지식경제부 Ministry of Knowledge Economy	보도자료	함께하는 공정사회! 더 큰 희망 대한민국 http://www.mke.go.kr
2012년 5월 3일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.		
자료문의 : 안종일 표준기획과장(02-509-7258), 이재만 연구관, 김동원 연구사(7395)		

국가표준코디네이터를 통한 국제표준 선점 가속화

- 스마트그리드, 스마트물류, 인쇄전자 등 3개 분야에 국가표준코디네이터 임명 -

□ 지식경제부 기술표준원(원장 서광현)은 新산업 분야에 대한 **R&D 개발 기술의 국제표준화**와 **국내 기업의 국제표준협력 지원 및 표준 자문** 등을 통한 산업경쟁력 강화를 위해 **국가표준코디네이터를 추가로 선정**하였다고 밝혔다.

□ 이번에 새로이 선정된 국가표준코디네이터는 **스마트그리드, 스마트물류, 인쇄전자 3개 분야**로, 스마트그리드 및 스마트물류 2개 분야의 경우 국가표준코디네이터의 책임 강화 및 효율성 향상을 위해 전 분야 상근직으로의 전환에 따른 교체이며, 인쇄전자는 우리나라가 국제표준화를 주도하고 있는 분야임을 고려 전략적으로 추가 선정하였다.

< 2차년도 국가표준코디네이터 추진 분야 >

ㅇ 신규 : 스마트그리드, 스마트물류, 인쇄전자
ㅇ 연임 : 3D산업, 스마트미디어, 스마트의료정보, 클라우드컴퓨팅

□ **국가표준코디네이터는** 국가 R&D와 표준을 종합적으로 이해하는 민간전문가로 국가 R&D의 성공적 산업화를 위해 표준을 연계하고, 표준과제 도출, 국가·국제표준화 지원, 기업의 표준화 자문 등 **관련 분야 표준화의 조정·관리 역할을 수행**한다. 특히, 올해부터는 중소기업의 표준화 능력향상을 위해 **국가표준코디네이터가 중소기업에 대한 1:1 표준 자문 및 지원을 추진**할 계획이다.

□ **서광현 기술표준원장**은 국가표준코디네이터들에게 임명장을 수여하며,

ㅇ "16조원에 달하는 국가 R&D 결과가 산업화로 이어지고 우리 기술 및 제품이 세계 시장을 선점하기 위해서는 국제표준화가 중요하다"고 강조하고,

ㅇ "국가표준코디네이터는 기술·표준 전문가인만큼 국내 기업, 특히 중소기업 원천기술의 국제표준화를 통해 강소기업으로 탈바꿈할 수 있도록 자문과 지원을 충실히 수행해 주실 것을 부탁드린다."고 당부하였다.

□ 이를 위해 **'12년도 국가표준코디네이터**는

ㅇ 관련 분야 「**표준화 중장기 마스터플랜**」을 수립하고,

ㅇ 국가 및 기업의 R&D에 융·복합되어 있는 다양한 기술을 상호 연계하여 표준을 개발할 수 있는 「**R&D·표준 선순환 기반**」을 조성할 것이다.

ㅇ 또한, 국내 기업의 표준경영을 위해 「**국내·국제 표준 협력 지원**」 사업을 추진할 예정이다.

□ 기술표준원은 새로이 선정된 3개 분야와 더불어 1차년도에 이어 연임되는 4개 분야 국가표준코디네이터의 활동을 통해

ㅇ 기술 개발 중복 투자, 표준화 미비 등에 따른 사회적 비용 발생을 미연에 방지하고

ㅇ 우리 기술의 신속한 국제표준화를 통한 신시장 창출 및 국내 기업의 글로벌 마켓 선점의 기회를 확대하여

ㅇ 7대 과학기술 및 표준화 강국, 무역 2조불 실현에 일조할 것으로 기대한다고 밝혔다.

※붙임 분야별 국가표준코디네이터 주요 약력

[붙임]

분야별 국가표준코디네이터 주요 약력

○ 신규 3개 분야

분야	성명 (나이)	학력	주요 경력
스마트 그리드	 **박지식** (58)	-서울대 (학/석/박, 전기공학) -아주대 (석,정보통신)	前] 삼성전기 중앙연구소 팀장 前] 스마트그리드 ICT포럼 회장 現] ISO/IEC JTC1/SC6 PLC 스터디그룹 라포쳐 現] 기술표준원 고속전력선통신표준기술위원회 위원장 現] 스마트그리드 표준화포럼 소비자 도메인 PLC 표준화 PT장 現] 스마트그리드 표준화포럼 운영위원 **現] 한국산업기술대 메카트로닉스공학과 연구교수**
인쇄 전자	 **노진수** (36)	-조선대 (학/석/박)	前] UNSW(호주) Post-Doc 前] 순천대 연구교수 前] UCI(미국) 방문연구원 前] UCB(미국) 방문연구원 **現] (주)파루 인쇄전자연구소 차장**
스마트 물류	 **김종경** (45)	-대구대(학) -미시간주립대 (석/박)	前] 한국포장시스템연구소 컨설턴트 前] 경북과학대 포장과 전임강사 前] 용인송담대학 유통학부 조교수 前] 스마트물류 표준코디네이션팀 팀원 現] ISO TC122/SC4(친환경포장) 프로젝트 리더 **現] 미시간주립대 포장학부 연구원**

○ 연임 4개 분야

분야	성명 (나이)	학력	주요 경력
3D산업	 **윤대원** (63)	-한양대(학) -美TexasA&M大 (석/박)	前] IEC SC 47E(반도체소자) 국제간사 前] 전자부품연구원 부품연구본부장, 광통신부품 연구센터장 및 특허기술사업센터장 前] G7국책사업 총괄책임자(MEMS기술개발 등) 前] 중기거점사업 총괄책임자(첨단패키징기술개발 등) **現] 법무법인 다래 기술이사**(특허 동향조사/분석 등)
스마트 미디어	 **조용상** (43)	-한림대(학) -성균관대 (석/박)	現] ISO/IEC JTC1 SC3 프로젝트 에디터 現] ISO/IEC JTC1 SC3 Ad-hoc Group 컨비너 現] IMS Global Learning Consortium 기술자문위원 現] 산업기술평가관리원 산업원천기술개발 기술기획지원팀 위원 **現] 한국교육학술정보원 표준품질개발부장**
스마트 의료 정보	 **정영복** (54)	-인하대(학) -숭실대 (석/박)	前] 금성사 비디오설계실 前] 한국산업기술시험원 의료기기본부장 前] 한국산업기술시험원 의료환경산업본부장 **現] 한국산업기술시험원 수석연구원**
클라우드 컴퓨팅	 **이영로** (51)	-경북대(학) -고려대(석) -한국 한국어대(박)	前] 한국전산원 부장 前] 한국정보화진흥원 단장(1급) 前] IPv6 포럼 부의장 前] u-city 협회 이사 前] FON 포럼 의장 **現] 한국정보화진흥원 전문위원(1급)**