

## 재 무 상 태 표

제14기 2017년 2월 28일 현재

제13기 2016년 2월 29일 현재

서울대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과목	제 14(당) 기	제 13(전) 기
자산		
I. 유동자산	327,121,035,155	303,225,105,508
1. 당좌자산	327,121,035,155	303,225,105,508
1) 현금및현금성자산(주석3)	172,361,544,637	112,330,577,510
2) 단기금융상품	138,422,093,000	138,256,800,534
3) 미수금(주석10)	8,777,568,024	41,676,654,124
4) 미수수익	507,177,441	683,588,894
5) 선급금	6,507,104,323	9,620,331,786
6) 선급법인세	545,547,730	657,152,660
II. 비유동자산	141,846,663,828	143,259,921,598
1. 투자자산	16,021,000,000	14,021,000,000
1) 출자금(주석2,4)	16,021,000,000	14,021,000,000
2. 유형자산(주석2,5)	118,051,929,666	121,316,303,128
1) 기계기구	106,903,440,106	89,356,718,161
감가상각누계액	(41,637,430,854)	(29,081,786,073)
2) 비품	123,619,503,991	120,389,643,247
감가상각누계액	(71,741,728,143)	(60,265,247,129)
3) 차량운반구	921,471,373	809,006,183
감가상각누계액	(444,956,808)	(340,913,871)
4) 기타유형자산	1,191,705,488	1,111,142,254
감가상각누계액	(760,075,487)	(662,259,644)
3. 무형자산(주석2,6)	4,462,734,162	4,611,618,470
1) 지적재산권	2,959,903,418	2,545,497,079
2) 기타무형자산	1,502,830,744	2,066,121,391
4. 기타비유동자산	3,311,000,000	3,311,000,000
1) 건축기금	3,311,000,000	3,311,000,000
자산총계	468,967,698,983	446,485,027,106
부채		
I. 유동부채	246,077,746,638	217,092,254,324
1. 미지급금(주석10)	10,155,001,459	9,421,541,539
2. 예수금	5,023,144,853	4,400,856,483
3. 제세예수금	1,611,157,874	2,210,273,606
4. 부가세예수금	1,165,715,268	1,016,927,911
5. 미지급비용	1,690,937,608	220,179,700
6. 선수수익	226,431,789,576	199,822,475,085

과목	제 14(당) 기		제 13(전) 기	
II. 비유동부채		6,507,805,296		5,163,622,716
1. 퇴직급여충당부채(주석2,7)	8,028,986,860		6,704,823,873	
2. 퇴직연금운용자산(주석2,7)	(1,521,181,564)		(1,541,201,157)	
부채총계		252,585,551,934		222,255,877,040
I. 출원기본금		-		-
1. 출원기본금	-		-	
II. 적립금		3,311,000,000		3,311,000,000
1. 건축적립금	3,311,000,000		3,311,000,000	
2. 고유목적사업준비금(주석8)	-		-	
III. 운영차익		213,071,147,049		220,918,150,066
1. 전기이월운영차익	220,918,150,066		255,795,184,222	
2. 전기오류수정이익(손실)(주석9)	-		(55,308,703,794)	
3. 당기운영차익(차손)	(7,847,003,017)		20,431,669,638	
기본금총계		216,382,147,049		224,229,150,066
부채와기본금총계		468,967,698,983		446,485,027,106

"별첨 주석 참조"

운 영 계 산 서

제14기 2016년 3월 1일부터 2017년 2월 28일까지

제13기 2015년 3월 1일부터 2016년 2월 29일까지

서울대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과목	제 14(당) 기	제 13(전) 기
운영수익(주석2)		
I. 산학협력수익	165,008,790,532	189,141,216,483
1. 연구수익	119,102,161,250	113,397,640,397
1) 정부연구수익	80,632,775,499	76,276,061,070
2) 산업체연구수익	38,469,385,751	37,121,579,327
2. 교육운영수익	10,107,141,978	25,408,538,383
1) 교육운영수익	10,107,141,978	25,408,538,383
3. 기술이전수익	4,478,162,887	4,748,454,949
1) 지식재산권이전수익	3,890,014,540	3,225,876,803
2) 노하우이전수익	588,148,347	1,522,578,146
4. 설비자산사용료수익	268,515,272	68,109,000
1) 설비자산사용료수익	268,515,272	68,109,000
5. 기타산학협력수익	31,052,809,145	45,518,473,754
1) 기타산학협력수익	31,052,809,145	45,518,473,754
II. 지원금수익	332,593,177,128	364,681,331,870
1. 연구수익	262,645,060,935	309,218,705,776
1) 정부연구수익	259,860,502,549	304,362,864,833
2) 산업체연구수익	2,784,558,386	4,855,840,943
2. 교육운영수익	53,221,783,820	42,869,954,471
1) 교육운영수익	53,221,783,820	42,869,954,471
3. 기타지원금수익	16,726,332,373	12,592,671,623
1) 기타지원금수익	16,726,332,373	12,592,671,623
III. 간접비수익	93,249,261,699	78,719,810,401
1. 산학협력수익	28,308,119,066	17,555,367,500
1) 산학협력연구수익	20,348,811,046	11,499,272,142
2) 교육운영수익	3,191,986,892	2,197,853,241
3) 기타산학협력수익	4,767,321,128	3,858,242,117
2. 지원금수익	64,941,142,633	61,164,442,901
1) 연구수익	62,766,512,085	59,031,189,875
2) 교육운영수익	1,947,258,524	1,935,440,241
3) 기타지원금수익	227,372,024	197,812,785
IV. 운영외수익	8,906,194,740	8,097,341,936
1. 운영외수익	8,906,194,740	8,097,341,936
1) 이자수익	3,386,317,675	3,999,547,979
2) 전기오류수정이익	165,717,815	1,480,814,326

과목	제 14(당) 기		제 13(전) 기	
3) 기타운영외수익	5,354,159,250		2,616,979,631	
운 영 수 익 총 계		599,757,424,099		640,639,700,690
운영비용				
I. 산학협력비		170,301,507,952		162,872,679,242
1. 산학협력연구비		118,475,028,269		100,906,689,188
1) 인건비	49,256,078,374		37,957,178,462	
2) 학생인건비	8,332,780,536		5,537,094,886	
3) 연구장비·재료비	30,598,133,033		20,402,000,700	
4) 연구활동비	16,487,846,436		11,693,127,107	
5) 연구과제추진비	5,369,375,172		20,585,869,494	
6) 연구수당	3,945,925,568		2,729,506,732	
7) 위탁연구개발비	4,484,889,150		2,001,911,807	
2. 교육운영비		13,911,807,640		16,296,524,490
1) 인건비	2,175,219,570		3,328,303,325	
2) 교육과정개발비	9,345,363,723		12,359,532,418	
3) 실험실습비	178,399,083		608,688,747	
4) 기타교육운영비	2,212,825,264		-	
3. 지식재산권비용		3,533,630,534		2,910,892,019
1) 지식재산권실시·양도비	297,096,734		133,101,674	
2) 산학협력보상금	3,236,533,800		2,777,790,345	
4. 학교시설사용료		6,623,716		-
1) 학교시설사용료	6,623,716		-	
5. 기타산학협력비		34,374,417,793		42,758,573,545
1) 기타산학협력비	34,374,417,793		42,758,573,545	
II. 지원금사업비		330,507,563,037		348,952,869,406
1. 연구비		269,053,298,608		281,399,703,206
1) 인건비	54,478,663,097		57,629,204,797	
2) 학생인건비	56,596,181,139		51,226,026,975	
3) 연구장비·재료비	69,672,672,646		64,721,044,969	
4) 연구활동비	34,211,248,466		35,925,113,298	
5) 연구과제추진비	33,087,784,992		51,974,261,868	
6) 연구수당	17,112,307,464		16,106,236,153	
7) 위탁연구개발비	3,894,440,804		3,817,815,146	
2. 교육운영비		53,648,260,138		53,204,232,394
1) 인건비	22,686,385,753		41,240,245,425	
2) 교육과정개발비	3,631,727,951		6,486,940,096	
3) 장학금	17,914,179,238		-	
4) 실험실습비	976,821,095		1,298,102,234	
5) 기타교육운영비	8,439,146,101		4,178,944,639	
3. 기타지원금사업비		7,806,004,291		14,348,933,806
1) 기타지원금사업비	7,806,004,291		14,348,933,806	

과목	제 14(당) 기		제 13(전) 기	
Ⅲ. 간접비사업비		63,451,347,385		65,207,987,510
1. 인력지원비		27,400,349,143		26,819,666,917
1) 인건비	19,935,133,764		18,608,472,072	
2) 연구개발능률성과급	7,465,215,379		8,211,194,845	
2. 연구지원비		32,549,389,628		33,840,663,673
1) 기관공통지원경비	10,603,413,727		10,632,987,287	
2) 사업단또는연구단운영비	3,196,844,876		3,651,708,285	
3) 연구실안전관리비	1,092,243,633		1,066,747,769	
4) 연구보안관리비	264,000		-	
5) 연구유리활동비	374,354,356		329,683,543	
6) 대학연구활동지원금	16,940,590,335		17,914,019,653	
7) 대학기반시설및장비운영비	341,678,701		245,517,136	
3. 성과활용지원비		3,089,178,233		2,302,132,219
1) 과학문화활동비	165,866,626		110,927,820	
2) 지식재산권 출원·등록비	2,923,311,607		2,191,204,399	
4. 기타지원비		412,430,381		2,245,524,701
1) 기타지원비	412,430,381		2,245,524,701	
Ⅳ. 일반관리비		31,968,243,399		30,143,897,215
1. 일반관리비		31,968,243,399		30,143,897,215
1) 인건비	297,334,116		990,026,995	
2) 감가상각비(주석5)	25,072,650,634		23,286,544,694	
3) 무형자산상각비(주석6)	2,196,442,265		1,836,107,577	
4) 일반재경비	4,401,816,384		4,031,217,949	
V. 운영외비용		475,765,343		530,597,679
1. 운영외비용		475,765,343		530,597,679
1) 유형자산처분손실	466,938,993		530,597,679	
2) 전기요류수정손실	8,826,350		-	
Ⅵ. 학교회계전출금		10,900,000,000		12,500,000,000
운 영 비 용 합 계		607,604,427,116		620,208,031,052
당기운영차익(차손)		(7,847,003,017)		20,431,669,638
운 영 비 용 총 계		599,757,424,099		640,639,700,690

"별첨 주석 참조"

# 현금흐름표

제14기 2016년 3월 1일부터 2017년 2월 28일까지

제13기 2015년 3월 1일부터 2016년 2월 29일까지

서울대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과목	제 14(당) 기		제 13(전) 기	
I. 현금유입액		659,287,006,611		631,788,999,925
1. 운영활동으로 인한 현금유입액		659,287,006,611		631,788,999,925
1) 산학협력수익 현금유입액	176,625,502,529		181,792,506,296	
2) 지원금수익 현금유입액	374,018,396,341		367,359,631,009	
3) 간접비수익 현금유입액	98,826,608,248		78,719,810,401	
4) 운영외수익 현금유입액	9,816,499,493		3,917,052,219	
2. 투자활동으로 인한 현금유입액		-		-
3. 재무활동으로 인한 현금유입액		-		-
II. 현금유출액		(599,090,747,018)		(625,863,534,896)
1. 운영활동으로 인한 현금유출액		(576,611,997,223)		(595,207,214,734)
1) 산학협력비 현금유출액	(169,934,501,394)		(162,574,579,257)	
2) 지원금사업비 현금유출액	(330,805,078,195)		(348,395,259,757)	
3) 간접비사업비 현금유출액	(60,273,267,134)		(66,716,130,776)	
4) 일반관리비 현금유출액	(4,699,150,500)		(5,021,244,944)	
5) 학교회계전출금 현금유출액	(10,900,000,000)		(12,500,000,000)	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액		(22,478,749,795)		(30,656,320,162)
1) 투자자산 지출	-		-	
2) 유형자산취득 지출	(22,095,209,938)		(29,646,871,626)	
3) 무형자산취득 지출	(383,539,857)		(1,009,448,536)	
4) 기타비유동자산 지출	-		-	
3. 재무활동으로 인한 현금유출액		-		-
III. 현금의 증감( I + II )		60,196,259,593		5,925,465,029
IV. 기초의 현금		250,587,378,044		244,661,913,015
V. 기말의 현금		310,783,637,637		250,587,378,044

"별첨 주석 참조"