



정보처리학회지 특집원고 모집 안내

한국정보처리학회 학회지편집위원회에서는 “정보처리학회지”의 특집주제에 관련된 원고를 아래와 같이 모집하고 있습니다.

특집주제

실감미디어 기술 및 서비스

세부내용

실감미디어는 사용자가 콘텐츠 내의 가상의 공간에서 마치 직접 체험하는 것처럼 느끼게 만드는 미디어를 의미합니다. 직접 체험하는 듯한 경험을 제공하기 위해서는 콘텐츠의 실재감, 현실감, 몰입감을 높이기 위한 기술들이 요구됩니다. 실재감과 몰입감을 높이기 위하여 인간의 오감을 통한 인식 기술, 자연스러운 직관적 인터랙션 기술, 현실과 같은 가상을 표현하기 위한 고도의 컴퓨터 그래픽스 기술, 현실과 가상의 경계를 없애는 객체 인식 및 정합 기술, 고용량의 미디어 데이터를 빠르고 안정적으로 전송하기 위한 고성능 네트워크 기술, 몰입형 실감 디스플레이 기술 등 다양한 기술들의 융합이 이루어지고 있습니다. 이에 본 학회지에서는 실감미디어와 관련된 주요 기술 이슈를 분석하고, 이러한 기술을 바탕으로 제시되고 있는 다양한 서비스 현황을 파악하고자 “실감미디어 기술 및 서비스” 라는 제목의 특집호 원고를 모집합니다.

아래 세부 주제를 포함하여 실감미디어 관련 다양한 원고를 모집하오니 관심있는 분들의 적극적인 참여를 부탁드립니다.

- 가상현실 기술, 콘텐츠, 서비스
- 증강현실 기술, 콘텐츠, 서비스
- 360 가상현실 기술, 콘텐츠, 서비스
- 직관적 HCI 기술 및 적용 현황
- 실감 방송 서비스
- 객체 인식 및 정합 기술
- 몰입형 실감형 디스플레이

제출마감

2018년 6월 27일 수요일

- 제출내용 : 특집원고 제목, 저자(성명, 소속, 연락처), 약력이 포함된 8~10페이지 원고
- 제출된 원고는 학회지편집위원회의 심사를 거쳐 게재여부를 결정합니다.
- 게재된 원고는 학회지 규정에 의거하여 소정의 원고료(4만원/1페이지, 최대40만원까지)를 지급합니다.
- 접수 및 문의처 : 한국정보처리학회 사무국 김은순 국장 e-mail: uskim@kips.or.kr / Tel. 02-2077-1414(2)
- 원고 포맷은 첨부 파일을 참조하시기 바랍니다.