산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	**보 도 자 료**	힘내라 대한민국

2020년 10월 14일(수) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 10월 14일(수) 오전 6시 이후 보도 가능)

배포일시	2020. 10. 13.(화)	담당부서	국가기술표준원 산업표준혁신과
담당과장	김태완 과장 (043-870-5380)	담 당 자	고정하 사무관 (043-870-5382)

미래 표준 전문가들, 비대면 경제 시대를 준비한다

- 표준 특성화 대학원생, 비대면 경제 표준 전문가로서의 경력 모색 -

□ 산업통상자원부 국가기술표준원(원장 이승우)은 코로나 시대 **비대면 경제 활성화**를 위한 **표준인력 양성** 및 **일자리 창출 방안** 논의를 위하여 **'2020 글로벌 표준 컨퍼런스'**를 10월 14일(수) 서울 엘타워에서 개최하였다.

○ 이번 행사는 표준 관련 **석·박사 전문인력** 양성에 참여중인 **한국표준협회**와 **고려대, 부산대, 중앙대**가 **주관**하며,

○ 산·학·연 표준전문가 및 표준 인재 수요기업, 표준 특성화 대학원생 등 200여명이 온라인 화상시스템으로 **실시간 참여**하였다.

표준전문인력양성을 위한 「2020 글로벌 표준 컨퍼런스」 개요

◇ 일시·장소 : '20.10.14.(수) 10:00~16:00 / 비대면 화상 중계 (엘타워 8층 엘하우스 홀)
◇ 주최/주관 : 산업통상자원부 국가기술표준원 / 한국표준협회, 고려대, 부산대, 중앙대
◇ 참석자 : 산·학·연 표준전문가, 표준인재 수요기업, 표준 특성화 대학원생 등 200여명
* 실시간 중계, 연사 및 행사 관계자 등 현장 진행
◇ 주요행사 : ① 개회식, 기조강연, 특별강연 및 주제강연
② 부대행사(표준대학원 산학프로젝트 경진대회)

□ 국가기술표준원은 '19년부터 표준 관련 특성화 대학원을 개설 운영하는 **'글로벌 기술표준 전문인력양성 사업'**을 추진 중이다.

○ **고려대**(세종)는 정보통신기술(ICT) 기반 융합산업 표준인력양성을 목표로 **경영대·공대 협동과정**을 개설·운영하며,

○ **부산대**는 **첨단소재·부품산업 표준인력** 배출을 위해 재료공학과에 지능형소재 표준 과정을 운영하고 있다.

○ **중앙대**는 행정대학원에 **융복합표준정책학과**를 신설하여 데이터·망·인공지능(D.N.A.) 기술기반 융합산업 **표준 정책전문가 양성**에 집중하고 있다.

□ 이 인력양성 사업을 통하여 표준 전문가로서의 지식과 기술, 국제표준화 활동 역량을 갖춘 **석·박사 전문인력**이 '23년까지 100여명 **배출**될 예정이다.

○ 기업의 신기술 ·신제품 **상용화** 및 **시장 조기창출**을 위하여 필요한 **표준·기술규제 대응 전문인력** 확보에 크게 도움이 될 것으로 기대된다.

□ **'2020 글로벌 표준 컨퍼런스'**는 기조강연과 특별강연, 주제발표와 산학경진대회의 **4개 분과**로 **구성**되었다.

○ 오전 행사에서는 △'**비대면 사회, 교양으로서의 인공지능**'을 주제로 표준협회 이상진 회장의 기조강연과 △'**케이(K)-방역모델의 국제표준화 추진 및 감염병 대유행 대응 국제표준화기구(ISO)의 작업반**(WG) **설립 경험**'에 대한 성균관대 안선주 교수의 특별강연이 진행되었다.

○ 오후 주제 강연에서는 비대면 경제 핵심서비스인 **유통·물류, 교육, 의료** 등 주요 분야 표준화 전략과 표준화에 필요한 **인재 역량** 및 **경력 개발** 방안을 **논의**하는 시간을 가졌다.

○ 또한, **산학프로젝트 경진대회**에서는 기업 표준개발 수요에 맞춘 기업-대학 공동 표준연구를 주제로 수행한 대학원생들의 산학프로젝트 사례가 발표되었고, **우수팀**에게는 국가기술표준원장상이 수여되었다.

□ 이승우 원장은 개회사를 통해 “디지털 뉴딜 시대 **표준 선도 국가**로의 도약을 위해서는 **최고수준의 표준인재 확보**가 **필수** 과제”라며,

○ “이번 컨퍼런스가 비대면 경제 표준화를 위한 **표준 전문인력의 중요성**을 인식하는 계기가 되길 바라며, 앞으로도 세계 시장을 주도할 수 있는 **국제표준 개발**과 **미래 표준 지도자 양성**을 **적극적으로 지원**하겠다”라고 밝혔다.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 국가기술표준원 산업표준혁신과 고정하사무관(☎ 043-870-5382)에게 연락주시기 바랍니다.

붙임 행사 일정

□ 전체 프로그램 (비대면 개최)

※ 유튜브 실시간 방송 링크: https://youtu.be/26RDoCoE1sQ
또는 유튜브에서 [한국표준협회 실시간 방송] 검색

구분		프로그램		발표자	비고
오전	09:30~10:00 (30분)	접수			
	10:00~10:10 (10분)	오프닝(개회사)		개회사: 이승우 원장	
	10:10~11:10 (60분)	기조강연	▸ 비대면 사회, 교양으로서의 인공지능	이상진 회장 (한국표준협회)	
	11:10~11:50 (40분)	특별강연	▸ K-방역모델의 국제표준화 추진 및 '팬데믹 준비 및 대응' 신규 작업반 설립 경험	안선주 교수 (성균관대학교)	
	12:00~13:00 (60분)	휴식			
오후	13:00~13:20 (20분)	주제강연	▸ 비대면 사회에서의 유통 · 물류 플랫폼 표준화 방향	김종경 센터장 (한국건설생활환경 시험연구원)	
	13:20~13:40 (20분)		▸ 비대면 의료기술 관련 표준화	이성현 사무국장 (스마트헬스포럼)	
	13:40~14:00 (20분)		▸ 비대면 사회 에듀테크 기술 표준화	조용상 대표 (아이스크림에듀)	
	14:00~14:20 (20분)		▸ 비대면 사회의 기술, 산업, 서비스 트랜드	전현곤 대표 (에이탑컨설팅)	
	14:30~14:40 (20분)		▸ 한국판 뉴딜을 뒷받침하는 비대면 경제 표준화 전략안	국가기술표준원	
	14:40~14:45 (5분)	폐회식			
	14:45~15:00 (15분)	휴식			경진대회 준비
	15:00~15:05 (5분)	산학프로젝트경진대회	▸ 2020 산학프로젝트 경진대회 안내	사회자	
	15:05~15:50 (45분)		▸ 산학프로젝트 결과 발표	4팀 (발표5분,Q&A5분)	
	15:50~15:55 (5분)		▸ 경진대회 심사결과 발표 및 종료	심사위원회	
	15:55~16:00 (5분)		▸ 산학프로젝트 경진대회 종료	사회자	