토론자: 이경남(LG U+)			
	시간	구분	제목	발표자
	10:50~11:15	SE01	한국어 음성인식을 위한 종단형 음성인식 모델의 실험적 비교	오창한, 박기영, 강점자, 송화전, 최우용(ETRI)
	11:15~11:40	SE02	짧은 발성에 강인한 ECAPA-TDNN 기반의 화자 인증 시스템	김승빈, 임찬영, 허정우, 김주호, 신현서, 구교원, 유하진(서울시립대)
	11:40~12:05	SE03	Self-Instruction을 활용한 이모지 생성 모델	최영우, 이보원(인하대)
	12:05~12:30	SE04	실시간 멀티 채널 음성 향상 모델의 출력 방식 비교 분석	김태한, 박형민(서강대)
<분과 3> 말장애 및 음성 의학	좌장: 이은정(세한대) 토론자: 김지연(우송대)			
	시간	구분	제목	발표자
	10:50~11:15	SD01	읽기장애아동과 일반아동의 동시조음 특성 비교	박성숙, 성철재(충남대)
	11:15~11:40	SD02	한국어 자음 유형에 따른 상대적기본주파수	정지행(마스터플러스병원), 김재옥(강남대)
	11:40~12:05	SD03	NPH 환자와 일반 노인 간 어휘인출능력 및 시선추적에 대한 비교 연구	권성은(대구대), 박기수(경북대), 윤장혁(건국대), 김나연, 이지호(네오폰스), 하지완(대구대)
	12:05~12:30	SD04	경련성발성장애와 다른 음성장애의 식별할 수 있는 음향지표 및 말자료 개발을 위한 예비연구	서인효(단국대병원), 성철재(충남대)

● 구두 발표 II

<분과 4> 음성학 및 음운론	좌장: 이현정(인천대) 토론자: 신동진(전주대)			
	시간	구분	제목	발표자
	15:00~15:25	PH05	경상 방언의 내포절 의문사 음성 자극에 대한 의문사 작용역 응답 통계 분석	윤원희(계명대)
	15:25~15:50	PH06	Multimodal cue usage in beginning conversational dyadic exchanges across child development	Jun Ho Chai (조선대), Barbara Zapiór (Univ. of East Anglia), 고연숙(조선대)
<분과 5> 말장애 및 음성 의학	15:50~16:15	PH07	Temporal characteristics of polysemic words in spoken Thai	Kyung-Eun Park, Tae-Yeoub Jang (Hankuk Univ. of Foreign Studies)
	좌장: 김유경(순천제일대) 토론자: 이옥분(대구사이버대)			
	시간	구분	제목	발표자
	15:00~15:25	SD05	인지-언어훈련 애플리케이션을 활용한 어휘 및 조음능력 증진	김나연, 이지호(네오폰스), 박기수(경북대), 윤장혁(건국대), 하지완(대구대)
<분과 6> 말장애 및 음성 의학	15:25~15:50	SD06	Comparison of acoustic features due to the Lombard effect in typically developing children and adults	Yelim Jang, Jaehee Hwang, Nuri Lee, Nakyung Lee, Seoun Eum, Youngmee Lee (Ewha Womans Univ.)
	15:50~16:15	SD07	중학교 읽기부진 학생의 시나리오 글 읽기 유창성 특성	박지혜, 성철재(충남대)
	좌장: 김재옥(강남대) 토론자: 박상희(대구사이버대)			
	시간	구분	제목	발표자
<분과 6> 말장애 및 음성 의학	15:00~15:25	SD08	구개열 언어의 치료 - 조음동작형성법의 개발과 적용	이은정(세한대)
	15:25~15:50	SD09	Perception of voice attractiveness: Effects of speaking rate, gender, and age	Eunvin Chun, Yoora Jeong, Heeyeon Kim, Nahyun Kim, Sujin Kim, Youngmee Lee (Ewha Womans Univ.)
	15:50~16:15	SD10	한국어 이중모음 분석을 위한 활음 분절 알고리즘 개발	박지연, 성철재(충남대)

● 구두 발표 III

<분과 7> 음성학 및 음운론	좌장: 오재혁(건국대) 토론자: 정현성(한국교원대)			
	시간	구분	제목	발표자
	16:25~16:50	PH08	한국어 단모음의 조음 양상과 공간 구조: 3D 초음파 측정법을 기반으로	하영우, 황영(전주대)
	16:50~17:15	PH09	운을 위치에 따라 달라지는 서울 방언 파열음 지각	소현정, 김정윤(부산대)
<분과 8> 음성 공학	17:15~17:40	PH10	한국어 비유창성 유발 요인에 대한 연구	홍정연(건국대)
	좌장: 박기영(ETRI) 토론자: 유하진(서울시립대)			
	시간	구분	제목	발표자
	16:25~16:50	SE05	동적 어트랙터 생성을 위한 토큰 기반 화자 분할 프레임워크	구교원, 허정우, 김주호, 신현서, 임찬영, 김승빈, 유하진(서울시립대)
<분과 9> 말장애 및 음성 의학	16:50~17:15	SE06	한국인 아동 화자의 수준별 영어 음소 인식을 위한 Wav2Vec2 기반의 도메인 적응 기법	박지은, 박정식 (한국외대)
	17:15~17:40	SE07	웨어러블 청각 장치의 음성향상을 위한 청각 필터뱅크 잡음 제거 신경망	박주영(전남대), 김선만(한국광기술원), 성진택(전남대)
<분과 9> 말장애 및 음성 의학	좌장: 김지연(우송대) 토론자: 김유경(순천제일대)			
	시간	구분	제목	발표자
	16:25~16:50	SD11	The Impact of Word-Touch Synchrony on Early Language Development: Preliminary Findings from Korean Mother-Child Interactions	Jongmin Jung, Suhan Kim, Eon-Suk Ko (Chosun Univ.)
	16:50~17:15	SD12	장애음성 평가 및 진단을 위한 한국어 자음 Spectra 에너지 분포 특성	강동효, 성철재(충남대)
<분과 9> 말장애 및 음성 의학	17:15~17:40	SD13	대중가요 보컬 전공 남학생의 성종에 따른 모음 간 음역 차이	지일송, 김재옥(강남대)

● 포스터 발표

좌장: 고언숙(조선대), 정종민(조선대), 박정식(한국외대)

시간	구분	발표 제목	발표자
13:10 ~ 14:00	P01	POSHA-S를 통한 직업군인의 말더듬 인식 연구	차화정, 박진(가톨릭관동대)
	P02	갑상선 술 후 증후군의 빠른 음성회복을 위한 음성치료의 효과	김지성(건양대)
	P03	청각적 자극 및 시각적 자극에 따른 말소리장애 아동의 단어 회상하기 과제의 수행 비교	김주원, 하지완(대구대)
	P04	아동기말실행증의 말소리 감별진단도구 마련을 위한 예비연구	이옥분, 박상희(대구사이버대)
	P05	게임 닉네임의 독음 후보군 생성 방법	김나현, 김연정(서울대), 이용혁, 조남현(NCSOFT)
	P06	정보 교란 기법과 스피커 인코더를 활용한 한국어 제로샷 음성 합성 모델	방채운(광주과학기술원), 전찬준(조선대), 김홍국(광주과학기술원)
	P07	자기 지도 학습 모델 특징 결합을 이용한 적대적 신경망 기반 억양 음성인식	경나, 박정식(한국외대)
	P08	음성 향상을 위한 게이트 합성곱 순환 신경망	고형일, 나승대, 김명남(경북대)
	P09	Pitch 정보를 활용한 Perturbation AUTOVC의 성능 향상	박화영(광주과학기술원), 전찬준(조선대), 김홍국(광주과학기술원)
	P10	한국어 종성 유음의 발음 변이 연구	서윤정, 드류 크로스비(고려대)
	P11	데이터를 활용한 프랑스어 단어 수준 음절 유형 및 자음군 분포 분석	박소은, 김선희(서울대)
	P12	한국인 학습자의 프랑스어 연음 오류 분석	김민정, 김선희(서울대)
	P13	시대별 애니메이션 캐릭터 음성에 대한 음향 및 선호도 분석	이선미, 조희수, 최영경, 김지연, 이륜하, 이영미(이화여대)
	P14	Acoustic Analyses in the Imitation of Emotional Speech in Children with Typical Development	Su Been Kim, Jung Eun Kim, Soo Hyoung Cho, Hyo Sun Lee, Seong Yun Moon, Youngmee Lee (Ewha Womans Univ.)