

2015년도 에듀데이터 활용 연구논문 및 포스터 공모

1. 대상 : EDSS에서 제공되는 에듀데이터를 이용한 연구논문 및 포스터

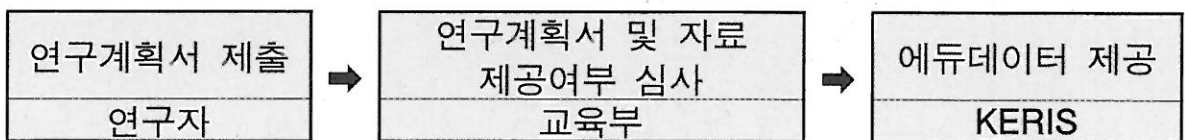
- 제공되는 에듀데이터 : 초·중등 교육통계, 초·중등학교 정보공시 자료, 국가수준 학업성취도 자료, 대학수학능력시험 자료, 특수교육통계, 고등교육통계, 대학정보공시 자료, 취업통계, 평생교육통계
- 제공년도 : 2010~2014년(최근 5년)
 - ※ 2014년 에듀데이터는 연구논문/포스터 공모에 한하여 제공
(단, 고등교육통계 자료는 2010년~2013년까지의 자료 제공)
 - ※ 공모 외의 경우, 2015년 하반기에 2014년 에듀데이터 제공 예정

2. 공모 참가자격

- 연구논문 : 교수 등 전문가, 교육정책 수립자, 연구기관 전문가, 대학(원)생 등
 - ※ 박사학위를 소지한 연구자가 최소 1명 이상 있어야 함
- 포스터 : 대학(원)생

3. 참가 신청 및 데이터 제공

- 참가신청 : EDSS(<http://edss.moe.go.kr>)를 통해 신청
 - ※ 우편 및 이메일 접수는 받지 않음



- (연구자) EDSS 회원가입 후 연구계획서 제출
 - 연구제목에 '(연구논문)' 또는 '(포스터)'를 명시
예) 연구제목 : (연구논문)단위학교 재정투자 성과 분석 연구
(포스터)단위학교 재정투자 성과 분석 연구
 - (교육부) 연구계획서 검토 및 에듀데이터 제공 여부 결정
 - (한국교육학술정보원) EDSS를 통해 연구용 데이터 제공
- 연구계획서 제출 : 2015. 3. 27(금) ~ 4. 10(금)

- 제출 서류
 - 연구계획서 1부(EDSS에서 파일 첨부) ※ [붙임1] 참고
 - 서약서 1부(공동연구자 포함)(EDSS에서 반드시 체크하여야 함)
- 연구계획서 심사결과 통보 : ~ 2015. 4. 24(금)
- 에듀데이터 제공 : ~ 2015. 4. 30(목)

4. 연구논문/포스터 제출 마감

- 제출 마감 : 2015. 6. 15(월)
 - ※ 연구논문/포스터는 한국교육학회(<http://www.ekera.org/>)의 작성 지침 및 양식을 준수하여 작성
 - ※ 공모 이전에 연구계획서를 신청하여 에듀데이터를 제공받은 연구자 중 학술대회에서 발표를 원하는 경우 에듀데이터 담당자와 사전 협의 필요
- 제출 방법 : 이메일 edudata@keris.or.kr로 제출

5. 논문 발표 및 발표자 인센티브

- 연구논문/포스터는 2015년도 한국교육학회 연차학술대회에서 발표함을 원칙으로 함
 - ※ 일정/장소 : 2015. 6. 26(금)~27(토) / 부산대학교
(단, 한국교육학회 학술대회 일정 등에 따라 일부 내용 변경 가능)
- 한국교육학회 연차학술대회에서 발표되는 에듀데이터 활용 연구 논문/포스터에 한해 소정의 연구장려금 지급

6. 기타 유의사항

- 연구자는 연구논문/포스터용으로 제공받은 데이터를 타인에게 양도 또는 대여하거나 2차 저작물로 사용(변형 등)할 수 없음
- 연구자는 연구논문/포스터를 논문, 연구보고서 등에 게재하거나 출판할 경우 에듀데이터를 활용한 연구임을 명기해야 하고,

- 서지정보(연구자명, 연구제목, 출판정보, 쪽수 등) 등을 EDSS에 등록하거나 에듀데이터 담당자에게 이메일(edudata@keris.or.kr)로 알려주어야 함
- 다른 자료와 연계하여 개인을 식별할 수 있는 정보를 생성하거나, 생성된 정보를 공개하여서는 안 됨
- 미발표된 과제를 제출하는 것을 원칙으로 함
- 연구논문/포스터 공모와 관련하여 일부 내용이 변경될 수 있으며, 중요 사항에 대하여는 사전에 공지할 예정임

7. 문의

- 한국교육학술정보원 정보통계부 김동훈 선임연구원(053-714-0479)
- 에듀데이터 목록 및 샘플 자료, 공개용 에듀데이터 등 상세정보는 EDSS(<http://edss.moe.go.kr>)에서 확인 바람

연구계획서

I. 연구자 정보

1. 연구 책임자

EDSS 회원ID		이름	
소속 및 직위			
전화번호	일 반 : 휴대폰 :	전자우편주소 (e-mail)	
주소			

※ 연구자 정보는 연구계획서 심사자에게 제공되며 심사 목적이외는 사용되지 않음

2. 공동 연구자

가. 공동 연구자(갑)

EDSS 회원ID		이름	
소속 및 직위			
전화번호	일 반 : 휴대폰 :	전자우편주소 (e-mail)	
주소			

나. 공동 연구자(을)

EDSS 회원ID		이름	
소속 및 직위			
전화번호	일 반 : 휴대폰 :	전자우편주소 (e-mail)	
주소			

※ 공동 연구자가 3인 이상인 경우 연구자 정보 표를 다음 페이지에 추가

연구제목	<중고덕, 16포인트, 진하게>
-------------	--------------------------------

※ 게시판 > 자료실 > EDSS 제공자료 목록 확인 후 항목 신청

II. 연구계획

※ 7~10페이지 이내로 작성 / 아래 절(6개) 생략 불가 / 제시된 형식 및 요구사항 준수

1. 연구의 목적 및 필요성<휴먼명조, 15포인트, 진하게>

가. 내용 <휴먼명조, 12포인트, 줄간격 150%>

- 1)
- 가)

2. 선행 연구 검토(관련 선행 연구에 대한 내용 분석)

가. 내용 <휴먼명조, 12포인트, 줄간격 150%>

- 1)
- 가)

3. 연구의 내용 및 범위

가. 내용 <휴먼명조, 12포인트, 줄간격 150%>

- 1)
- 가)

- 연구의 모형 및 모델 제시
- 요청자료에 대한 변수의 구성(독립변수, 종속변수, 통제변수 등) 표로 작성
ex) 변수구성 표로 작성

※ 요청하신 변수가 필요한 이유 및 활용방법 등을 적어주셔야 합니다.

	변수명	변수설명	에듀데이터 구분
기본	학교코드, 교육청, 교육지원청, 고등학교 유형		-교육통계)학교)공통사항 -교육통계)학교)학교개황
독립변수	설립유형		교육통계)학교)학교개황
종속변수	20xx년~20xx년 국가수준 학업성취도 평가 결과 (국어, 영어, 수학, 과학, 사회)		-국가수준학업성취도)학교)고등학교)척도점수평균(국어, 사회, 수학, 과학, 영어) -국가수준학업성취도)학생)고등학생)척도점수(국어, 사회, 수학, 과학, 영어)

통제변수	교원수, 교원연수현황, 경력년수, 학령년수, 수업시간(과목, 교과재량, 창의적재량, 특별활동) 교장, 정교사비중, 기간제 교사, 비정규, 원어민교사		-교육통계)교직원)교원현황 -학교정보공시)교원)직위별 교원현황 (성별구분)
	수업일수 및 수업시수		-학교정보공시)교육활동)수업일수)주당수업시수 -학교정보공시)교육활동)수업일수)주당평균수업시수(교사1인당)
	심화교과목 개설현황		교육통계)교육과정)일반/심화 교과선택)교과선택, 교과목, 학급수, 학생수, 교과목수
	교원성과금제도 운영 현황		학교정보공시)교원)교원성과금제도 운영 현황)차등지급을

- 에듀데이터와 외부 자료(연구자 수집, 타 기관 자료 등)를 연계한 연구의 경우 연계의 연계단위(교육청, 교육지원청, 기관 등) 및 방법 제시

4. 연구방법

가. 내용 <휴먼명조, 12포인트, 줄간격 150%>

1)

가)

- 요청 변수의 처리방법 기술(기술통계, 상관분석, 회귀분석 등)

5. 연구결과의 기대 효과 및 활용 방안

가. 내용 <휴먼명조, 12포인트, 줄간격 150%>

1)

가)

6. 참고 문헌

김xx(2009). xxx을 활용한 xx 효과 탐색. xxxxx연구, 22(4), 961-986.

Crxxx, F. E. (2009). Sxxxx on School . *Journal of Educational Administration*, 47(3), 97-109.

※ 외국어 연구계획서인 경우에만 작성.

연구계획서 한글 요약본

I. 연구자 정보

1. 연구 책임자

EDSS 회원ID		이름	
소속 및 직위			
전화번호	일 반 : 휴대폰 :	전자우편주소 (e-mail)	
주소			

※ 연구자 정보는 연구계획서 심사자에게 제공되며 심사 목적이외는 사용되지 않음

2. 공동 연구자

가. 공동 연구자(갑)

EDSS 회원ID		이름	
소속 및 직위			
전화번호	일 반 : 휴대폰 :	전자우편주소 (e-mail)	
주소			

나. 공동 연구자(을)

EDSS 회원ID		이름	
소속 및 직위			
전화번호	일 반 : 휴대폰 :	전자우편주소 (e-mail)	
주소			

※ 공동 연구자가 3인 이상인 경우 연구자 정보 표를 다음 페이지에 추가

II. 연구계획

※ 2페이지 이상으로 작성 / 아래 절(6개) 생략 불가 / 제시된 형식 및 요구사항 준수

1. 연구의 목적 및 필요성<휴먼명조, 15포인트, 진하게>

가. 내용 <휴먼명조, 12포인트, 줄간격 150%>

1)

가)

2. 선행 연구 검토(관련 선행 연구에 대한 내용 분석)

가. 내용 <휴먼명조, 12포인트, 줄간격 150%>

1)

- 연구과제의 국내외 연구동향(연구배경) 기술

3. 연구의 내용 및 범위

가. 내용 <휴먼명조, 12포인트, 줄간격 150%>

1)

- 연구의 모형 및 모델 제시

- 요청자료에 대한 변수의 구성(독립변수, 종속변수, 통제변수 등) 기술

4. 연구방법

가. 내용 <휴먼명조, 12포인트, 줄간격 150%>

1)

- 요청 변수의 처리방법 기술(기술통계, 상관분석, 회귀분석 등)

5. 연구결과의 기대 효과 및 활용 방안

가. 내용 <휴먼명조, 12포인트, 줄간격 150%>

- 연구결과에 대한 최종 목표 제시

6. 참고 문헌

- 참고문헌의 경우 연구계획서 원문언어 기술.

김xx(2009). xxx을 활용한 xx 효과 탐색. xxxxx연구, 22(4), 961-986.

Crxxx, F. E. (2009). Sxxxx on School . *Journal of Educational Administration*, 47(3), 97-109.