

2021년도 제2차 산학협력단 예산.결산자문위원회 회의록

1. 일 시 : 2021. 04. 22.(목) 11:00 / 산학협력단 세미나실
2. 위 원 : 송창근(산학부총장/산학협력단장), 최성찬(교무처장), 박진서(연구처장), 이정근(학생처장)
손형배(행정지원처장), 이종석(기획처장), 박준식(비전협력처장), 노은미(입학처장)
김영동(자연과학대학장), 고영웅(소프트웨어융합대학장), 서상원(의과대학장),
김선정(창업지원단장), 노석재(지역협력단장)
3. 심의사항
- 2020회계연도 산학협력단회계 결산(안)

(단위:원)

수 입 부			지 출 부		
수입계정		결산액	지출계정		결산액
운영활동 으로 인한 현금유입액	산학협력수익 현금유입액	11,996,060,305	운영활동 으로 인한 현금유출액	산학협력비 현금유출액	9,412,882,878
	지원금수익 현금유입액	38,351,928,632		지원금사업비 현금유출액	32,490,948,319
	간접비수익 현금유입액	5,795,359,407		간접비사업비 현금유출액	3,857,827,645
	전입 및 기부금수익 현금유입액	590,000,000		일반관리비 현금유출액	346,890,354
	운영외수익 현금유입액	249,903,890		운영외비용 현금유출액	32,952,110
				학교회계전출금 현금유출액	1,704,206,402
계		56,983,252,234	계		47,845,707,708
투자활동으로 인한 현금유입액		240,000,000	투자활동으로 인한 현금유출액		3,427,914,785
기초의현금		27,665,456,167	기말의현금		33,615,085,908
현금수입 총계		84,888,708,401	현금지출 총계		84,888,708,401

4. 의결사항
- 2020회계연도 산학협력단회계 결산(안)을 원안대로 가결함

- 붙 임
1. 2020회계연도 결산 요약 1부
 2. 2020회계연도 산학협력단 결산 보고 자료 1부
 3. 2020회계연도 재무제표 1부. 끝.

2020년 산학협력단 결산 요약표

(단위 : 원)

현금흐름표	산학협력단 현금의 변동내역을 명확하게 보고하기 위하여 당해 회계기간에 속하는 현금의 수입과 지출내용을 표시						
	수 입 부			지 출 부			
	운영활동 으로 인한 현금유입액	산학협력수익 현금유입액	11,996,060,305	운영활동 으로 인한 현금유출액	산학협력비 현금유출액	9,412,882,878	
		지원금수익 현금유입액	38,351,928,632		지원금사업비 현금유출액	32,490,948,319	
		간접비수익 현금유입액	5,795,359,407		간접비사업비 현금유출액	3,857,827,645	
		전입 및 기부금수익 현금유입액	590,000,000		일반관리비 현금유출액	346,890,354	
		운영외수익 현금유입액	249,903,890		운영외비용 현금유출액	32,952,110	
	계		56,983,252,234	계		47,845,707,708	
	투자활동으로 인한 현금유입액		240,000,000	투자활동으로 인한 현금유출액		3,427,914,785	
	기초의현금		27,665,456,167	기말의현금		33,615,085,908	
현금수입 총계		84,888,708,401	현금지출 총계		84,888,708,401		
재무상태표	산학협력단의 재무상태를 명확히 보고하기 위하여 2021. 2. 28 현재 모든 자산, 부채 및 기본금을 표시						
	자 산	유동자산	34,707,453,489	부채 및 기본금	유동부채	21,500,160,715	
					비유동부채	1,532,103,774	
		계			23,032,264,489		
		비유동자산	10,226,004,161		기본금	적립금	5,564,913,063
					운영차익	16,336,280,098	
	계			21,901,193,161			
총 계		44,933,457,650	총 계		44,933,457,650		
운영계산서	산학협력단의 운영성과를 명확히 보고하기 위해 수익과 이에 상응하는 비용을 표시						
	운영 수익	산학협력수익	10,425,517,528	운영 비용	산학협력비	9,417,647,249	
		지원금수익	35,361,398,075		지원금사업비	32,897,407,871	
		간접비수익	5,900,441,087		간접비사업비	3,927,596,727	
		전입 및 기부금수익	590,000,000		일반관리비	1,699,313,208	
		운영외수익	260,256,794		운영외비용	32,536,810	
					학교회계전출금	1,740,806,402	
			계	49,715,308,267	당기운영 차익	당기운영차익	2,822,305,217
총 계		52,537,613,484	총 계		2,822,305,217		
			총 계		52,537,613,484		

위 심의사항에 대하여 아래와 같이 의결함.

구분	보직	위원명	서명
위원장	산학부총장	송창근	송창근
위원	교무처장	최성찬	최성찬
위원	연구처장	박진서	박진서
위원	학생처장	이정근	이정근
위원	행정지원처장	손형배	손형배
위원	기획처장	이종석	이종석
위원	비전협력처장	박준식	박준식
위원	입학처장	노은미	노은미
위원	자연대학장	김영동	김영동
위원	의과대학장	서상원	서상원
위원	소프트웨어융합대학장	고영웅	고영웅
위원	창업지원단장	김선정	김선정
위원	지역협력단장	노석재	노석재

2020년 산학협력단 결산 보고

산학협력단

■ 교육부 「산학협력단 회계처리규칙」 제36조(결산서의 작성 및 제출)에 의거 산학협력단 결산을 심의기구의 심의를 거쳐 교육부에 제출하여 보고해야함.

1. 2020회계 산학협력단회계 결산

가. 2020회계연도 산학협력단회계 결산(안)

[수입]

(단위:원)

수 입 부			비고
수입계정		결산액	
운영활동 으로 인한 현금유입액	산학협력수익 현금유입액	11,996,060,305	◦ 대가성 있는 연구용역 수익 ◦ 기술이전수익 ◦ 장비사용료, 임대료수익 - ex) 산업체연구과제, 기술료, 장비사용료, 창보임대료등
	지원금수익 현금유입액	38,351,928,632	◦ 대가성 없는 연구용역수익 ◦ 교육운영수익 ◦ 기타지원금 수익 - ex) 국고 및 지자체 연구용역 재정지원사업(LINC+,BK+,sw사업), 기타지원금수익등
	간접비수익 현금유입액	5,795,359,407	◦ 산학협력수익, 지원금수익 중 간접비 - ex) 산단연구간접비, 사업간접비등
	전입 및 기부금수익 현금유입액	590,000,000	◦ 법인전입금 - ex) SW중심대학사업 8,500만원, 기술지주회사 자본금 50,000만원
	운영외수익 현금유입액	249,903,890	◦ 이자, 기타운영외수익
계		56,983,252,234	
투자활동으로 인한 현금유입액		240,000,000	◦ 기금적립금 인출시 수입 - ex) RIC기금 인출
기초의현금		27,665,456,167	◦ 전년 회계에서 이월된 금액
현금수입 총계		84,888,708,401	

[지출]

(단위:원)

지 출 부			비고
지출계정		결산액	
운영활동 으로 인한 현금유출액	산학협력비 현금유출액	9,412,882,878	◦ 산학협력연구수익 비용 ex) 산업체연구과제 인건비,재료비, 연구활동비, 과제추진비, 연구수당등
	지원금사업비 현금유출액	32,490,948,319	◦ 지원금수익 비용 ex) 국고 및 지자체 과제, 재정지원사업(LINC+,BK+,sw사업), 인건비, 재료비,연구활동비,과제추진비, 연구수당, 교육운영비등
	간접비사업비 현금유출액	3,857,827,645	◦ 간접비수익 비용 ex) 연구간접비 인건비, 특허지원, 연구능률성과급, 기관공통지원경비등
	일반관리비 현금유출액	346,890,354	◦ 장비수익료, 임대료수익 비용 ex) 창보임대료, RIC기금 지출등
	운영외비용 현금유출액	32,952,110	◦ 운영외수익(이자수익) 반납등
	학교회계전출금 현금유출액	1,704,206,402	◦ 교비회계 전출 - 연구간접비 : 11억, LINC+사업 : 5.1억, SP사업단 : 0.2억, 의료원산학협력단 : 0.7억
계		47,845,707,708	
투자활동으로 인한 현금유출액		3,427,914,785	◦ 기계, 집기등 유형자산 구입 ◦ 지식재산권 등록비 ◦ 연구기금, 기타기금(RIC) 적립 ◦ 기술지주회사 출자금
기말의현금		33,615,085,908	◦ 차년도 이월 금액
현금지출 총계		84,888,708,401	

나. 2019 - 2020결산 비교

1) 결산 규모

(단위:천원)

구분	2019년	2020년	증감
총계	74,384,154	84,888,708	10,504,554

2) 과목별 증감

(단위:천원)

구분		2019년	2020년	증감
운영활동으로 인한 현금유입액	산학협력수익	11,150,236	11,996,060	845,824
	지원금수익	23,678,708	38,351,929	14,673,221
	간접비수익	5,927,455	5,795,359	-132,096
	전입및기부금수익	141,300	590,000	448,700
	운영외수익	374,684	249,904	-124,780
계		41,272,383	56,983,252	15,710,869
투자활동으로인한 현금유입액		260,733	240,000	-20,733
기초의현금		32,851,038	27,665,456	-5,185,582
총계		74,384,154	84,888,708	10,504,554

* 지원금수익 : 2019 연구재단 연구비가 2018회계(2월말) 입금되어 2018회계 현금수익으로 인식되어 2019-2020 차액 발생

2. 2020회계 간접비 사용잔액 전출 및 적립계획

가. 2020회계 간접비 운영현황

(단위:원)

수입액(A)	지출액(B)	잔액(A-B)
2,942,667,265	2,205,880,777	736,786,488

[세부내역]

구분		국가연구개발사업	기타사업	합계
간접비	수입	2,641,775,113	300,892,152	2,942,667,265
	지출	2,014,880,779	190,999,998	2,205,880,777
	잔액	626,894,334	109,892,154	736,786,488
전출/적립	교비 전출(90%)	564,204,901	-	564,204,901
	산단 적립(10%)	62,689,433	-	62,689,433

나. 2020회계 간접비 잔액 전출·적립

(단위:원)

구분			금 액	비 고
전 출	교비	국가연구개발사업 간접비 잔액의 90%	564,204,901	교비 전출
적 립	산학협력단	국가연구개발사업 간접비 잔액의 10%	62,689,433	산단 연구기금 적립
		기술료 수수료	*118,539,088	
		연구기금계좌 발생이자	38,020,090	
	계		219,248,611	

* 2020 기술료 수입 산단 지분은 168,539,088원이지만 연구비 대응 지원(5천만원) 예정이므로 이금액을 제외한 118,539,088원 적립 예정

다. 2019-2020회계 간접비 현황

(단위:원)

구 분		2019회계(A)	2020회계(B)	증감액(B-A)
간접비	수입 (이자포함)	3,248,158,518	2,942,667,265	-305,491,253
	지출	2,040,003,294	2,205,880,777	165,877,483
	잔액	1,208,155,224	736,786,488	-471,368,736
잔액	교비 전출	1,087,339,702	564,204,901	-523,134,801
	산단 적립	120,815,522	62,689,433	-58,126,089

<지출 증가 사유>

- * 연구비 대응자금 : 26,250,000원(생명공학연구소 1차년도는 78,750,000원 2차년도부터는 105,000,000원)
- * 기술지주회사 설립 관련 비용 : 24,107,400원
- * 연구개발능력성과급 : 60,283,000원
- * 춘천시 중소기업 성장지원 투자조합 출자 : 50,000,000원
 - 산학협력법에 부적절하다고 판단하여 기 지출한 5천만원의 설립 출자금 회수함(2021.3.17.)
 - 차후 기술지주회사가 참여하여 기술지주회사로 현금출자 하는 안건이 가결되어 진행중.

1) 수입액

(단위:원)

NO	구분	금액	내용
1	연구과제	2,701,376,296	
2	연구과제외 산단사업	235,585,912	·소프트웨어중심대학사업 : 208,000,000원 ·청년TLO사업 : 15,440,912원 ·빅데이터청년인재양성사업 : 2,605,000원 ·인제군어린이급식관리지원사업 : 5,000,000원 ·취업연계IP지역인재양성사업 : 3,540,000원 ·국제개발협력이해증진사업 : 1,000,000원
3	기타운영외수익	903,963	
4	이자수익	4,801,094	
총계		2,942,667,265	

2) 지출액

(단위:원)

구분	금액	비고
산학협력단	1,856,514,895	
연구지원팀 (대학연구활동지원금)	137,522,109	·연구진흥비(학술회의,논문게재료, 논문교정료등)
한림중개의과학연구원	42,619,298	·안전관리비등
연구윤리센터(도서관포함)	26,079,537	·연구윤리활동비
연구(사업)비 대응	114,999,998	·중점연구소(생명공학) 후속사업 : 105,000,000원 ·연구비(난독학생문해력향상) : 5,000,000원 ·지역창업체험센터 사업 : 4,999,998원
HK생사학연구소 발전기금	26,000,000	
4단계BK+사업	2,144,940	
총계	2,205,880,777	

라. 산학협력단 연구기금 적립 현황

(단위:천원)

회계	연구간접비 잔액10% (A)	기술료지분, 연구기금 계좌이자등 (B)	합계 (A+B)	잔액
2005회계	78,506	-	78,506	78,506
2006회계	18,363	467	18,830	97,336
2007회계	87,140	5,288	92,428	189,764
2008회계	118,803	18,406	137,209	326,973
2009회계	166,559	25,107	191,666	518,639
2010회계	209,509	14,478	223,987	742,626
2011회계	215,772	47,053	262,825	1,005,451
2012회계	155,019	51,413	206,432	1,211,883
2013회계	153,152	46,641	199,793	1,411,676
2014회계	145,072	60,456	205,528	1,617,204
2015회계	146,349	110,602	256,951	1,874,155
2016회계	130,945	108,328	239,273	2,113,428
2017회계	131,893	105,184	237,077	2,350,505
2018회계	114,904	579,920	694,824	3,045,329
2019회계	120,816	95,259	216,075	3,261,404
2020회계	62,689	156,559	219,248	3,480,652