

유아교육비 지원 전자카드제 도입 방안 탐색¹⁾

장명립 육아정책개발센터 연구위원

I. 추진 배경

■ 유아교육비 지원에 대한 국민 체감도 증진 필요

- 유아교육 분야에 대한 정부 재정지원의 대폭적인 확대에 따른 정체 체감도 증진 필요

※ 최근 5년간 유아교육 예산 증가 : 256억원('03) → 426억원('04) → 971억원('05)
→ 1,564억원('06) → 2,171억원('07)

- 효율적이고 투명한 서비스 전달체계 구축, 막대한 육아 재정지출에 대한 신뢰도 제고 및 사회적 합의 도모 필요

■ 수요자 중심의 유아교육체계 개편

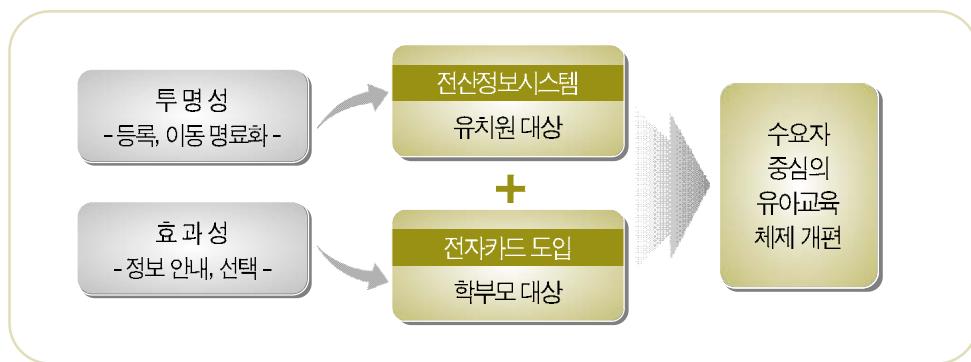
- 정부 중심의 단선형 전달체계에서 유치원과 학부모 중심의 서비스 전달체계로 개편 필요

※ 현재의 단선형 전달체계 : 중앙정부 ⇌ 시·도교육청 ⇌ 지역교육청 ⇌ 유치원
⇨ 학부모

- 유치원 정보 접근성 강화, 전달 방식 개선 등 학부모의 기관 선택권을 보장하여 다양하고 질 높은 유아교육 제공

1) 육아정책개발센터 주최, 교육과학기술부 후원으로 개최된 유아교육비 지원 전자카드제 도입을 위한 정책토론회(2007. 7. 24)의 발표 내용을 정리한 것임.

II. 도입 방향



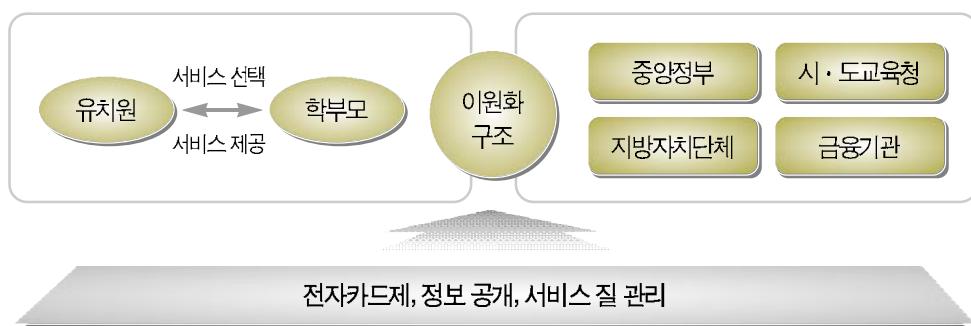
■ 재정 지원관련 전산시스템 마련

- 유아학비를 직접 학부모가 사용할 수 있도록 금융기관이 발급한 전자 카드로 유치원에 설치된 단말기를 통해 대상자 인증(비용 지불에 상응)
- 학부모가 원하는 유치원 정보를 쉽게, 어디서나 접할 수 있도록 안내시스템 구축

■ 표준화된 결제 수단 도입

- 신용카드 형식의 재정관리 전산화로, 카드사용 여부, 기관 이용 현황, 변동 상황 등 서비스 이용 전반 파악 용이
- 상호 인증시스템의 전용 단말기 사용으로 행정업무 경감, 비용 지불과 정산에 관련된 관리비용 절감

■ 개편된 서비스 전달 체계



III. 전자카드제 도입 방안 탐색

1. 개요

■ 전자카드제

- 유아교육비 지원 대상자에게 전자카드를 발급하여 선택한 유치원에서 전자인증을 통하여 현금대신 사용케 하는 제도
 - 대상자 카드에 전자 정보를 입력, 관리함으로써 부정 용도 사용 가능성을 최소화하고 유아교육비 지원의 투명성과 행정처리 효율성을 제고

■ 전자카드 유형

- 전자카드에 개인 인증 기능만 부여
- 카드 내에 개인 정보만을 등록하여 지원 대상 여부 및 내용을 확인한 후 계좌 이체하는 방식 (예시: 구 공무원 초과근무 확인 카드)
- 장·단점

구분	국민 입장(학부모)	행정 편의(정부 및 기관)
장점	<ul style="list-style-type: none"> · 해당 목적으로만 사용할 수 있어 정부 지원 시향의 확인 가능 · 별도의 결제 계좌 개설 불필요 · 분실시 타인의 오용 방지 	<ul style="list-style-type: none"> · 목적 외 사용이 불가하여 사용여부 확인 용이 · 전산시스템 이외의 별도 시스템이 불필요하며 수수료 미발생으로 재정 부담 해소
단점	<ul style="list-style-type: none"> · 교육비 인증을 위한 카드 추가 보유, 관리 	-

2. 카드 발급 및 이용 절차

- ① 신청 : 학부모는 관할 읍면동 주민센터에 유아교육비 지원 신청
 - ② 확인서 : 주민센터에서는 대상자로 인정될 경우 확인서 발부
 - ③ 제출 : 취원하고자 하는 유치원에 확인서 제출
- ※ 기존 유아학비 지원 절차와 동일

④ 지원신청 : 유치원은 제출받은 확인서를 수합하여 교육청에 제출

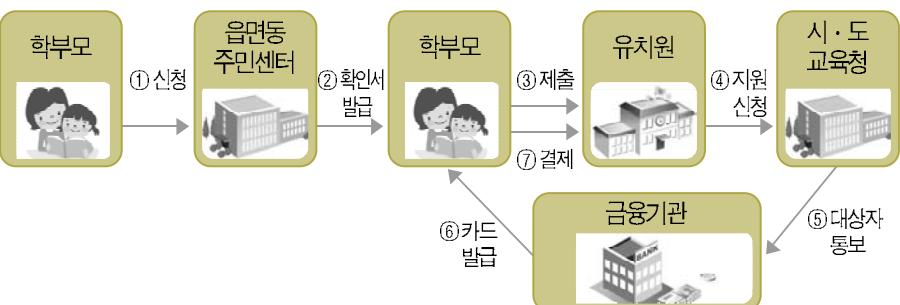
※ 유치원은 전산정보시스템에 유아관련 정보 입력

⑤ 대상자 통보 : 사업자로 선정된 금융기관에 대상자 통보

⑥ 카드발급 : 학부모에게 카드 발급

⑦ 결제 : 학부모는 유치원 비용 납부시, 발급받은 카드를 유치원에 설치된 단말기
를 통해 사용

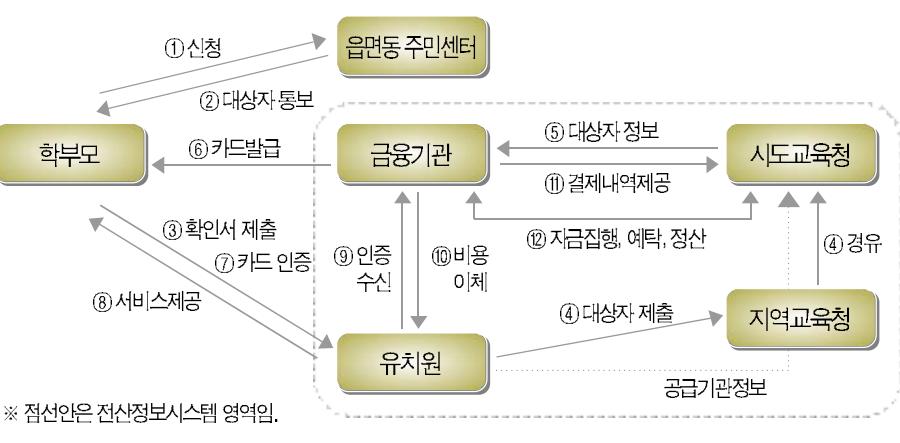
〈카드 발급 및 이용 절차〉



3. 운영 · 관리 프로세스

○ 유치원 전산정보시스템 망을 통해 정보 공유 및 업무 처리

〈운영 관리 흐름도〉



〈 1단계 : 전자카드 대상자 관리 〉

신청 → 확인서(소득기준) → 대상자 통보 및 전산 입력

〈 2단계 : 전자 카드 발급 및 서비스 이용, 비용 지급 〉

전자카드 발급 → 서비스 이용 및 정보 처리 → 비용 지급

〈 3단계 : 자금 집행 및 관리 〉

자금 예탁(시 · 도교육청 → 금융기관) → 결제 내역 확인(금융기관) → 지급정산

대상자 관리, 서비스 이용, 비용 지급 등 『전자카드 관리의 효율화 및 정보의 체계적 관리』를 위해 전담 금융기관 선정 및 전산정보시스템 구축

IV. 유치원 전산 정보시스템 개발 및 구축

1. 시스템 구축 방향

- 전자카드 사용에 따른 금융결제시스템과 연계한 시 · 도교육청 및 교육과학기술부에서 활용할 기초 통계시스템 구축
 - 보조금 이중청구 방지, 효율적 예산관리, 행정절차 간소화 등을 위해 4개 분야 정보 입력 및 관리
- 시스템 운영에 필요한 서버 등 인프라는 시 · 도교육청 단위로 구축하고 중앙총괄 센터는 교육과학기술부와 금융기관 공동 구축
- 응용S/W는 중앙에서 1개 프로그램을 개발하여 16개 시 · 도에 보급

2. 주요 처리 정보

구분	항 목	내 용	비고
1	유아 기본 인적사항	■ 유아 등록, 수정 등	
2	교육비 지원 현황	■ 전자 카드제를 통한 정부교육비 지원 현황	
3	유치원 현황	■ 유치원명, 원장명, 설립유형, 지역, 학급수, 연혁 등 ■ 교사의 수, 자격, 직위 등 ■ 영양사, 조리사, 기타 인력 현황 등	교육통계 연계 기초자료 활용
4	유아의 건강 · 안전 현황	■ 건강 및 영양 관리 현황 ■ 안전시설(안전점검, 실내외 환경 점검, 화재 안전점검 횟수, 점검사항 등) ■ 협력 기관 관리(병원, 보건소, 소방서, 경찰 등)	

3. 정보 처리 시스템

- 정보 입력 및 업데이트 : 유치원 수행
- 통계 처리 및 교육비 사용 확인
 - 원아, 시설 등 각종 유치원 현황, 시 · 도교육청 또는 전국적인 통계 파악
 - 교육비 지원 현황 및 취원아 대비 교육비 수혜인원, 수혜율을 익일, 분기별, 연도별, 지역별, 지역유형별로 확인
- 금융전산망 연계
 - 금융전산망과 연계하여 학비 지원 대상자 정보 공유
 - 교육비 지원에 따른 자금 정산

4. 전자카드 과연 집단별 역할 및 업무



V. 기대 효과

- | | |
|-----|-------------------------------|
| 정 부 | ▶ 재정관리비용 절감, 행정처리 효율성 확보 |
| 사 회 | ▶ 육아 재정 지원의 신뢰도 제고, 사회적 합의 도모 |
| 유치원 | ▶ 사회적 인식 제고, 질 높은 유아교육 제공 |
| 학부모 | ▶ 기관 선택권 보장, 정책 체감도 증진 |