

## 운영계산서

( 당기 : 2018/03/01 부터 2019/02/28 까지 )

( 전기 : 2017/03/01 부터 2018/02/28 까지 )

### 운영수익

| 과목           |             | 당기             |                | 전기             |                |
|--------------|-------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 관, 항         | 목           | 금액             |                | 금액             |                |
|              |             | 목              | 관, 항           | 목              | 관, 항           |
| I. 산학협력수익    |             |                | 7,240,700,169  |                | 5,792,640,251  |
| 1. 연구수익      |             |                | 5,991,789,010  |                | 4,692,718,328  |
|              | 1)정부연구수익    | 3,537,979,520  |                | 2,278,737,796  |                |
|              | 2)산업체연구수익   | 2,453,809,490  |                | 2,413,980,532  |                |
| 2. 교육운영수익    |             |                | 141,272,032    |                | 378,435,839    |
|              | 1)교육운영수익    | 141,272,032    |                | 378,435,839    |                |
| 3. 기술이전수익    |             |                | 526,782,873    |                | 515,508,443    |
|              | 1)지식재산권이전수익 | 297,866,866    |                | 350,330,025    |                |
|              | 2)노하우이전수익   | 228,916,007    |                | 165,178,418    |                |
| 4. 설비자산사용료수익 |             |                | 63,646,916     |                | 102,917,727    |
|              | 1)설비자산사용료수익 | 39,030,000     |                | 95,672,727     |                |
|              | 2)임대료수익     | 24,616,916     |                | 7,245,000      |                |
| 5. 기타산학협력수익  |             |                | 517,209,338    |                | 103,059,914    |
|              | 1)기타산학협력수익  | 517,209,338    |                | 103,059,914    |                |
| II. 지원금수익    |             |                | 20,536,337,221 |                | 18,337,038,289 |
| 1. 연구수익      |             |                | 16,732,170,351 |                | 15,745,920,899 |
|              | 1)정부연구수익    | 16,653,284,351 |                | 15,528,907,899 |                |
|              | 2)산업체연구수익   | 78,886,000     |                | 217,013,000    |                |
| 2. 교육운영수익    |             |                | 1,381,857,591  |                | 894,619,150    |
|              | 1)교육운영수익    | 1,381,857,591  |                | 894,619,150    |                |
| 3. 기타지원금수익   |             |                | 2,422,309,279  |                | 1,696,498,240  |
|              | 1)기타지원금수익   | 2,422,309,279  |                | 1,696,498,240  |                |
| III. 간접비수익   |             |                | 4,453,829,491  |                | 4,219,515,611  |
| 1. 산학협력수익    |             |                | 715,066,860    |                | 552,814,084    |
|              | 1)산학협력 연구수익 | 689,023,854    |                | 543,069,354    |                |
|              | 2)교육운영수익    |                |                |                |                |
|              | 3)기타 산학협력수익 | 26,043,006     |                | 9,744,730      |                |
| 2. 지원금수익     |             |                | 3,738,762,631  |                | 3,666,701,527  |
|              | 1)연구수익      | 3,630,533,923  |                | 3,569,535,527  |                |
|              | 2)교육운영수익    | 108,228,708    |                | 97,166,000     |                |
|              | 3)기타지원금수익   |                |                |                |                |
| IV. 전입및기부금수익 |             |                | 64,900,000     |                | 36,030,000     |
| 1. 전입금수익     |             |                |                |                |                |
|              | 1)학교법인전입금   |                |                |                |                |
|              | 2)학교회계전입금   |                |                |                |                |
|              | 3)학교기업전입금   |                |                |                |                |
|              | 4)기타전입금     |                |                |                |                |
| 2. 기부금수익     |             |                | 64,900,000     |                | 36,030,000     |
|              | 1)일반기부금     | 10,000,000     |                | 25,000,000     |                |
|              | 2)지정기부금     | 54,900,000     |                | 11,030,000     |                |
|              | 3)현물기부금     |                |                |                |                |
| V. 운영외수익     |             |                | 504,493,271    |                | 168,575,082    |
| 1. 운영외수익     |             |                | 504,493,271    |                | 168,575,082    |
|              | 1)이자수익      | 104,512,396    |                | 118,221,237    |                |
|              | 2)배당금수익     | 11,786,208     |                | 8,201,249      |                |
|              | 3)유가증권평가이익  |                |                |                |                |
|              | 4)유가증권처분이익  |                |                |                |                |
|              | 5)외환차익      |                |                |                |                |
|              | 6)외화환산이익    |                |                |                |                |
|              | 7)유형자산처분이익  |                |                |                |                |
|              | 8)대손충당환입    |                |                |                |                |

|        |                 |             |                |            |                |
|--------|-----------------|-------------|----------------|------------|----------------|
|        | 9)전기오류수정이익      |             |                |            |                |
|        | 10)교육목적사업준비금환입액 | 317,985,718 |                | 24,249,714 |                |
|        | 11) 기타운영외수익     | 70,208,949  |                | 17,902,882 |                |
| 운영수익총계 |                 |             | 32,800,260,152 |            | 28,553,799,233 |

## 운영비용

| 과목          |              | 당기            |                | 전기            |                |
|-------------|--------------|---------------|----------------|---------------|----------------|
| 관, 항        | 목            | 금액            |                | 금액            |                |
|             |              | 목             | 관, 항           | 목             | 관, 항           |
| I. 산학협력비    |              |               | 6,478,230,205  |               | 5,518,401,921  |
| 1. 산학협력연구비  |              |               | 5,572,399,557  |               | 4,409,770,950  |
|             | 1)인건비        | 2,681,521,499 |                | 2,391,513,496 |                |
|             | 2)학생인건비      | 739,152,484   |                | 568,105,297   |                |
|             | 3)연구장비·재료비   | 1,343,715,681 |                | 544,881,295   |                |
|             | 4)연구활동비      | 357,082,099   |                | 373,278,728   |                |
|             | 5)연구과제추진비    | 245,793,735   |                | 181,775,073   |                |
|             | 6)연구수당       | 205,134,059   |                | 159,619,350   |                |
|             | 7)위탁연구개발비    |               |                | 190,597,711   |                |
| 2. 교육운영비    |              |               | 128,609,066    |               | 315,894,048    |
|             | 1)인건비        | 68,430,000    |                | 272,160,800   |                |
|             | 2)교육과정개발비    |               |                |               |                |
|             | 3)장학금        |               |                |               |                |
|             | 4)실험실습비      |               |                |               |                |
|             | 5)기타교육운영비    | 60,179,066    |                | 43,733,248    |                |
| 3. 지식재산권비용  |              |               | 281,146,476    |               | 482,291,989    |
|             | 1)지식재산권실시·양도 | 80,000        |                | 8,344,067     |                |
|             | 2)산학협력보상금    | 281,066,476   |                | 473,947,922   |                |
| 4. 학교시설사용료  |              |               |                |               | 221,084,000    |
|             | 1)학교시설사용료    |               |                | 221,084,000   |                |
| 5. 기타산학협력비  |              |               | 496,075,106    |               | 89,360,934     |
|             | 1)기타산학협력비    | 496,075,106   |                | 89,360,934    |                |
| II. 지원금사업비  |              |               | 19,037,096,215 |               | 18,144,093,953 |
| 1. 연구비      |              |               | 16,505,041,529 |               | 15,678,995,845 |
|             | 1)인건비        | 2,321,372,742 |                | 2,203,804,423 |                |
|             | 2)학생인건비      | 4,907,367,423 |                | 4,869,032,657 |                |
|             | 3)연구장비·재료비   | 3,723,138,260 |                | 3,684,874,009 |                |
|             | 4)연구활동비      | 2,214,392,859 |                | 1,801,289,754 |                |
|             | 5)연구과제추진비    | 1,060,542,335 |                | 1,085,863,802 |                |
|             | 6)연구수당       | 1,547,791,630 |                | 1,319,326,200 |                |
|             | 7)위탁연구개발비    | 730,436,280   |                | 714,805,000   |                |
| 2. 교육운영비    |              |               | 1,169,121,119  |               | 768,737,431    |
|             | 1)인건비        | 158,227,710   |                | 142,273,165   |                |
|             | 2)교육과정개발비    |               |                |               |                |
|             | 3)장학금        | 50,284,400    |                | 49,937,000    |                |
|             | 4)실험실습비      |               |                |               |                |
|             | 5)기타교육운영비    | 960,609,009   |                | 576,527,266   |                |
| 3. 기타지원금사업비 |              |               | 1,362,933,567  |               | 1,696,360,677  |
|             | 1)기타지원금사업비   | 1,362,933,567 |                | 1,696,360,677 |                |
| III. 간접비사업비 |              |               | 3,453,111,525  |               | 3,088,811,291  |
| 1. 인력지원비    |              |               | 1,290,870,466  |               | 1,046,353,456  |
|             | 1)인건비        | 960,240,833   |                | 880,893,122   |                |
|             | 2)연구개발능률성과급  | 330,629,633   |                | 165,460,334   |                |
| 2. 연구지원비    |              |               | 2,079,693,277  |               | 1,888,701,988  |
|             | 1)기관 공통지원경비  | 485,193,123   |                | 505,848,899   |                |
|             | 2)사업단 또는 연구단 | 506,525,697   |                | 543,521,026   |                |
|             | 3)연구실안전관리비   | 6,597,600     |                | 2,787,900     |                |
|             | 4)연구보안관리비    | 1,005,000     |                | 236,810       |                |
|             | 5)연구윤리활동비    |               |                |               |                |
|             | 6)연구개발준비금    |               |                |               |                |

|             |                  |               |                |             |                |
|-------------|------------------|---------------|----------------|-------------|----------------|
|             | 7)대학 연구활동지원금     | 1,080,371,857 |                | 836,307,353 |                |
|             | 8)대학기반시설 및 장비운영비 |               |                |             |                |
| 3. 성과활용지원비  |                  |               | 80,201,782     |             | 153,755,847    |
|             | 1)과학문화활동비        | 1,210,000     |                |             |                |
|             | 2)지식재산권 출원 · 등   | 78,991,782    |                | 153,755,847 |                |
| 4. 기타지원비    |                  |               | 2,346,000      |             | 0              |
|             | 1)기타지원비          | 2,346,000     |                |             |                |
| IV. 일반관리비   |                  |               | 918,086,102    |             | 795,457,345    |
| 1. 일반관리비    |                  |               | 918,086,102    |             | 795,457,345    |
|             | 1)인건비            |               |                |             |                |
|             | 2)감가상각비          | 672,375,137   |                | 629,433,058 |                |
|             | 3)무형자산상각비        | 212,785,919   |                | 154,031,397 |                |
|             | 4)대손상각비          |               |                |             |                |
|             | 5)일반제경비          | 32,925,046    |                | 11,992,890  |                |
| V. 운영외비용    |                  |               | 516,154,434    |             | 199,499,294    |
| 1. 운영외비용    |                  |               | 516,154,434    |             | 199,499,294    |
|             | 1)유가증권처분손실       |               |                | 5,320,000   |                |
|             | 2)유가증권평가손실       | 166,250,000   |                | 58,585,000  |                |
|             | 3)외환차손           |               |                |             |                |
|             | 4)외화환산손실         |               |                |             |                |
|             | 5)유형자산처분손실       | 21,313,132    |                | 19,573,077  |                |
|             | 6)전기오류수정손실       |               |                |             |                |
|             | 7)고유목적사업준비금전입액   | 317,985,718   |                |             |                |
|             | 8)기타운영외비용        | 10,605,584    |                | 116,021,217 |                |
| VI. 학교회계전출금 |                  |               | 1,000,000,000  |             | 560,000,000    |
| 1. 학교회계전출금  |                  |               | 1,000,000,000  |             | 560,000,000    |
|             | 1)학교회계전출금        | 1,000,000,000 |                | 560,000,000 |                |
| 운영비용합계      |                  |               | 31,402,678,481 |             | 28,306,263,804 |
| 당기운영차익      |                  |               | 1,397,581,671  |             | 247,535,429    |
| 운영비용총계      |                  |               | 32,800,260,152 |             | 28,553,799,233 |