

## <부록 9> 과학교육 세출 예산의 변천(상세)

| 연도   | 세출예산  |                                      |                                                                      | 비고                                                      |
|------|-------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|      | 금액    | 소관                                   | 사업내용                                                                 |                                                         |
| 1948 | 자료 없음 |                                      | * 국회 예결산정보시스템에 예산 관련 자료 없음                                           | * 이승만 정부<br>(1948. 8. 15)<br>* 이 해 예산부터 이승만 정부가 편성      |
| 1949 | 자료 없음 |                                      | * 국회 예결산정보시스템에 예산 관련 자료 없음                                           |                                                         |
| 1950 | 자료 없음 |                                      | * 국회 예결산정보시스템에 예산 관련 자료 없음                                           | * 6.25전쟁 발발<br>(1950. 6. 25)                            |
| 1951 | 393.2 | 문교부 일반회계                             | <교사양성비><br>- 중등과학교사양성비(93.9578)                                      | * 6.25전쟁 중 예산<br>편성                                     |
|      |       | 한미경제원조협정에의한<br>대충자금운용특별회계<br>(문교부소관) | <과학교육진흥비><br>- 과학기술보급비(109.193)<br>- 과학도서구입비(130)<br>- 과학교육기계시설비(60) | * 금액 단위 : 백만원                                           |
| 1952 | 확인 불가 |                                      | * 국회 예결산정보시스템에 세출예산 각목명세서가 없어서 사업별 예산을 확인할 수 없음                      | * 6.25 전쟁 중 예산<br>편성                                    |
| 1953 | 확인 불가 |                                      | * 국회 예결산정보시스템에 세출예산 각목명세서가 없어서 사업별 예산을 확인할 수 없음                      | * 6.25 전쟁 중 예산<br>편성<br>* 화폐개혁(1953. 2. 17) : 1/100 절하, |

| 연도   | 세출예산  |          |                                                                                                  | 비고                                                    |
|------|-------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
|      | 금액    | 소관       | 사업내용                                                                                             |                                                       |
|      |       |          |                                                                                                  | 원→환                                                   |
| 1954 | 3.6   | 문교부 일반회계 | <문교본부><br>- 과학기술심의회위원수당(0.004)<br><교사양성비><br>- 중등과학교사양성비(3.21592)<br><기술교육비><br>- 학술용어제정(0.3303) | * 금액 단위 : 백만원<br>* 과학교사양성비에<br>실업교사양성비가<br>포함된 것으로 보임 |
| 1955 | 확인 불가 |          | * 국회 예결산정보시스템에 세출예산 각목명세서가<br>없어서 사업별 예산을 확인할 수 없음                                               |                                                       |
| 1956 | 자료 없음 |          | * 국회 예결산정보시스템에 예산 관련 자료 없음                                                                       |                                                       |
| 1957 | 7.5   | 문교부 일반회계 | <문교본부><br>- 동식물도감제작비(4.7337)<br><기술교육비><br>- 과학기술용어제정(2.814738)                                  |                                                       |
| 1958 | 7.5   | 문교부 일반회계 | <문교본부><br>- 동식물도감제작비(4.9)<br><기술교육비><br>- 과학술어용어제정(2.64976)                                      |                                                       |
| 1959 | 11.9  | 문교부 일반회계 | <문교본부><br>- 동식물도감제작비(10.54)<br><기술교육비>                                                           |                                                       |

| 연도   | 세출예산  |          |                                                                   | 비고                                                                                |
|------|-------|----------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|      | 금액    | 소관       | 사업내용                                                              |                                                                                   |
| 1960 | 12.1  | 문교부 일반회계 | - 과학술어제정(1.361430)                                                | * 윤보선 정부<br>(1960. 8. 12)                                                         |
|      |       |          | <문교본부>                                                            |                                                                                   |
|      |       |          | - 외국과학교육간행물(0.25)                                                 |                                                                                   |
| 1961 | 11.9  | 문교부 일반회계 | - 동식물도감제작(10.24)                                                  | * 이 해 예산부터 윤<br>보선 정부가 편성                                                         |
|      |       |          | <기술교육비>                                                           |                                                                                   |
|      |       |          | - 과학기술용어제정(1.61723)                                               |                                                                                   |
| 1962 | 확인 불가 | 문교부 일반회계 | <기술교육비>                                                           | * 혁명 정부(1962.<br>3. 23)<br>* 화폐개혁(1962. 6. 10)<br>: 1/10 절하, 환→원<br>* 금액 단위 : 백만원 |
|      |       |          | - 과학기술용어제정(3.2786)                                                |                                                                                   |
|      |       |          | <편집출판비>                                                           |                                                                                   |
| 1963 | 확인 불가 |          | - 동식물도감제작(8.6253)                                                 | * 이 해 예산을 혁<br>명 정부가 편성<br>* 박정희 정부<br>(1963. 12. 17)                             |
|      |       |          | * 관련 사업을 묶어 포괄적으로 세출예산을 표시하였<br>기 때문에 과학교육 관련 사업별 예산을 확인할 수<br>없음 |                                                                                   |
|      |       |          | * 예산이 비목별로 간단히 기재되어 있어서 사업별<br>예산을 파악하기 어려움                       |                                                                                   |
| 1964 | 확인 불가 |          | * 세출예산안사항별설명서가 없기 때문에 과학교육<br>관련 예산을 확인할 수 없음                     | * 이 해 예산부터 박<br>정희 정부가 편성                                                         |

| 연도   | 세출예산  |          |                                                                                                                              | 비고 |
|------|-------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|      | 금액    | 소관       | 사업내용                                                                                                                         |    |
| 1965 | 5.1   | 문교부 일반회계 | <과학교육비><br>- 과학기술용어제정(1.9547)<br>- 과학교육심의회 운영(0.1894)<br>- 과학교육교재시설현황파악(0.40824)                                             |    |
|      |       |          | <편수비><br>- 동식물도감편집간행비(2.5156)                                                                                                |    |
| 1966 | 5.5   | 문교부 일반회계 | <과학교육비><br>- 과학기술용어제정(2.06316)<br>- 한미과학교육위원회 운영(0.2134)<br>- 과학교재심사(0.4874)<br>- 과학교육시설평가위원회 운영(0.026)<br>- 과학교육실태조사(0.298) |    |
|      |       |          | <편수비><br>- 동식물도감편집간행비(2.3938)                                                                                                |    |
| 1967 | 확인 불가 | 문교부 일반회계 | <과학교육비><br>* 예산이 비목별로 간단히 기재되어 있어서 사업별 예산을 파악하기 어려움<br>- 과학기술용어제정, 과학교육실태조사, 동식물도감편집간행 등의 사업비를 확인할 수 없음                      |    |
| 1968 | 39.4  | 문교부 일반회계 | <과학교육비><br>- 과학교육진흥종합계획(0.1025)                                                                                              |    |

| 연도   | 세출예산 |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 비고 |
|------|------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|      | 금액   | 소관                   | 사업내용                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |
|      |      |                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 과학교육심의회 운영(0.5367)</li> <li>- 과학기술용어 제정(2.3815)</li> <li>- 과학교육실태 조사(0.12)</li> <li>- 과학교육시범 학교 운영(2.18)</li> <li>- 과학교사 재교육(2.7772)</li> <li>&lt;시청각교육관리비&gt;</li> <li>- 과학교육교재의 인정(0.296)</li> <li>- 과학 및 시청각교육의 진흥강화(0.46)</li> <li>&lt;편집검인정비&gt;</li> <li>- 동식물도감제작(1.635)</li> <li>&lt;도서공급비&gt;</li> <li>- 동식물도감제작(2.5325)</li> </ul> |    |
|      |      | 경제개발특별회계<br>(문교부 소관) | <ul style="list-style-type: none"> <li>&lt;과학교육시설비&gt;</li> <li>- 공립중고교과학기구구입(26.4)</li> <li>* 중학교 11교(22)</li> <li>* 여자중학교 11교(4.4)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                       |    |
| 1969 | 42.5 | 문교부 일반회계             | <ul style="list-style-type: none"> <li>&lt;과학교육비&gt;</li> <li>- 과학교육심의회 운영(0.3783)</li> <li>- 과학기술용어집 발간(2.24)</li> <li>- 과학교육실태 조사(0.12)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                  |    |

| 연도   | 세출예산 |                     |                            | 비고 |
|------|------|---------------------|----------------------------|----|
|      | 금액   | 소관                  | 사업내용                       |    |
| 1970 | 19.7 | 경제개발특별회계<br>(문교부소관) | - 과학교육시범 학교 운영(2.2679)     |    |
|      |      |                     | - 과학교사 재교육(7.1449)         |    |
|      |      |                     | - 과학교육고문관실 관리(0.8656)      |    |
|      |      |                     | <편집검인정비>                   |    |
|      |      |                     | - 동식물도감편 집간행비(2.142)       |    |
|      |      |                     | <도서공급비>                    |    |
|      |      |                     | - 동식물도감제작비(2.298)          |    |
|      |      |                     | <과학교육시설비>                  |    |
|      |      |                     | - 공립중고교과학기기구입(25.08)       |    |
|      |      |                     | * 중, 고교 11교 20.9           |    |
|      |      | 문교부 일반회계            | * 여중, 고교 11교 4.18          |    |
|      |      |                     | <과학교육비>                    |    |
|      |      |                     | - 과학교육시범 학교 운영 11교(2.2548) |    |
|      |      |                     | - 과학기술용어집발간(2.2)           |    |
|      |      |                     | - 과학기술실태조사(0.1736)         |    |
|      |      |                     | - 과학교육심의회 운영(0.3393)       |    |
|      |      |                     | <편찬발행비>                    |    |
|      |      |                     | - 동식물도감편찬(2.1544)          |    |
|      |      |                     | - 동식물도감발행보급(2.53)          |    |
|      |      | 경제개발특별회계            | <고등학교시설비>                  |    |

| 연도   | 세출예산 |                |                                                                                                                                        | 비고 |
|------|------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|      | 금액   | 소관<br>(문교부 소관) | 사업내용                                                                                                                                   |    |
| 1971 | 7.4  | 문교부 일반회계       | - 인문계고등학교 과학시설(10)<br><교과서공급><br>- 동식물도감구입 500책(2.6)<br><실업교육관리><br>- 과학교육심의회(0.213)<br>- 과학교육시범학교 11교(2.332)<br>- 과학교육 교문관실 운영(2.262) |    |
| 1972 | 10.2 | 문교부 일반회계       | <교과서편수><br>- 동식물도감편찬(3.037)<br><실업교육관리><br>- 과학교육시범학교(7.16)                                                                            |    |
| 1973 | 13.9 | 문교부 일반회계       | <교과서편수><br>- 동식물도감편찬 및 번역(5.749)<br><실업교육관리><br>- 과학교육 강화(1.017)<br>- 과학교육 실험학교(6.37)<br>- 과학시설 지도(0.732)                              |    |
| 1974 | 19.7 | 문교부 일반회계       | <교과서편수><br>- 동식물도감 및 도서번역(5.749)<br><실업교육진흥><br>- 과학교사 재교육(12.773)                                                                     |    |

| 연도   | 세출예산  |          |                                     | 비고            |
|------|-------|----------|-------------------------------------|---------------|
|      | 금액    | 소관       | 사업내용                                |               |
| 1975 | 22.3  | 문교부 일반회계 | - 과학교육 강화(1.206)                    |               |
|      |       |          | <교과서편수>                             |               |
|      |       |          | - 동식물도감 및 번역도서(9.228)               |               |
| 1976 | 72.6  | 문교부 일반회계 | <실업교육진흥>                            |               |
|      |       |          | - 과학교사 재교육(13.09)                   |               |
|      |       |          | <실업교육진흥>                            |               |
| 1977 | 확인 불가 |          | - 과학교사 재교육(38.953)                  |               |
|      |       |          | - 기타 과학교육진흥 지원 행정비(33.643)          |               |
|      |       |          | * 정부 세출예산에서 과학교육에 편성된 예산을 확인 할 수 없음 |               |
| 1978 | 29.8  | 문교부 일반회계 | <실업교육행정>                            |               |
|      |       |          | - 중등과학교사재교육 1,000명(29.807)          |               |
|      |       |          | <교직원관리>                             | * 최규하 정부      |
| 1979 | 86.3  | 문교부 일반회계 | - 초등과학교사연수 5,000명(37.69)            | (1979. 12. 6) |
|      |       |          | - 중등과학교사연수 1,000명(34.078)           |               |
|      |       |          | <실업교육행정>                            |               |
| 1980 | 59.3  | 문교부 일반회계 | - 과학교육진흥비(14.575)                   |               |
|      |       |          | <교직원관리-경상사업비>                       | * 이 해 예산을 최   |
|      |       |          | - 초중등 과학교사 연수 5,000명(42.4)          | 규하 정부가 편성     |
|      |       |          | <실업교육행정-경상사업비>                      | * 전두환 정부      |
|      |       |          | - 초중등 과학교육 실험학교 운영 11교(16.898)      | (1980. 9. 1)  |

| 연도   | 세출예산   |          |                            | 비고                        |
|------|--------|----------|----------------------------|---------------------------|
|      | 금액     | 소관       | 사업내용                       |                           |
| 1981 | 140.5  | 문교부 일반회계 | <교직원리-경상사업비>               | * 이 해 예산부터 전<br>두환 정부가 편성 |
|      | (83.9) |          | - 초등과학과 교사 연수 4,000명(48.9) |                           |
|      |        |          | * 강사수당 100반, 60시간(31.5)    |                           |
|      |        |          | * 교재발간비 5,000부(3.1)        |                           |
|      |        |          | * 재료비 4,000명@3,000원(12)    |                           |
|      |        |          | * 기타 사무비(2.3)              |                           |
|      |        |          | <교과서편수>                    |                           |
|      |        |          | - 동식물도감편찬(17.8)            |                           |
|      |        |          | <실험교육행정-경상사업비>             |                           |
|      |        |          | - 과학교육 실험학교(3.618)         |                           |
|      |        |          | * 지도감독 여비(1.44)            |                           |
|      |        |          | * 연구보고서 및 발표자료 인쇄비(2.718)  |                           |
|      |        |          | - 과학교육연구소 운영(13.6)         |                           |
|      |        |          | * 연구논문 발간비 17연구소(8.5)      |                           |
|      |        |          | * 실험실습재료비 17연구소(5.1)       |                           |
|      | (56.6) |          | <지방교육재정경상교부금-중등교육비- 목적교부금> |                           |
|      |        |          | - 과학실험학교운영 11교(6.6)        |                           |
|      |        |          | - 초등과학교사 연수 4,000명(50)     |                           |
| 1982 | 764.9  | 문교부 일반회계 | <교과서편수>                    |                           |
|      |        |          | - 동식물도감편찬(16.96)           |                           |

| 연도                       | 세출예산                             |          |                                  | 비교 |
|--------------------------|----------------------------------|----------|----------------------------------|----|
|                          | 금액                               | 소관       | 사업내용                             |    |
|                          | (40.7)                           |          | <실업교육행정-경상사업비>                   |    |
|                          |                                  |          | - 과학교육 실험학교 및 과학교육연구소 운영(23.690) |    |
|                          | <경상교부금-중등교육비-목적교부금(경상사업비)>       |          |                                  |    |
|                          | - 과학실험학교 운영 11교(11)              |          |                                  |    |
|                          | - 초등학교교사 및 영농교사 연수 5,12명(62.016) |          |                                  |    |
|                          | - 과학교육 기자재 확충 1,423교(546.195)    |          |                                  |    |
|                          | - 학생과학관 확충 11개소(105)             |          |                                  |    |
|                          | (724.2)                          |          | <교과서편수>                          |    |
|                          |                                  |          | - 동식물도감 1책, 500부(18.350)         |    |
|                          |                                  |          | <경상교부금-보통교부금-중등교육비>              |    |
| - 과학실험실습 교구확충(2,418.966) |                                  |          |                                  |    |
| 1983                     | 6,847.2                          | 문교부 일반회계 | - 초중등과학교사 특별연수(712.25)           |    |
|                          | (18.4)                           |          | - 시군 과학자료실 확충(2,000)             |    |
|                          | (6,828.8)                        |          | - 과학교육실험실습비 지원(897.5)            |    |
|                          | <경상교부금-특별교부금>                    |          |                                  |    |
|                          | - 학생과학관 확충(800)                  |          |                                  |    |
|                          | <경상교부금-보통교부금-중등교육비>              |          |                                  |    |
|                          | - 과학실험 교구확충(2,688.156)           |          |                                  |    |
|                          | - 초중등 과학교사 연수(845.600)           |          |                                  |    |
|                          | - 시군 과학자료실 확충(1,670)             |          |                                  |    |
|                          | - 과학교육 실험실습비 지원(891.160)         |          |                                  |    |

| 연도   | 세출예산                            |          |                                                 | 비고                        |
|------|---------------------------------|----------|-------------------------------------------------|---------------------------|
|      | 금액                              | 소관       | 사업내용                                            |                           |
| 1985 | 8,115.6<br>(8,115.6)            | 문교부 일반회계 | - 학생 과학관 확충(764)                                |                           |
|      |                                 |          | <경상교부금-중등교육비-경상사업비><br>- 기초과학교육진흥(8,115.592)    |                           |
| 1986 | 8,125.0<br>(4.1)<br>(8,120.9)   | 문교부 일반회계 | <보통교육행정-사업비><br>- 과학 및 실업교육 진단평가(4.120)         |                           |
|      |                                 |          | <경상교부금-중등교육비-경상사업비><br>- 기초과학교육진흥(8,120.924)    |                           |
| 1987 | 9,983.9<br>(5.1)<br>(9,978.8)   | 문교부 일반회계 | <과학교육-기타사업비><br>- 기초과학 교육 진단평가(5.088)           |                           |
|      |                                 |          | <경상교부금-중등교육비-경상사업비><br>- 기초과학교육진흥(9,978.769)    |                           |
| 1988 | 14,196.2<br>(5.1)<br>(14,191.1) | 문교부 일반회계 | <과학교육-기타사업><br>- 기초과학 교육 진단평가(5.088)            | * 노태우 정부<br>(1988. 2. 25) |
|      |                                 |          | <경상교부금-중등교육비-경상사업비><br>- 기초과학교육진흥(14,191.061)   |                           |
| 1989 | 39.2                            | 문교부 일반회계 | <장학지도-기타사업><br>- 과학고지원(5개 과학고등학교의 학습프로그램개발)(10) | * 이 해 예산부터 노<br>태우 정부가 편성 |
|      |                                 |          | <과학교육-기타사업><br>- 과학기술교육 업무지도(29.214)            |                           |
| 1990 | 2,840.7                         | 교육부 일반회계 | <장학지도-기타사업><br>- 수학·물리·화학 경시대회(60.792)          | * 재정투융자특별회<br>계에 과학교육기    |
|      |                                 |          |                                                 |                           |

| 연도   | 세출예산    |                      |                                                  | 비고                              |
|------|---------|----------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------|
|      | 금액      | 소관                   | 사업내용                                             |                                 |
| 1991 | 95.5    | 교육부 일반회계             | <과학교육-기타사업>                                      | 금 10억원을 계상<br>하였으나 반영되<br>지 않았음 |
|      |         |                      | - 과학기술교육 업무지도(29.950)                            |                                 |
|      |         |                      | <과학고교지원>                                         |                                 |
|      |         |                      | - 과학고 신설(1교) 및 기설립 과학고(7교) 기자재 확<br>충(2,750,000) |                                 |
| 1992 | 1,121.7 | 교육부 일반회계             | <장학지도-기타사업>                                      |                                 |
|      |         |                      | - 수학·물리·화학 경시대회(61.975)                          |                                 |
|      |         |                      | <과학교육-기타사업>                                      |                                 |
|      |         | 재정투자특별회계<br>(교육부 소관) | - 과학기술교육 업무지도(33.490)                            |                                 |
|      |         |                      | <장학지도-기타사업>                                      |                                 |
|      |         |                      | - 수학·과학 경시대회(63.945)                             |                                 |
| 1993 | 1,118.0 | 교육부 일반회계             | <교과서편수-기타사업>                                     | * 김영삼 정부<br>(1993. 2. 25)       |
|      |         |                      | - 과학기술분야 교과서 편찬 담당자 해외연수(14.832)                 |                                 |
|      |         |                      | <과학교육-기타사업>                                      |                                 |
|      |         | 재정투자특별회계<br>(교육부 소관) | - 과학기술교육 업무지도(42.912)                            |                                 |
|      |         |                      | <과학교육기금출연>                                       |                                 |
|      |         |                      | - 과학교육기금 조성을 위하여 기금 출연(1,000)                    |                                 |
| 1993 | 1,118.0 | 교육부 일반회계             | <장학지도-기타사업>                                      |                                 |
|      |         |                      | - 수학·과학 경시대회(59.323)                             |                                 |
|      |         |                      | <교과서편수-기타사업>                                     |                                 |
|      |         |                      | - 과학기술분야 교과서 편찬 담당자 해외연수<br>(14.828)             |                                 |

| 연도   | 세출예산    |                       |                                                                                  | 비고                                                        |
|------|---------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
|      | 금액      | 소관                    | 사업내용                                                                             |                                                           |
| 1994 | 57.5    | 재정투융자특별회계<br>(교육부 소관) | <과학교육-기타사업><br>- 과학기술교육 업무지도(43.877)                                             | * 이 해 예산부터 김<br>영삼 정부가 편성                                 |
|      |         |                       | <과학교육기금출연><br>- 과학교육기금 조성을 위한 기금 출연(1,000)                                       |                                                           |
|      |         |                       | <장학지도-기타사업><br>- 수학·과학 경시대회(27.27)                                               |                                                           |
|      |         |                       | <교과서편수-기타사업><br>- 과학기술분야 교과서 편찬 담당자 해외연수(9.322)                                  |                                                           |
|      |         |                       | <과학교육-기타사업><br>- 과학기술교육 업무지도(20.908)                                             |                                                           |
| 1995 | 1,548.9 | 교육부 일반회계              | <과학고교교육활성화><br>* 과학영재교육기관의 운영 활성화<br>- 학습 프로그램 운영에 필요한 기자재 확충(15개 과학고등학교)(1,500) | * 재정투융자특별회<br>계에 과학교육기<br>금 10억원을 계상<br>하였으나 반영되<br>지 않았음 |
|      |         |                       | <장학지도-기타사업><br>- 수학·과학 경시대회(27.595)                                              |                                                           |
|      |         |                       | <지방교육행정-기타사업><br>- 과학기술교육업무 지도(21.332)                                           |                                                           |
|      |         |                       | <과학고교교육활성화><br>* 과학영재교육기관의 운영 활성화<br>- 학습 프로그램 운영에 필요한 기자재 확충(15개 과학고등학교)(1,500) |                                                           |
|      |         |                       | <장학지도-기타사업><br>- 수학·과학 경시대회(27.595)                                              |                                                           |
| 1996 | 5,026.6 | 교육부 일반회계              | <교육정책-기타사업비>                                                                     | * 과학고 운영의 활성화                                             |

| 연도   | 세출예산     |                       |                                                                                                                                                                      | 비고                                                                                                     |
|------|----------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | 금액       | 소관                    | 사업내용                                                                                                                                                                 |                                                                                                        |
| 1997 | 2,391.7  | 재정투융자특별회계<br>(교육부 소관) | - GLOBE학교활동지원(26.6)<br><과학교육기금출연><br>* 초·중등 과학교육진흥을 위한 기금 확충<br>- 과학교육기금에 대한 출연(5,000)                                                                               | 화 사업(150) 종료                                                                                           |
|      |          |                       | <초중등장학-일반사업><br>- 지구환경학습 및 관찰활동 지원(30.4)<br><초중등교원국외연수><br>* 과학·실업과 교원 국외연수(2,361.264)                                                                               | * 과학교육기금 출<br>연 종료(정부 출<br>연 목표 달성)                                                                    |
|      |          |                       | <초중등장학-기타사업비><br>- 지구환경학습 및 관찰활동 지원(30.4)                                                                                                                            | * 김대중 정부<br>(1998. 2. 25)                                                                              |
| 1998 | 30.4     | 교육부 일반회계              | <입시다양화관련학력경시지원><br>* 초중등 학생 학력 제고를 위한 경시대회<br>- 수학, 과학, 국어 경시대회 운영(240)<br><초중등교원국외연수><br>* 교원자격 향상을 위한 선진국 과학기술 습득 지원<br>- 기초과학실업과목 담당교사 연수 128명 3개월<br>(1,181.231) | * 이 해 예산부터 김<br>대중 정부가 편성<br>* 초중등 영어, 과<br>학 실험실습 보조<br>인력 활용 예산은<br>영어와 과학실험<br>실습 인력지원 예<br>산으로 구성됨 |
| 1999 | 10,921.2 | 교육부 일반회계              | <과학실험실습 인력지원><br>* 중등학교 과학실험실습 보조인력 활용(9,500)<br>- 당초 : 1,500명, 6개월, 45억원<br>- 추가(1차추경) : 2,500명, 4개월, 50억원                                                          |                                                                                                        |

| 연도   | 세출예산    |              |                                                                                                                  | 비고                                                                                                                            |
|------|---------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | 금액      | 소관           | 사업내용                                                                                                             |                                                                                                                               |
|      |         |              | * 실업대책의 일환으로 고학력미취업자를 중·고등학교 과학실험보조원으로 채용(월보수 : 50만원)                                                            |                                                                                                                               |
| 2000 | 779.3   | 교육부 일반회계     | <p>&lt;과학교육활동지원&gt;</p> <p>* 과학교육활동 및 과학교사 자질향상 지원</p> <p>- 학생·교사 과학교육활동지원(779.3)</p>                            | <p>* 과학경시대회지원 사업 종료(주최자 및 참가자 부담)</p> <p>* 과학실험보조원 사업 종료(고학력 미취업자에 대한 한시적 사업)</p> <p>* 과학교육기금 폐지로 인하여 부족분을 일반회계에서 편성하여 확보</p> |
| 2001 | 811.3   | 교육인적자원부 일반회계 | <p>&lt;과학교육활동지원&gt;</p> <p>* 과학탐구능력신장 및 육성</p> <p>- 학생과학경진대회 등 과학교육활동지원(779.3)</p> <p>- 지구환경학습 및 관찰활동 지원(32)</p> |                                                                                                                               |
| 2002 | 7,477.0 | 교육인적자원부 일반회계 | <p>&lt;과학교육활동지원&gt;</p> <p>* 과학탐구능력 신장 및 연구 활성화</p> <p>- 학생, 교사 과학활동 지원 등(720)</p> <p>- 지구환경학습 및 관찰활동 지원(32)</p> |                                                                                                                               |

| 연도   | 세출예산     |                   |                                                                                                                                           | 비고                                              |
|------|----------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|      | 금액       | 소관                | 사업내용                                                                                                                                      |                                                 |
| 2003 | 18,202.0 | 과학기술부<br>일반회계     | <한국과학기술원(KAIST)>(2,910)<br>- 과학영재교육프로그램 개발(2,610)<br>- 사이버 과학영재교육(300)<br><한국과학재단>(2,610)<br>- 과학영재교육센터 육성지원(990)<br>- 과학올림피아드육성지원(1,620) |                                                 |
|      |          | 과학기술부<br>과학기술진흥기금 | <과학기술영재인력양성>(1,205)<br>- 과학영재교육센터 육성지원(782)<br>- 과학올림피아드육성지원(423)                                                                         |                                                 |
|      |          | 교육인적자원부<br>일반회계   | <과학교육활동지원><br>* 과학 탐구 능력 신장 및 활성화<br>- 학생, 교사 과학활동 지원(820)<br>- 교수-학습자료 개발 등(832)                                                         | * 노무현 정부<br>(2003. 2. 25)                       |
|      |          | 과학기술부<br>일반회계     | <과학기술인력양성활용사업>(11,460)<br>- 대통령과학장학생선발지원(1,900)<br>- 과학고영재교육지원(4,500)<br>- 과학영재교육프로그램개발(5,060)                                            | * 교수-학습자료<br>개발 : 과학 보조<br>교과서 및 실험교<br>재 개발 지원 |
|      |          | 과학기술부<br>일반회계     | <한국과학기술원(KAIST)><br>- 사이버 과학영재교육(300)<br><한국과학재단>(4,790)<br>- 과학영재교육센터 육성지원(2,990)                                                        | * 과학기술진흥기금<br>에서 일반회계로<br>이관                    |

| 연도   | 세출예산     |                   |                                                                                                                                            | 비고                                                                                            |
|------|----------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | 금액       | 소관                | 사업내용                                                                                                                                       |                                                                                               |
| 2004 | 23,558.0 | 교육인적자원부<br>일반회계   | - 과학올림피아드육성지원(1,800)                                                                                                                       |                                                                                               |
|      |          |                   | <초·중등과학교육활동지원><br>* 과학탐구능력 신장 및 연구 활성화                                                                                                     | * 이 해 예산부터 노<br>무현 정부가 편성                                                                     |
|      |          |                   | - 학생·교사 과학교육활동(652)<br>- 과학교사 자질 향상(43)<br>- 과학교육단체 지원 등(225)<br>- 과학탐구수업 지도자료 개발(700)                                                     | * 장애아 대상 과학<br>잔치 3억 추가 :<br>교육위원회에서<br>수정 의결                                                 |
| 2004 | 23,558.0 | 과학기술부<br>과학기술진흥기금 | <과학기술영재인력양성>(21,938)<br>- 영재교육활성화지원(3,822)<br>- 국제과학올림피아드지원(3,564)<br>- 과학영재교육프로그램개발(6,380)<br>- 과학고영재교육지원(4,800)<br>- 대통령과학장학생선발지원(3,372) | * 02년 기금과 예산<br>사업으로 이원화<br>되어 있던 것을<br>03년에 일반회계<br>예산사업으로 통<br>폐합. 04년에 다<br>시 기금사업으로<br>이관 |
|      |          |                   | <초·중등과학교육활동지원><br>* 우수한 교수-학습자료 개발 및 학생 과학탐구(체험)<br>활동 지원                                                                                  | * 과학탐구활동 지<br>원에 대한 제도개<br>선 제안(국회 교<br>육위 전문위원)                                              |
|      |          |                   | - 학생·교사 과학활동지원(840)<br>- 과학교육연구개발 사업 지원(800)                                                                                               |                                                                                               |

| 연도   | 세출예산     |                   |                                                                                                                                              | 비고                                                    |
|------|----------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
|      | 금액       | 소관                | 사업내용                                                                                                                                         |                                                       |
| 2006 | 34,047.0 | 과학기술부<br>과학기술진흥기금 | <과학기술영재인력양성>(25,349)<br>- 영재교육활성화지원(5,016)<br>- 국제과학올림피아드지원(2,134)<br>- 과학영재교육프로그램개발지원(9,019)<br>- 과학고영재교육지원(4,320)<br>- 대통령과학장학생선발지원(4,860) |                                                       |
|      |          | 교육인적자원부<br>일반회계   | <초·중등과학교육활동지원><br>* 우수한 교수-학습자료 개발 및 학생 과학탐구(체험)<br>활동 지원<br>- 학생·교사 과학활동지원(840)<br>- 과학교육연구개발 사업 지원(800)                                    |                                                       |
|      |          | 과학기술부<br>과학기술진흥기금 | <과학기술영재인력양성>(32,407)<br>- 영재교육활성화지원(6,493)<br>- 국제과학올림피아드지원(4,854)<br>- 과학영재교육프로그램개발지원(9,200)<br>- 과학고영재교육지원(5,000)<br>- 대통령과학장학생선발지원(6,860) |                                                       |
| 2007 | 33,430.0 | 교육인적자원부<br>일반회계   | <초·중등과학교육활동지원><br>* 과학탐구활동 활성화 및 과학교육 연구개발<br>- 학생·교사 과학탐구활동(790)<br>- 과학교육 연구개발(750)                                                        | * 과학탐구활동 활<br>성화 : 10개 사업,<br>과교충(민간보조)<br>* 과학교육 연구개 |

| 연도   | 세출예산     |                   |                                                                                                                                    | 비고                                                                                                                |
|------|----------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | 금액       | 소관                | 사업내용                                                                                                                               |                                                                                                                   |
|      |          |                   |                                                                                                                                    | 발 : 과학교 육<br>지원 자료 10종<br>개발, 서울대과학<br>교육연구소(중등),<br>교원대과학교육연<br>구소(초등)                                           |
|      |          | 과학기술부<br>과학기술진흥기금 | <과학기술영재인력양성><br>* 과학기술분야의 우수한 영재 양성 지원(31,890) : 영<br>재교육 활성화 지원, 국제과학올림피아드 지원, 과<br>학영재프로그램 개발 지원, 과학고 영재교육 지원,<br>대통령과학장학생 선발 지원 |                                                                                                                   |
| 2008 | 25,515.0 | 교육과학기술부<br>일반회계   | <초·중등교육 역량강화><br>* 과학교육 연구 과학탐구활동 지원<br>- 초·중등과학교육활동지원 : 1,295                                                                     | * 이명박 정부<br>(2008. 2. 25)<br>* 단위사업 : 초·<br>중등과학교육활동<br>지원→초중등교육<br>역량강화<br>* 감액 : 학생/교사<br>탐구활동 시도 예<br>선대회(지방이양 |

| 연도   | 금액       | 소관                  | 세출예산                                                                                                                                                                                            | 비고                                                                                                      |
|------|----------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |          |                     | 사업내용                                                                                                                                                                                            | 대상 사업)                                                                                                  |
| 2009 | 37,556.0 | 교육과학기술부<br>과학기술진흥기금 | <p>&lt;과학기술영재인력양성(R&amp;D)&gt;</p> <p>* 과학적 잠재력이 뛰어난 청소년을 조기 발굴 육성할 수 있는 전주기적 과학영재 육성(24,220) : 과학기술영재인력양성, 국제과학올림피아드지원, 과학영재교육프로그램개발지원, 과학고영재교육지원</p>                                          |                                                                                                         |
|      |          | 교육과학기술부<br>일반회계     | <p>&lt;창의적인재육성(R&amp;D)&gt;</p> <p>* 창의적 인재 양성</p> <p>- 창의적 인재육성(7,200) : 창의적인재육성정책기획, 수학과학교육과정 및 교수자료 개발, 창의적인 인재육성 기반 조성</p> <p>* 총 72억원은 대학단계과학영재연계프로그램 19억원과 수학교육과정및교수자료개발 10억원을 포함한 금액</p> | <p>* 이 해 예산부터 이명박 정부가 편성</p> <p>* 초·중등과학교육 활동지원 사업 폐지 : 예산 전액 감액</p> <p>* 과학교육 예산 : 교육 분야 → 과학기술 분야</p> |
|      |          | 교육과학기술부<br>과학기술진흥기금 | <p>&lt;과학기술영재인력양성&gt;(30,356)</p> <p>- 과학영재교육기관지원(25,856) : 과학영재교육원지원, 과학고등학교지원, 한국과학영재학교지원</p> <p>- 수학과과학창의교육(2,600) : 국제과학올림피아드 대회 참가 및 국내 개최 지원</p> <p>- 영재교육프로그램 개발(600) : 영재교육 관련 프로</p>   |                                                                                                         |

| 연도   | 세출예산     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                          | 비고                                                  |
|------|----------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|      | 금액       | 소관                  | 사업내용                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                     |
| 2010 | 41,522.0 |                     | 그림 개발, 제도 개선, 정책 분석 등 연구 수행<br>- 영재교육지원기관 활성화(1,300) : 과학영재교육연구원(KAIST)의 연구활동 지원                                                                                                                                                                                         |                                                     |
|      |          | 교육과학기술부<br>일반회계     | <창의적인재육성(R&D)><br>* 창의적 인재 양성<br>- 창의적 인재육성(8,500) : 수학·과학교육 내실화 추진<br>(수학·과학 교과서, 교육과정, 교수법, 교재 개발 등)                                                                                                                                                                   |                                                     |
|      |          | 교육과학기술부<br>과학기술진흥기금 | <과학기술영재인력양성(과학기술진흥기금)>(33,022)<br>- 과학영재교육기관지원(26,972) : 대학 부설 과학영재<br>교육원, 과학고 교육 운영 지원 등<br>- 수학과과학창의교육(4,750) : 국제과학올림피아드 대회<br>참가 및 국내 개최 지원<br>- 영재교육프로그램 개발(600) : 영재교육 관련 프로<br>그램 개발, 제도 개선, 정책 분석 등 연구 수행<br>- 영재교육지원기관활성화(700) : 과학영재교육연구원<br>(KAIST)의 연구활동 지원 |                                                     |
| 2011 | 38,131.0 | 교육과학기술부<br>일반회계     | <창의적인재육성><br>* 창의적 인재 양성<br>- 과학기술인재육성(7,500) : 수학·과학교육 내실화<br>* 창의적 인재육성 : 산·학·연 교육기부 활성화 사                                                                                                                                                                             | * '11년 창의적인재<br>육성사업은 '12년<br>과목개편으로 창<br>의적인재육성(60 |

| 연도   | 세출예산     |                     |                                                                                                                                                                                  | 비고                                           |
|------|----------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|      | 금액       | 소관                  | 사업내용                                                                                                                                                                             |                                              |
|      |          |                     | 업(3,000), 창의인성 교육넷 활성화(500), 창의성교육<br>강화(2,500)                                                                                                                                  | 억원) 및 과학기<br>술인재육성(87.5<br>억원) 사업으로<br>분할 편성 |
|      |          | 교육과학기술부<br>과학기술진흥기금 | <과학기술영재인력양성>(30,631)                                                                                                                                                             |                                              |
|      |          |                     | <창의적인재육성><br>* 창의적 인재 양성<br>- 과학기술 인재육성사업(8,750)<br>- 과학기술인력 육성지원 기반구축(490)                                                                                                      |                                              |
| 2012 | 43,221.0 | 교육과학기술부<br>일반회계     | <융합형 과학기술 인재양성 기반구축(R&D)><br>* 과학기술 관련 융합적 사고와 문제해결력을 배양할<br>수 있는 모델 및 프로그램 개발 운영<br>- 융합형 과학기술 연구역량 강화지원(3,000) : 융합형<br>과학기술 역량 강화 프로그램 개발(1,800), 융합형<br>과학기술 협력 연구 지원(1,200) |                                              |
|      |          | 교육과학기술부<br>과학기술진흥기금 | <과학기술영재인력양성(과학기술진흥기금)>(30,981)                                                                                                                                                   |                                              |