

별첨 1**과제 목록 및 내용(연구협력관 목록 포함)**

연 번	연구 과제	연구비 (만원)	담당부서 (연구협력관)	연락처
1	에듀테크 멘토링 사업 분석 및 개선방안 연구	3,000	코로나19대응원격 교육인프라구축과 이지영 사무관	044-203-7201 victoky@korea.kr
2	교육시설 임대형 민자사업 개선방안 연구	1,000	교육시설과 전수문 사무관	044-203-6302 landtree@korea.kr

1. 에듀테크 멘토링 사업 분석 및 개선방안 연구

연구과제명		에듀테크 멘토링 사업 분석 및 개선방안 연구		
과제 담당관		코로나19대응원격교육 인프라구축과장	담당공무원	이지영 사무관(☎044-203-7201)
연구 방식		1. 위탁형 방식(✓) 2. 공동연구형 방식() 3. 자문형 방식()		
연구자 선정방식		1. 공모(✓) 2. 지정()		
연구 기간		계약일로부터 6개월		
예산 규모	항목	1. 포괄 정책연구비(✓) 2. 개별 사업부서내의 정책연구비()		
	예산금액	30,000천원	재원 (예산과목)	정책연구개발사업 (053-4000-4033-300-260-02)
연구의 목적 및 필요성		○ 기초학력이 부족한 취약계층 학생의 에듀테크 멘토링 사업 효과성 및 참여자 인식 분석을 통해 발전 방안을 마련하고 향후 에듀테크 활용 관련 정책 추진 시 정책 참고 자료로 활용 ※ 취약계층 학생 에듀테크 멘토링 사업 추진 계획(부총리 결재, '20.8.3.) : 사업 효과성을 검증하기 위한 정책연구 실시 ※ 교육부 '20년 업무보고('20.3.2.) : AI 교육 종합방안 수립('20.下) 시 에듀테크(Edu-Tech)를 활용한 교수-학습 혁신 관련 내용 포함		
연구 내용		○ 에듀테크 활용 정도(콘텐츠 활용률, 수업량, 학습정도), 멘토링 방식, 콘텐츠 주제 등 요인별 학습성취도 개선 효과 분석 ○ 에듀테크 활용에 따른 참여 학생(멘티)의 학습 흥미도 제고 효과와 만족도 분석 및 참여자 인식 조사 ○ 에듀테크를 활용한 학습성취도 및 흥미도 제고 방안, 학교와 멘토의 역할, 콘텐츠 활용 등 사업 추진 관련 개선방안 제언		
연구 방법		○ 공교육 내에서 에듀테크 연계·활용한 국·내외 사례 조사 ○ 문헌조사 및 사업 참여자(멘토, 멘티, 담당교사 등) 설문조사 ○ 멘토링 활동지 분석 및 멘토 강사 인터뷰 ○ 전문가협의(델파이포함) 및 온라인 회의(webinar), 합동 워크숍		
연구의 중복성 검토결과		① 중복검토 방법 : 정책연구관리시스템(프리즘) 검토 ② 중복성 검토 키워드 : 에듀테크, 멘토링, 비대면(원격)교육, 블렌디드 러닝, 융합교육 ③ 중복성 여부 : 있다() 없다 (○)		
연구 결과 활용 방안		활용 구분		
		① 법령 제·개정 □ ② 제도개선 □ ③ 정책개발 제안 ■ ④ 정책참조 ■		
		활용 계획		
		에듀테크 활용 관련 정책 추진 시 정책 참고 자료 활용		
관련 국책연구기관 또는 연구소		한국교육학술정보원(KERIS)		

2. 교육시설 임대형 민자사업 개선방안 연구

연구과제명		교육시설 임대형 민자사업 개선방안 연구		
과제 담당관		교육시설과장	담당공무원	전수문 사무관(☎044-203-6302)
연구 방식		1. 위탁형 방식(☒) 2. 공동연구형 방식() 3. 자문형 방식()		
연구자 선정방식		1. 공모(☒) 2. 지정()		
연구 기간		계약일로부터 3개월		
예산 규모	항목	1. 포괄 정책연구비(☒) 2. 개별 사업부서내의 정책연구비()		
	예산금액	10,000천원	재 원 (예산과목)	정책연구개발사업 (053-4000-4033-300-260-02)
연구의 목적 및 필요성		○ 한국판 뉴딜 10대 중점과제로 그린스마트 스쿨사업 선정 ○ 전체 사업물량의 약 25% 정도를 민자방식(BTL)으로 추진할 계획으로 기존 민자방식에서 벗어나 한단계 업그레이드된 민자방식 사업체계 마련 필요 - '05년~ 추진 중인 기존 민자사업 문제점 사례조사 - 기존 민자사업 문제점 도출 및 개선방안 연구		
연구 내용		○ 그린스마트 미래학교 임대형 민자사업 개선방안 도출 ○ 그린스마트 미래학교에 적합하도록 개선된 표준실시협약서, 표준성과요구수준서 제시 등 교육시설 민자사업(BTL) 추진을 위한 가이드라인 제시		
연구 방법		○ 초중등 임대형 민자사업 현황 조사 ○ 초중등 임대형 민자사업 단계별 애로사항, 문제점, 현안 파악 ○ 기존 민자사업의 문제점 분석을 통해 및 개선방안 도출 ○ 그린스마트 미래학교 표준 RFP/성과요구수준서(안), 실시협약서(안) 개발		
연구의 중복성 검토결과		① 중복검토 방법 : 정책연구관리시스템(프리즘) 확인 ② 중복성 검토 키워드(5개) : 교육시설 BTL, 민간투자, BTL, 그린스마트, 미래학교 ③ 중복성 여부 : 있다() 없다 (☒)		
연구 결과 활용 방안		활용 구분		
		① 법령 제·개정 ☐ ② 제도개선 ☒ ③ 정책개발 제안 ☐ ④ 정책참조 ☐		
		활용 계획		
		한국판 뉴딜 그린스마트 스쿨사업 및 미래학교의 교육시설 민자사업(BTL) 제도 개선		
관련 국책연구기관 또는 연구소		한국교육개발원(기획재정부 지정 민간투자사업 전문기관)		