

**2015회계연도(제12기)**

(2015.3.1 ~ 2016.2.29)

# **산학협력단 결산서**

**포항공과대학교 산학협력단**

# 표형 하금현 I.

# I. 현 금 흐 름 표

당기 2015년 3월 1일부터 2016년 2월 29일까지  
 전기 2014년 3월 1일부터 2015년 2월 28일까지

(단위: 원)

과 목		제 12 (당) 기			제 11 (전) 기			
관	항	목	목	항	관	목	항	관
I. 현금유입액					164,089,408,350			165,577,434,177
1. 운영활동으로 인한 현금유입액			164,006,376,975			165,145,501,555		
1) 산학협력수익현금유입액			36,923,041,062			28,911,944,486		
(1) 연구수익		36,923,041,062				28,911,944,486		
가. 산업체연구수익		33,809,608,106				27,006,456,892		
나. 지식재산권수익		3,113,432,956				1,905,487,594		
2) 지원금수익현금유입액			93,437,876,031			105,540,517,023		
(1) 연구수익		93,437,876,031				105,540,517,023		
가. 정부연구수익		80,837,042,177				93,111,484,634		
나. 교육운영수익		12,600,833,854				12,429,032,389		
3) 간접비수익현금유입액			32,425,419,857			28,966,222,892		
(1) 간접비수익		32,425,419,857				28,966,222,892		
가. 산학협력간접비수익		15,551,373,812				15,386,677,444		
나. 지원금간접비수익		16,874,046,045				13,579,545,448		
4) 운영외수익현금유입액			1,220,040,025			1,726,817,154		
(1) 운영수익		1,220,040,025				1,726,817,154		
가. 이자수익		1,027,719,176				1,701,312,287		
나. 기타운영외수익		192,320,849				25,504,867		
2. 투자활동으로 인한 현금유입액			83,031,375			431,932,622		
1) 유형자산매각대			83,031,375			431,932,622		
(1) 유형자산매각대		83,031,375				431,932,622		
가. 유형자산매각대		83,031,375				431,932,622		

과 목			제 12 (당) 기			제 11 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
II. 현금유출액					180,209,684,235			173,647,582,505
1.운영활동으로 인한 현금유출액				149,538,637,744			157,506,408,457	
1)산학협력비현금유출액				33,903,754,166			26,927,033,876	
(1)연구지출			33,903,754,166			26,927,033,876		
가.산업체연구지출			32,095,640,833			25,752,919,148		
나.지적재산권지출			1,808,113,333			1,174,114,728		
2)지원금사업비현금유출액				82,630,905,806			88,079,382,782	
(1)연구지출			82,630,905,806			88,079,382,782		
가.지원금연구지출			74,547,537,832			80,155,292,198		
나.교육운영지출			8,083,367,974			7,924,090,584		
3)간접비사업비현금유출액				24,118,417,300			24,902,529,134	
(1)간접비지출			24,118,417,300			24,902,529,134		
가.인력지원지출			10,836,888,435			11,020,533,906		
나.연구지원지출			11,550,451,073			12,494,968,534		
다.성과활용지출			1,731,077,792			1,387,026,694		
4)일반관리비현금유출액				678,534,479			4,600,992,784	
(1)일반관리비지출			678,534,479			4,600,992,784		
가.일반제경비			678,534,479			4,600,992,784		
5)운영외비용현금유출액				40,327			531,304	
(1)운영외비용현금지출			40,327			531,304		
가.외환차손			40,327			531,304		
6)학교회계전출금현금유출액				8,206,985,666			12,995,938,577	
(1)학교회계전출금지출			8,206,985,666			12,995,938,577		
가.학교회계전출금지출			8,206,985,666			12,995,938,577		

과 목			제 12 (당) 기			제 11 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
	2.투자활동으로인한현금유출액			30,671,046,491			16,141,174,048	
		1)투자자산 취득지출		22,500,000,000			200,000,000	
		(1)투자자산취득지출	22,500,000,000			200,000,000		
		가. 장기금융상품취득지출	22,500,000,000					
		나. 출자금취득지출				200,000,000		
		2)유형자산취득지출		8,170,421,491			15,941,174,048	
		(1)유형자산취득지출	8,170,421,491			15,941,174,048		
		가. 건물				3,110,498,000		
		나. 구축물						
		다. 기계기구취득	7,374,131,915			12,232,247,729		
		라. 집기비품취득	757,847,852			303,453,123		
		마. 차량운반구취득	34,192,082			23,307,220		
		마. 도서	4,249,642			2,167,976		
		바. 건설중인자산				269,500,000		
		3)무형자산취득지출		625,000				
		(1)무형자산취득지출	625,000					
		가. 기타 무형자산 취득	625,000					
	Ⅲ.현금의증감				△16,120,275,885			△8,070,148,328
	Ⅳ.기초의현금				55,043,142,951			63,113,291,279
	Ⅴ.기말의현금				38,922,867,066			55,043,142,951

**표.재 무 상 태 표**

# 표.재 무 상 태 표

제 12(당) 기: 2016년 2월 29일 현재

제 11(전) 기: 2015년 2월 28일 현재

## 1. 자 산

(단위: 원)

과 목(관 항 목)	2015회계연도: 제 12(당)기		2014회계연도: 제 11(전)기	
	금	액	금	액
I. 유 동 자 산		50,341,386,038		67,624,086,996
(1) 당 좌 자 산		50,341,386,038		67,624,086,996
1. 현금 및 현금성자산	13,922,867,066		40,143,142,951	
2. 단기금융상품	25,000,000,000		14,900,000,000	
3. 미 수 금	245,706,528		746,885,274	
4. 미 수 수 익	10,527,306,798		11,190,262,981	
5. 선 급 금	502,471,586		405,525,490	
6. 미수법인세환급액	143,034,060		238,270,300	
II. 비 유 동 자 산		54,634,019,014		41,577,188,050
(1) 투 자 자 산		24,674,550,000		2,174,550,000
1. 장기투자금융자산	219,290,000		219,290,000	
2. 출 자 금	1,955,260,000		1,955,260,000	
3. 장 기 금 용 상 품	22,500,000,000			

과 목(관 항 목)	2015회계연도: 제 12(당)기		2014회계연도: 제 11(전)기	
	금	액	금	액
(2) 유 형 자 산		29,948,096,190		39,384,038,124
1. 건 물				
(감가상각누계액)				
2. 구 축 물	157,130,005		157,130,005	
(감가상각누계액)	△18,331,833	138,798,172	△10,475,333	146,654,672
3. 기 계 기 구	136,326,263,813		134,654,266,501	
(감가상각누계액)	△107,754,982,013	28,571,281,800	△96,273,433,078	38,380,833,423
4. 집 기 비 품	4,465,640,302		3,965,861,866	
(감가상각누계액)	△3,309,348,201	1,156,292,101	△3,179,327,397	786,534,469
5. 차 량 운 반 구	122,689,302		88,497,220	
(감가상각누계액)	△51,116,877	71,572,425	△30,568,093	57,929,127
6. 도 서	78,325,925		74,076,283	
(감가상각누계액)	△68,174,233	10,151,692	△61,989,850	12,086,433
7. 건 설 중 인 자 산				
(3) 무 형 자 산		11,372,824		18,599,926
1. 소 프 트 웨 어	10,431,916		17,988,916	
2. 기타의무형자산	940,908		611,010	
<b>자 산 총 계</b>		<b>104,975,405,052</b>		<b>109,201,275,046</b>



## 2. 부채 및 기본금

과 목(관 항 목)	2015회계연도: 제 12(당)기		2014회계연도: 제 11(전)기	
	금	액	금	액
I. 유 동 부 채		58,969,462,964		61,636,522,561
(1) 유 동 부 채		58,969,462,964		61,636,522,561
1. 미 지 급 금	2,497,832,010		3,251,916,811	
2. 예 수 금	138,344,715		100,053,550	
3. 제 세 예 수 금	102,650,159		95,359,084	
4. 부 가 세 예 수 금	123,436,841		85,769,317	
5. 선 수 수 익	56,107,199,239		58,103,423,799	
<b>부 채 총 계</b>		<b>58,969,462,964</b>		<b>61,636,522,561</b>
I. 차기이월운영차손익		46,005,942,088		47,564,752,485
(1) 차기이월운영차손익		46,005,942,088		47,564,752,485
1. 고유목적사업준비금			21,695,648,756	
2. 처분전운영차익	46,005,942,088		25,869,103,729	
<b>기 본 금 총 계</b>		<b>46,005,942,088</b>		<b>47,564,752,485</b>
<b>부 채 와 기 본 금 총 계</b>		<b>104,975,405,052</b>		<b>109,201,275,046</b>

# III. 운 영 계 산 서

# Ⅲ.운 영 계 산 서

제 12(당) 기: 2015년 3월 1일부터 2016년 2월 29일까지

제 11(전) 기: 2014년 3월 1일부터 2015년 2월 28일까지

## 1. 운영수익

(단위: 원)

관	항	목	제 12(당)기			제 11(전기)		
			목	항	관	목	항	관
I.	산학협력연구수익				31,205,859,442			28,265,768,803
	(1)	산학협력연구수익		28,092,426,486			26,260,281,209	
		1.산업체연구수익	28,092,426,486			26,260,281,209		
	(2)	지적재산권수익		3,113,432,956			2,005,487,594	
		1.지식재산권실시수익	2,757,432,956			1,905,087,594		
		2.지적재산권양도수익	356,000,000			100,400,000		
II.	지원금수익				94,527,999,186			99,912,023,240
	(1)	연구수익		81,927,165,332			87,482,990,851	
		1.정부연구수익	81,927,165,332			87,482,990,851		
	(2)	교육운영수익		12,600,833,854			12,429,032,389	
		1.교육운영수익	12,600,833,854			12,429,032,389		
III.	간접비수익				32,425,419,857			28,966,222,892
	(1)	산학협력수익		15,551,373,812			15,386,677,444	
		1.산학협력연구수익	15,551,373,812			15,386,677,444		
	(2)	지원금수익		16,874,046,045			13,579,545,448	
		1.연구수익	16,874,046,045			13,579,545,448		
IV.	전입및기부수익							
	(1)	전입금수익						
		1.현물기부금						

관	항	목	제 12(당기)			제 11(전기)		
			목	항	관	목	항	관
V. 운영외수익					7,733,290,719			1,681,994,225
(1) 운영외수익				7,733,290,719			1,681,994,225	
1.이자수익			1,172,774,934			1,613,021,264		
2.유가증권처분이익						-		
3.외환차익			1,594,468			52,627		
4.유형자산처분이익			2,620,507			26,809,694		
5.기타운영외수익			6,556,300,810			42,110,640		
운 영 수 익 총 계					165,892,569,204			158,826,009,160

## 2. 운영비용

관	항	목	제 12(당기)			제 11(전기)		
			목	항	관	목	항	관
I. 산 학 협 력 비					33,710,027,074			27,188,985,282
(1) 산학협력연구비				31,901,913,741			26,014,870,554	
1.인건비			8,159,900,854			8,131,023,174		
2.학생인건비			3,614,450,492			2,204,321,304		
3.연구장비재료비			6,115,264,901			4,001,876,483		
4.연구활동비			11,773,467,692			9,718,401,703		
5.위탁연구개발비			2,238,829,802			1,959,247,890		
(2) 지식재산권비용				1,808,113,333			1,174,114,728	
1.지식재산권실시양도비			20,781,490			48,352,330		
2.산학협력보상금			1,787,331,843			1,125,762,398		
II. 지 원 금 사 업 비					82,731,824,168			87,774,160,172
(1) 연구비				74,648,456,194			79,850,069,588	
1.인건비			22,602,643,089			24,882,682,198		
2.학생인건비			12,942,411,048			13,263,034,772		
3.연구장비재료비			14,453,338,716			16,064,578,759		
4.연구활동비			17,106,912,766			18,831,936,242		
5.위탁연구개발비			7,543,150,575			6,807,837,617		
(2) 교육운영비				8,083,367,974			7,924,090,584	
1.장학금			7,801,508,683			7,768,937,318		
2.기타교육운영비			281,859,291			155,153,266		
III. 간 접 비 사 업 비					23,906,956,119			24,905,289,623
(1) 인력지원비				10,836,888,435			11,020,533,906	
1.인건비			10,836,888,435			11,020,533,906		

관	항	목	제 12(당기)			제 11(전기)		
			목	항	관	목	항	관
	(2)	연구지원비		11,338,989,892			12,497,729,023	
		1.기관공통지원비	7,725,652,070			8,499,859,579		
		2.사업단또는연구단운영비	3,245,287,700			3,779,805,244		
		3.연구실안전관리비	368,050,122			218,064,200		
	(3)	성과활용지원비		1,731,077,792			1,387,026,694	
		1.과학문화활동비	57,997,914			72,794,300		
		2.지식재산권출원등록비	1,673,079,878			1,314,232,394		
IV.		일 반 관 리 비			18,052,236,884			23,642,180,586
	(1)	일반관리비		18,052,236,884			23,642,180,586	
		1.감가상각비	16,682,643,194			18,996,148,617		
		2.무형자산상각비	7,852,102			7,779,185		
		3.대손상각비				37,260,000		
		4.일반제경비	1,361,741,588			4,600,992,784		
V.		운 영 외 비 용			843,349,690			1,028,550,922
	(1)	일반관리비		843,349,690			1,028,550,922	
		1.외환차손	40,327			531,304		
		2.유가증권평가손실				600,000,000		
		2.유형자산처분손실	843,309,363			428,019,618		
		3.무형자산처분손실				-		
VI.		학 교 회 계 전 출 금			8,206,985,666			18,976,855,840
		운 영 비 용 합 계			167,451,379,601			183,516,022,425
		당기운영차익(당기운영차손)			△1,558,810,397			△24,690,013,265
		운 영 비 용 총 계			165,892,569,204			158,826,009,160