

제목: 미디어 크리에이터 교육서비스(어린이 북튜버 방과후 학교) 상용화에 관한 연구

저자: 이기범(Lkb97@naver.com), 김성훈*(steve-kim@etri.re.kr)

소속: (주)유림인포텍, *한국전자통신연구원 부산공동연구실

요약:

- 1) 본 논문에서는 영상분기기술을 기반으로한 미디어 크리에이터 교육서비스(어린이북튜버학교) 기술개발 및 상용화에 대해 기술한다.
- 2) 영상분기에 필수적인 '영상'이 가지는 저작권 문제를 효율적으로 해결하기 위해 교육프로그램화를 모색했으며 책을 기반으로 참여자들이 영상을 촬영해 공유하고 활용하는 형식의 북튜버 프로그램을 완성함.
- 3) 시범사업 및 시장 진입 1단계로 분기 기술을 시험하고 활용할 수 있는 사이트를 구축함.
- 4) 2단계로 출판사와 협의하여 선정된 도서를 텍스트로 삼아 도서관 및 평생교육기관에서 시범사업 실시
- 5) 2020년 수도권 4개 초등학교, 5개 평생교육기관과 북튜버학교 프로그램을 계약했으나 코로나19로 무기한 연기
- 6) **포스트 코로나를 대비하는 온라인 교육대안(온라인 방과 후 교육, 강사 양성 등 개발/틱톡형 15초 북콘텐츠 영상분기 대회 등)으로 제안한다**



Acknowledgements: 본 연구는 한국전자통신연구원 연구운영비지원사업의 일환으로 수행되었음.[20AR1100, 오픈 시나리오 기반 프로그래머블 인터랙티브 미디어 창작 서비스 플랫폼 개발]