

# 재 무 상 태 표

제 12 기 2015년 01월 01일부터 2015년 12월 31일 까지

제 11 기 2014년 01월 01일부터 2014년 12월 31일 까지

한국교통대학교산학협력단(통합)

(단위: 원)

과 목	제 12 (당) 기		제 11 (전) 기	
<b>자산</b>				
I. 유동자산		9,707,484,411		10,182,477,805
1. 당좌자산		9,600,888,739		9,976,547,063
1) 현금및현금성자산	5,911,238,107		6,650,975,995	
2) 국고보조금	(21,937,372)		(42,400,620)	
3) 단기금융상품	3,321,652,807		3,146,042,710	
4) 미수금	233,853,350		181,056,379	
대손충당금	(876,470)		(876,470)	
5) 미수수익	24,999,317		29,313,419	
6) 선급금	121,702,960		-	
7) 선급법인세	9,324,450		12,435,650	
8) 선급주민세	931,590		-	
2. 재고자산		106,595,672		205,930,742
1) 제품	41,604,028		89,753,845	
2) 원재료	23,886,145		46,479,218	
3) 부재료	41,105,499		69,697,679	
II. 비유동자산		134,595,321		105,386,290
1. 유형자산		464,000		464,000
1) 기계기구	2,623,202,688		2,623,202,688	
감가상각누계액	(2,623,064,688)		(2,623,064,688)	
2) 집기비품	1,075,594,444		1,075,594,444	
감가상각누계액	(1,075,280,444)		(1,075,280,444)	
3) 기타유형자산	221,040,200		221,040,200	
감가상각누계액	(221,028,200)		(221,028,200)	
2. 무형자산		134,131,321		104,922,290
1) 지식재산권	134,018,321		104,809,290	
2) 기타무형자산	113,000		113,000	
<b>자산총계</b>		<b>9,842,079,732</b>		<b>10,287,864,095</b>
<b>부채</b>				
I. 유동부채		5,821,991,956		6,084,279,203
1. 미지급금	222,956,692		192,909,426	
2. 예수금	391,100		32,813,085	
3. 제세예수금	80,623,610		63,487,220	
4. 부가가치세예수금	-		41,700,727	
5. 미지급비용	279,017,053			
6. 선수수익	5,239,003,501		5,753,368,745	
II. 비유동부채		68,268,641		67,726,092

과 목	제 12 (당) 기		제 11 (전) 기	
1. 임대보증금	67,877,540		60,869,540	
2. 퇴직급여충당부채	348,838,780		320,707,355	
퇴직연금운용자산	(348,447,679)		(313,850,803)	
<b>부채총계</b>		<b>5,890,260,597</b>		<b>6,152,005,295</b>
<b>기본금</b>				
I. 출연기본금		-		-
1. 출연기본금	-		-	
II. 적립금		612,031,538		672,031,538
1. 고유목적사업준비금	612,031,538		672,031,538	
III. 운영차익		3,339,787,597		3,463,827,262
1. 전기이월운영차익	3,523,827,262		3,463,827,262	
2. 당기운영차익(손)	(184,039,665)			
<b>기본금총계</b>		<b>3,951,819,135</b>		<b>4,135,858,800</b>
<b>부채및기본금총계</b>		<b>9,842,079,732</b>		<b>10,287,864,095</b>

# 운 영 계 산 서

제 12 기 2015년 01월 01일부터 2015년 12월 31일 까지

제 11 기 2014년 01월 01일부터 2014년 12월 31일 까지

한국교통대학교산학협력단(통합)

(단위: 원)

과 목	제 12 (당) 기		제 11 (전) 기	
I.산학협력수익		4,607,442,488		6,740,008,378
1.연구수익		3,251,544,240		5,190,382,398
1)정부연구수익	2,095,143,414		3,978,095,424	
2)산업체연구수익	1,156,400,826		1,212,286,974	
2.교육운영수익		414,555,272		458,429,024
1)교육운영수익	414,555,272		458,429,024	
3.지적재산권운영·이전수익		252,091,660		175,344,730
1)지식재산권실시수익	241,967,660		39,417,455	
2)지식재산권양도수익	10,124,000		135,927,275	
4.설비자산사용료수익		321,462,248		220,150,347
1)설비자산사용료수익	246,356,648		168,731,347	
2)임대료수익	75,105,600		51,419,000	
5.기타산학협력수익		367,789,068		695,701,879
1)기타산학협력수익	87,977,280		115,756,818	
2)학교기업제품매출	279,811,788		579,945,061	
II.지원금수익		13,992,781,797		14,842,561,979
1.연구수익		10,590,029,329		11,412,674,293
1)정부연구수익	10,371,143,932		10,889,549,483	
2)산업체연구수익	218,885,397		523,124,810	
3)기타국고지원금			-	
2.교육운영수익		2,633,017,062		2,576,377,610
1)교육운영수익	2,633,017,062		2,576,377,610	
3.기타지원금		769,735,406		853,510,076
1)기타지원금수익	769,735,406		853,510,076	
III.간접비수익		1,779,049,536		1,839,047,611
1.산학협력수익		329,455,936		453,942,420
1)산학협력연구수익	282,022,747		387,409,076	
2)교육운영수익	23,702,100		55,125,670	
3)기타산학협력수익	23,731,089		11,407,674	
2.지원금수익		1,449,593,600		1,385,105,191
1)연구수익	1,292,899,550		1,180,473,211	
2)교육운영수익	85,834,740		36,471,850	
3)기타지원금수익	70,859,310		168,160,130	
IV.전입및기부금수익		18,300,000		901,594,400
1.전입금수익		5,000,000		861,694,400
1)학교회계전입금	-		156,500,000	
2)학교기업전입금	5,000,000			
3)기타전입금	-		705,194,400	
2.기부금수익		13,300,000		39,900,000

과 목	제 12 (당) 기		제 11 (전) 기	
1)일반기부금	-		-	
2)지정기부금	13,300,000		39,900,000	
V.운영외수익		83,426,256		108,375,382
1.운영외수익		83,426,256		108,375,382
1)이자수익	64,848,096		80,224,710	
2)기타운영외수익	18,578,160		28,150,672	
<b>운영수익총계</b>		<b>20,481,000,077</b>		<b>24,431,587,750</b>
I.산학협력비		4,475,738,647		7,095,686,340
1.산학협력연구비		3,185,172,610		5,359,683,605
1)인건비	1,031,750,223		1,400,229,716	
2)학생인건비	480,511,023		667,805,856	
3)연구장비·재료비	521,142,386		1,119,046,926	
4)연구활동비	240,819,966		492,182,415	
5)연구수당	174,947,033		371,382,115	
6)연구과제추진비	246,434,257		226,299,563	
7)위탁연구개발비	489,567,722		1,082,737,014	
2.교육운영비		422,331,822		504,062,134
1)인건비	240,438,486		168,812,010	
2)교육과정개발비	6,583,260		12,593,520	
3)장학금	12,500,000		71,300,000	
4)실험실습비	19,620,250		27,596,300	
5)기타교육운영비	143,189,826		223,760,304	
3.지적재산권운영·이전비		391,862,938		144,780,980
1)지적재산권실시·양도비	391,862,938		116,990,070	
2)산학협력보상금	-		27,790,910	
4.기타산학협력비		476,371,277		1,087,159,621
1)기타산학협력비	108,150,531		193,583,382	
2)학교기업매출원가	368,220,746		893,576,239	
II.지원금사업비		14,217,947,641		14,109,694,432
1.연구비		10,732,354,606		11,129,386,812
1)인건비	1,742,558,726		1,434,692,800	
2)학생인건비	2,315,527,423		2,126,570,070	
3)연구장비·재료비	2,336,237,967		2,837,471,806	
4)연구활동비	1,683,236,536		2,712,751,218	
5)연구수당	732,274,978		790,120,194	
6)연구과제추진비	1,249,033,534		824,480,724	
7)위탁연구개발비	673,485,442		403,300,000	
2.교육운영비		2,718,264,246		2,186,671,060
1)인건비	358,518,770		427,095,900	
2)교육과정개발비	370,076,787		345,621,110	
3)장학금	1,137,850,697		876,130,900	
4)실험실습비	37,310,284		13,000,000	
5)기타교육운영비	814,507,708		524,823,150	

과 목	제 12 (당) 기		제 11 (전) 기	
3.기타지원금사업비		767,328,789		793,636,560
1)기타지원금사업비	767,328,789		793,636,560	
Ⅲ.간접비사업비		1,455,757,607		1,622,945,503
1.인력지원비		670,225,770		637,368,238
1)인건비	599,975,770		232,496,930	
2)연구개발능력성성과급	70,250,000		404,871,308	
2.연구지원비		661,259,754		724,745,335
1)기관 공통지원경비	267,008,969		551,359,495	
복리후생비	59,566,090			
여비교통비	31,208,320			
교육훈련비	11,808,860			
소모품비	17,991,690			
업무추진비	25,743,050			
회의비	14,917,020			
세금과공과금	398,310			
지급수수료	52,095,342			
출판인쇄비	1,250,200			
홍보비	2,500,000			
기타운영경비	49,530,087			
2)사업단 또는 연구단 경비	18,485,779		94,287,070	
3)연구실안전관리비	42,085,000		33,660,000	
4)연구보안관리비	1,536,210			
5)연구윤리활동비	1,992,890		200,000	
6)대학연구활동지원금	330,150,906		45,238,770	
3.성과활용지원비		124,272,083		164,683,880
1)과학문화활동비	-		1,782,000	
2)지식재산권 출원·등록비	124,272,083		162,901,880	
4.기타지원비		-		96,148,050
1)기타지원비	-		96,148,050	
Ⅳ.일반관리비		172,811,858		169,244,325
1.일반관리비		172,811,858		169,244,325
1)직원급여	22,015,560			
2)복리후생비	4,086,130		3,622,546	
3)연구진흥비	1,000,000		-	
4)여비교통비	29,145,456		44,647,178	
5)교육훈련비	518,000		3,306,000	
6)소모품비	1,442,236		11,006,040	
7)업무추진비	9,850,050		14,966,760	
8)회의비	711,000		3,521,800	
9)지급수수료	183,903		198,645	
10)세금과공과	787,081		1,647,574	
11)무형자산상각비	19,032,256		15,283,219	
12)홍보비	6,957,738		21,137,415	

과 목	제 12 (당) 기		제 11 (전) 기	
13)운반비	3,421,576			
14)광고선전비	48,072,530			
15)산학협력단전출금	5,000,000			
16)대학회계전출금	5,253,080			
17)기타관리운영경비	15,335,262		49,907,148	
V.운영외비용		62,783,989		149,169,910
1.운영외비용		62,783,989		149,169,910
1)기타운영외비용	62,783,989		149,169,910	
VI.학교회계전출금		280,000,000		60,000,000
<b>운영비용합계</b>		<b>20,665,039,742</b>		<b>23,206,740,510</b>
<b>당기운영차익(차손)</b>		<b>(184,039,665)</b>		<b>1,224,847,240</b>
<b>운영비용총계</b>		<b>20,481,000,077</b>		<b>24,431,587,750</b>

# 운영차손익처분(처리)계산서

제 12 기 2015년 01월 01일부터 2015년 12월 31일 까지

제 11 기 2014년 01월 01일부터 2014년 12월 31일 까지

처분예정일 : 2016년 3월 28일

처분확정일 : '2015년 3월 18일

한국교통대학교산학협력단(통합)

(단위:원)

과 목	제 12 (당) 기		제 11 (전) 기	
I. 처분전운영차익		3,339,787,597		3,463,827,262
1. 전기이월운영차익	3,523,827,262		2,238,980,022	
2. 당기운영차익	(184,039,665)		1,224,847,240	
II. 적립금등이입액		280,000,000		60,000,000
1. 고유목적사업준비금이입액	280,000,000		60,000,000	
<b>III. 합계</b>		<b>3,619,787,597</b>		<b>3,523,827,262</b>
IV. 운영차익처분액		37,520,918		-
1. 고유목적사업준비금설정액	37,520,918		-	
<b>V. 차기이월운영차익</b>		<b>3,582,266,679</b>		<b>3,523,827,262</b>

# 현금흐름표

제 12 기 2015년 01월 01일부터 2015년 12월 31일 까지

제 11 기 2014년 01월 01일부터 2014년 12월 31일 까지

한국교통대학교산학협력단(통합)

(단위:원)

과 목	제 12 (당) 기			제 11 (전) 기		
I. 현금유입액			20,481,000,077			22,639,425,753
1. 운영활동으로인한현금유입액			20,481,000,077			22,639,425,753
1) 산학협력수익현금유입액			4,607,442,488			5,741,497,869
(1) 연구수익		3,251,544,240			4,099,961,372	
가. 정부연구수익	2,095,143,414			2,544,011,602		
나. 산업체연구수익	1,156,400,826			1,555,949,770		
(2) 교육운영수익		414,555,272			537,476,430	
가. 교육운영수익	414,555,272			537,476,430		
(3) 지식재산권수익		252,091,660			185,481,455	
가. 지식재산권실시수익	241,967,660			42,781,455		
나. 지식재산권양도수익	10,124,000			142,700,000		
(4) 설비자산사용료수익		321,462,248			213,498,754	
가. 설비자산사용료수익	246,356,648			163,810,790		
나. 임대료수익	75,105,600			49,687,964		
(5) 기타산학협력수익		367,789,068			705,079,858	
가. 기타산학협력수익	87,977,280			114,553,279		
나. 학교기업제품매출	279,811,788			590,526,579		
2) 지원금수익현금유입액			13,992,781,797			14,033,641,106
(1) 연구수익		10,590,029,329			10,142,910,377	
가. 정부연구수익	10,371,143,932			9,652,880,377		
나. 산업체연구수익	218,885,397			490,030,000		
(2) 교육운영수익		2,633,017,062			2,990,738,803	
가. 교육운영수익	2,633,017,062			2,990,738,803		
(3) 기타지원금		769,735,406			899,991,926	
가. 기타지원금수익	769,735,406			899,991,926		
3) 간접비수익현금유입액			1,779,049,536			1,839,047,611
(1) 산학협력수익		329,455,936			453,942,420	
가. 산학협력연구수익	282,022,747			387,409,076		
나. 교육운영수익	23,702,100			55,125,670		
다. 기타산학협력수익	23,731,089			11,407,674		
(2) 지원금수익		1,449,593,600			1,385,105,191	
가. 연구수익	1,292,899,550			1,180,473,211		
나. 교육운영수익	85,834,740			36,471,850		
다. 기타지원금수익	70,859,310			168,160,130		
4) 전입및기부금수익현금유입액			18,300,000			901,594,400
(1) 전입금수익		5,000,000			861,694,400	
나. 학교회계전입금				156,500,000		
다. 학교기업전입금	5,000,000					
라. 기타전입금				705,194,400		



과 목	제 12 (당) 기		제 11 (전) 기	
(2) 기부금수익		13,300,000		39,900,000
가. 일반기부금				
나. 지정기부금	13,300,000		39,900,000	
다. 현물기부금				
5) 운영외수익현금유입액			83,426,256	123,644,767
(1) 운영외수익		83,426,256		123,644,767
가. 이자수익	64,848,096		95,494,095	
나. 기타운영외수익	18,578,160		28,150,672	
II. 현금유출액			21,024,664,620	23,342,817,694
1. 운영활동으로인한현금유출액			20,665,039,781	23,298,196,539
1) 산학협력비현금유출액			4,475,738,686	7,034,064,459
(1) 산학협력연구비		3,185,172,610		5,344,941,840
가. 인건비	1,031,750,223		1,400,503,486	
나. 학생인건비	480,511,023		669,060,356	
다. 연구장비·재료비	521,142,386		1,109,513,576	
라. 연구활동비	240,819,966		494,173,058	
마. 연구과제추진비	174,947,033		371,530,915	
바. 연구수당	246,434,257		217,423,435	
사. 위탁연구개발비	489,567,722		1,082,737,014	
(2) 교육운영비		422,331,822		498,753,074
가. 인건비	240,438,486		168,353,660	
나. 교육과정개발비	6,583,260		3,439,010	
다. 장학금	12,500,000		71,300,000	
라. 실험실습비	19,620,250		27,596,300	
마. 기타교육운영비	143,189,826		228,064,104	
(3) 지적재산권운영·이전비		391,862,938		144,780,980
가. 지적재산권실시·양도비	391,862,938		116,990,070	
나. 산학협력보상금	-		27,790,910	
(4) 기타산학협력비		476,371,316		1,045,588,565
가. 기타산학협력비	108,150,531		187,251,972	
나. 학교기업매출원가	368,220,785		858,336,593	
2) 지원금사업비현금유출액			14,217,947,641	14,280,725,570
(1) 연구비		10,732,354,606		11,279,610,553
가. 인건비	1,742,558,726		1,435,128,280	
나. 학생인건비	2,315,527,423		2,126,832,820	
다. 연구장비·재료비	2,336,237,967		2,909,307,620	
라. 연구활동비	1,683,236,536		2,740,305,499	
마. 연구과제추진비	732,274,978		790,261,024	
바. 연구수당	1,249,033,534		874,475,310	
사. 위탁연구개발비	673,485,442		403,300,000	
(2) 교육운영비		2,718,264,246		2,207,481,887
가. 인건비	358,518,770		427,086,200	
나. 교육과정개발비	370,076,787		345,621,110	

과 목	제 12 (당) 기			제 11 (전) 기		
다. 장학금	1,137,850,697			876,130,900		
라. 실험실습비	37,310,284			13,000,000		
마. 기타교육운영비	814,507,708			545,643,677		
(3) 기타지원금사업비		767,328,789			793,633,130	
가. 기타지원금사업비	767,328,789			793,633,130		
3) 간접비사업비현금유출액			1,455,757,607			1,622,803,092
(1) 인력지원비		670,225,770			631,671,158	
가. 인건비	599,975,770			227,165,710		
나. 연구개발능률성과금	70,250,000			404,505,448		
(2) 연구지원비		661,259,754			743,751,954	
가. 기관 공통지원경비	267,008,969			576,591,714		
복리후생비	59,566,090					
여비교통비	31,208,320					
교육훈련비	11,808,860					
소모품비	17,991,690					
업무추진비	25,743,050					
회의비	14,917,020					
세금과공과금	398,310					
지급수수료	52,095,342					
출판인쇄비	1,250,200					
홍보비	2,500,000					
기타운영경비	49,530,087					
나. 사업단 또는 연구단 경비	18,485,779			94,287,070		
다. 연구실안전관리비	42,085,000			33,660,000		
라. 연구보안관리비	1,536,210					
마. 연구윤리활동비	1,992,890			200,000		
바. 대학연구활동지원금	330,150,906			39,013,170		
(3) 성과활용지원비		124,272,083			151,231,930	
가. 과학문화활동비	-			1,782,000		
나. 지식재산권 출원·등록비	124,272,083			149,449,930		
(4) 기타지원비			-		96,148,050	
가. 기타지원비	-			96,148,050		
4) 일반관리비현금유출액			172,811,858			151,651,766
(1) 일반관리비		172,811,858			151,651,766	
가. 교직원보수	22,015,560					
나. 퇴직급여						
다. 복리후생비	4,086,130			3,622,546		
라. 연구진흥비	1,000,000					
마. 여비교통비	29,145,456			42,337,838		
바. 교육훈련비	518,000			3,306,000		
사. 소모품비	1,442,236			11,006,040		
아. 업무추진비	9,850,050			14,966,760		
자. 회의비	711,000			3,521,800		

과 목	제 12 (당) 기			제 11 (전) 기		
차. 지급수수료	183,903			198,645		
카. 세금과공과	787,081			1,647,574		
타. 무형자산상각비	19,032,256					
파. 출판인쇄비	-					
하. 홍보비	6,957,738			21,137,415		
거. 운반비	3,421,576					
너. 광고선전비	48,072,530					
더. 산학협력단회계전출금	5,000,000					
러. 대학회계전출금	5,253,080					
머. 기타관리운영경비	15,335,262			49,907,148		
5) 운영외비용현금유출액			62,783,989			148,951,652
(1) 운영외비용		62,783,989			148,951,652	
가. 기타운영외비용	62,783,989			148,951,652		
6) 학교회계전출금현금유출액			280,000,000			60,000,000
(1) 학교회계전출금		280,000,000			60,000,000	
가. 학교회계전출금	280,000,000			60,000,000		
2. 투자활동으로 인한 현금유출액			29,209,031			41,530,695
1) 무형자산취득지출		29,209,031			41,530,695	
(1) 지식재산권취득	29,209,031			41,530,695		
3. 재무활동으로 인한 현금유출액			330,415,808			3,090,460
1) 부채의상환		330,415,808			3,090,460	
(1) 임대보증금의감소	6,104,000			3,090,460		
(2) 기타비유동부채의감소	324,311,808					
<b>Ⅲ. 현금의증감</b>			<b>-543,664,543</b>			<b>-703,391,941</b>
<b>IV. 기초의현금</b>			<b>9,754,618,085</b>			<b>10,458,010,026</b>
<b>V. 기말의현금</b>			<b>9,210,953,542</b>			<b>9,754,618,085</b>