

학술지 발간사

사물 인터넷 기술을 매개로 한 연결의 범위와 깊이의 확대는 이전과는 다른 새로운 환경의 변화를 가져오고 있습니다. 많은 양의 데이터는 물론 다양한 데이터의 확보가 가능해지면서, 현재 또는 미래 상황에 관한 추론능력이 혁신적으로 개선되어 자율적인 서비스의 출현을 가능하게 하였습니다. 다시 말하면 자동화된 서비스(Automatic Service) 형태로 진행되었던 비즈니스 환경이 자율적인 서비스(Autonomous Service)를 담아내는 플랫폼 수준의 변화를 가지고 올 것으로 예상하고 있습니다.

이러한 혁명적 수준의 변화과정은 단편적인 요소기술의 고도화 수준을 넘어, 새로운 비즈니스 모델의 출현과 함께 상황변화에 따른 민첩한 대응을 우리에게 요구하고 있습니다. (사)ICT플랫폼학회는 미래 산업·사회변화 동인(動因)을 “지능정보기술”로 규정하고 관련분야 전문가들로부터 식견을 함께 공유하고자 학술지를 발행하게 되었습니다. 세부적으로 공공 플랫폼, 교육 플랫폼, 제조 플랫폼, 서비스 플랫폼 등 다양한 플랫폼을 대상으로 지능정보기술의 적용가능성과 함께 미래사회 변화모습을 함께 설계해보고자 합니다. 이러한 노력의 시작으로 금번 학회지 1호 발간과 함께 지속적인 지식공유와 토론의 장을 만들어내고자 합니다. 특히 “지능정보기술동향” 제1호에는 전자정부, 의료, 교육, 환경, 생활 등 다양한 분야의 지능화 과정을 설명하고자 하였으며, 학회 회원 여러분들에게 미래 사회에 대한 통찰력을 제시해 주실 것으로 생각합니다. 학회지 제1호에서 시작된 소중한 발걸음이 쉽 없이 지속되길 기원하며, 조만간 하계학술대회에서 건강한 모습으로 뵈 수 있기를 기대해 봅니다. 감사합니다.

(사)ICT플랫폼학회 학회장 장항배 드림