

## 동서대학교 산학협력단 운영위원회 회의록

1. 일 시: 2024.04.29.(월) 17:30
2. 장 소: 본대학 회의실
3. 참석인원: 7명(황기현, 권경수, 김정선, 김영, 조대수, 공승무, 박성오)
4. 안 건: 2023 회계연도 산학협력단 회계 결산 심의
5. 회의진행

가. 황기현 위원장의 사회로 출석 인원을 점검한 후 전원 참석하여 성원이 되었으므로 개회를 선언하다.

나. 황기현 위원장은 금일 회의의 요지를 간략하게 설명하고, 산학협력단 사업에 위원 여러분들의 적극적인 협조와 노력을 부탁하며 본안건 심의에 들어가다.

### 6. 본안건 심의

가. 황기현 위원장은 2023 회계연도 산학협력단 재무제표 유인물을 위원들에게 배부하고, 2023 회계연도 결산 및 주요사업 설명을 권경수위원에게 상세히 설명해 줄 것을 요청하다.

나. 권경수 위원이 결산내용을 현금흐름표에 맞춰서 설명함을 안내하다.

그 내용으로 먼저 크게 현금유입액이 2022 회계연도 결산 15,100,937,072원에서 1,476,120,748원 증가한 16,577,057,820원이며 현금유출액이 2022 회계연도 결산 14,736,615,039원에서 2,252,915,305원 증가한 16,989,530,344원으로 현금증감이 412,472,524원 감소되었으며 기초현금 4,864,136,738원이 존재하므로 기말현금 4,451,664,214원이 된다고 설명하다.

자세하게 설명하면 현금유입액 16,577,057,820원 중 운영활동으로 인한 현금유입액이 16,577,057,820원이며 이는 산학협력연구수익 2,196,266,183원, 지원금수익

12,836,582,446원, 간접비수익 1,475,821,942원, 운영외수익 68,387,249원이라고 설명하다. 또 현금유출액 16,989,530,344원 중 운영활동으로 인한 현금유출액이 15,854,156,547원이며 이는 산학협력비 1,856,977,591원, 지원금사업비 12,115,476,707원, 간접비사업비 1,074,869,127원, 일반관리비 27,932,980원, 운영외비용 22,900,142원, 학교회계전출금 756,000,000원이라고 설명하고, 투자활동으로 인한 현금유출액은 1,135,373,797원으로 이는 투자자산지출 97,000,000원, 유형자산취득 983,478,557원, 무형자산취득 54,895,240원이라고 설명하고, 재무활동으로 인한 현금유출액은 없다고 자세히 설명하다.

다. 황기현 위원장은 2023 회계연도 산학협력단 결산에 있어서 보충설명이나 의문사항이 있으면 질문하여 줄 것을 요청하다.

라. 조대수 위원이 2023 회계연도 결산에서 2022 회계연도와 비교해서 현금유입액 중 산학협력연구수익이 90% 가량 증가한 부분에 대해서 자세한 설명을 요구하다.

마. 권경수 위원이 2023 회계연도 결산에서 많은 교수들이 연구활성화에 노력하여 디지털역량강화 사업 수주 등 용역연구과제의 증가로 1,040,465,964원이 2022 회계연도에 비해 증가하였다고 설명하고, 이에 따라 산학협력간접비 또한 123,714,466원이 함께 증가하였다고 설명하다.

바. 황기현 위원장은 또 다른 위원들에게 의견이 있는지를 묻다.

사. 김영 위원이 현금유출액 중 투자자산취득지출 비용항목이 다른 항목과 비교했을 때 작년에 비해 크게 감소하였다고 말하고, 그에 대하여 설명을 요구하다.

아. 황기현 위원장이 2022년도에 산학협력단에서 보유한 특허기술을 사업화할 목적으로 기술지주회사를 설립 인가받아 이를 준비하는 과정에서 많은 지출이 발생하였으나 2023 회계연도에는 97,000,000원의 자본금 출자만 있었다고 설명하다.



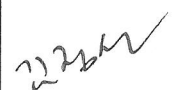




자. 박성오 위원이 2023 회계연도 산학협력단 결산서 및 유인물을 검토하여 보

니, 현재 잔액이 정확하고 내부감사 및 외부감사에서도 충분히 검토되었으며 특별히 의문시되는 내용도 없으므로 2023 회계연도 결산심의를 종결할 것을 동의하니 공승무 위원이 재청하고 위원 전원이 찬성하다.

차. 황기현 위원장은 여러 위원들에게 다른 의견이 없음을 확인하고, 2023 회계연도 산학협력단 결산 미사용차기이월자금 4,451,664,214원으로 확정하고 2023 회계연도 산학협력단회계 결산심의를 마친다고 선언하다.

카. 황기현 위원장은 여러 위원들에게 연구 및 사업진행에 많은 어려움이 있겠지만 산학협력단 기능을 재정비하여 산학협력활동을 확장시킬 수 있는 제도적 지원에 많은 관심과 조언을 부탁하고, 2023 회계연도 산학협력단회계 결산심의를 마친다.

동서대학교 산학협력단 운영위원회

구분	성명	(인)	구분	성명	(인)
위원장	황기현		위원	권경수	
위원	김정선		위원	김영	
위원	조대수		위원	공승무	
위원	박성오				

## 요약: 2023 회계연도 산학협력단 회계 결산 심의

### 현금흐름표

(단위: 원)

과 목	2023 결산 (A)	2022 결산 (B)	증감액 (C)=(A)-(B)	증감률	비고	
관 항	목					
<b>I. 현금유입액</b>		16,577,057,820	15,100,937,072	1,476,120,748	9.78%	
1. 운영활동으로인한현금유입액		16,577,057,820	15,100,937,072	1,476,120,748	9.78%	
1) 산학협력수익현금유입액		2,196,266,183	1,155,800,219	1,040,465,964	90.02%	
	(1) 연구수익	1,649,963,104	627,886,131	1,022,076,973	162.78%	정부 및 산업체 교외과제 증가
	(2) 교육운영수익	-	-	-		
	(3) 기술이전수익	301,000,000	321,272,727	- 20,272,727	-6.31%	특허권 양도 및 노하우 기술 이전 감소
	(4) 설비자산사용료수익	118,884,903	145,626,095	- 26,741,192	-18.36%	공용장비센터 장비이용료 감소
	(5) 기타산학협력수익	126,418,176	61,015,266	65,402,910	107.19%	
2) 지원금수익현금유입액		12,836,582,446	12,385,768,359	450,814,087	3.64%	
	(1) 연구수익	8,262,255,460	7,504,564,306	757,691,154	10.10%	
	(2) 교육운영수익	3,551,230,146	3,635,368,203	- 84,138,057	-2.31%	
	(3) 기타지원금수익	1,023,096,840	1,245,835,850	- 222,739,010	-17.88%	해운대급식센터 사업비 소폭 감소
3) 간접비수익현금유입액		1,475,821,942	1,352,107,476	123,714,466	9.15%	
	(1) 산학협력수익	104,037,610	64,515,145	39,522,465	61.26%	정부 및 산업체 교외과제 증가
	(2) 지원금수익	1,371,784,332	1,287,592,331	84,192,001	6.54%	
4) 전입및기부금수익현금유입액		-	-	-		
	(1) 전입금수익	-	-	-		
	(2) 기부금수익	-	-	-		창업보육센터 기부금 감소
5) 운영외수익현금유입액		68,387,249	207,261,018	- 138,873,769	-67.00%	
	(1) 운영외수익	68,387,249	207,261,018	- 138,873,769	-67.00%	미회수 채권 회수로 인한 일시적 감소
2. 투자활동으로인한현금유입액		-	-	-		
1) 투자자산수입		-	-	-		
	(1) 장기금융상품인출	-	-	-		
	(2) 장기투자금융자산매각대	-	-	-		
	(3) 출자금회수	-	-	-		
	(4) 기타투자자산수입	-	-	-		
2) 유형자산매각대		-	-	-		
	(1) 토지매각대	-	-	-		
	(2) 건물매각대	-	-	-		
	(3) 구축물매각대	-	-	-		
	(4) 기계기구매각대	-	-	-		
	(5) 집기비품매각대	-	-	-		
	(6) 차량운반구매각대	-	-	-		
	(7) 기타유형자산매각대	-	-	-		
3) 무형자산매각대		-	-	-		
	(1) 지식재산권매각대	-	-	-		
	(2) 개발비매각대	-	-	-		
	(3) 기타무형자산매각대	-	-	-		
4) 기타비유동자산수입		-	-	-		
	(1) 연구기금인출수입	-	-	-		
	(2) 건축기금인출수입	-	-	-		
	(3) 장학기금인출수입	-	-	-		
	(4) 기타기금인출수입	-	-	-		
	(5) 보증금수입	-	-	-		
	(6) 기타비유동자산수입	-	-	-		

## 요약: 2023 회계연도 산학협력단 회계 결산 심의

### ■ 현금흐름표

(단위: 원)

과 목	2023 결산 (A)	2022 결산 (B)	증감액 (C)=(A)-(B)	증감률	비고	
관 항	과 목					
	<b>3. 재무활동으로인한현금유입액</b>	-	-	-		
	1) 부채의차입	-	-	-		
	(1) 임대보증금의증가	-	-	-		
	(2) 기타고정부채의증가	-	-	-		
	2) 기본금의조달	-	-	-		
	(1) 출연기본금의증가	-	-	-		
	<b>II. 현금유출액</b>	16,989,530,344	14,736,615,039	2,252,915,305	15.29%	
	<b>1. 운영활동으로인한현금유출액</b>	15,854,156,547	13,315,269,368	2,538,887,179	19.07%	
	1) 산학협력비현금유출액	1,856,977,591	856,294,597	1,000,682,994	116.86%	
	(1) 산학협력연구비	1,652,976,377	658,245,761	994,730,616	151.12%	교외과제 증가에 따른 연구비 증가
	(2) 교육운영비	-	-	-		
	(3) 지식재산권비용	174,703,180	134,259,900	40,443,280	30.12%	특허권 양도 및 직무발명보상금 증가
	(4) 학교시설사용료	-	-	-		
	(5) 기타산학협력비	29,298,034	63,788,936	- 34,490,902	-54.07%	LINC 인건비 및 직책수당 지급
	2) 지원금사업비현금유출액	12,115,476,707	11,014,183,049	1,101,293,658	10.00%	
	(1) 연구비	7,755,558,489	7,431,935,514	323,622,975	4.35%	
	(2) 교육운영비	3,229,505,918	2,475,281,211	754,224,707	30.47%	
	(3) 기타지원금사업비	1,130,412,300	1,106,966,324	23,445,976	2.12%	
	3) 간접비사업비현금유출액	1,074,869,127	1,077,315,349	- 2,446,222	-0.23%	
	(1) 인력지원비	778,398,537	695,999,028	82,399,509	11.84%	
	(2) 연구지원비	254,904,006	310,686,196	- 55,782,190	-17.95%	
	(3) 성과활용지원비	40,830,604	70,630,125	- 29,799,521	-42.19%	특허출원료 및 연차료 감소
	(4) 기타지원비	735,980	-	735,980		
	4) 일반관리비현금유출액	27,932,980	28,986,587	- 1,053,607	-3.63%	
	(1) 일반관리비	27,932,980	28,986,587	- 1,053,607	-3.63%	
	5) 운영외비용현금유출액	22,900,142	98,489,786	- 75,589,644	-76.75%	
	(1) 운영외비용	22,900,142	98,489,786	- 75,589,644	-76.75%	창업선도창업자 예수분 감소
	6) 학교회계전출금현금유출액	756,000,000	240,000,000	516,000,000	215.00%	
	(1) 학교회계전출금	756,000,000	240,000,000	516,000,000	215.00%	
	<b>2. 투자활동으로인한현금유출액</b>	1,135,373,797	1,421,345,671	- 285,971,874	-20.12%	
	1) 투자자산지출	97,000,000	203,000,000	- 106,000,000	-52.22%	
	(1) 장기금융상품증가	-	-	-		
	(2) 장기투자금융자산취득지출	-	-	-		
	(3) 출자금투자지출	97,000,000	203,000,000	- 106,000,000	-52.22%	동서대기술지주주식회사 출자금 감소
	(4) 기타투자자산투자지출	-	-	-		
	2) 유형자산취득지출	983,478,557	1,158,451,351	- 174,972,794	-15.10%	
	(1) 토지취득	-	-	-		
	(2) 건물취득	-	-	-		
	(3) 구축물취득	-	-	-		
	(4) 기계기구취득	919,186,753	1,046,384,377	- 127,197,624	-12.16%	
	(5) 집기비품취득	64,291,804	112,066,974	- 47,775,170	-42.63%	
	(6) 차량운반구취득	-	-	-		
	(7) 건설중인자산취득	-	-	-		
	(8) 기타유형자산취득	-	-	-		
	3) 무형자산취득지출	54,895,240	59,894,320	- 4,999,080	-8.35%	

## 요약: 2023 회계연도 산학협력단 회계 결산 심의

▣ 현금흐름표

(단위: 원)

과 목		2023 결산 (A)	2022 결산 (B)	증감액 (C)=(A)-(B)	증감률	비고
관	항 목					
	(1) 지식재산권취득	54,895,240	59,894,320	- 4,999,080	-8.35%	특허등록 감소
	(2) 개발비취득	-	-	-		
	(3) 기타무형자산취득	-	-	-		
	4) 기타비유동자산지출	-	-	-		
	(1) 연구기금적립지출	-	-	-		
	(2) 건축기금적립지출	-	-	-		
	(3) 장학기금적립지출	-	-	-		
	(4) 기타기금적립지출	-	-	-		
	(5) 보증금지출	-	-	-		
	(6) 기타비유동자산지출	-	-	-		
	3. 재무활동으로인한현금유출액	-	-	-		
	1) 부채의상환	-	-	-		
	(1) 임대보증금감소	-	-	-		
	(2) 기타비유동부채감소	-	-	-		
	2) 기본금의반환	-	-	-		
	(1) 출연기본금감소	-	-	-		
III.	현금의증감	- 412,472,524	364,322,033	- 776,794,557	-213.22%	
IV.	기초의현금	4,864,136,738	4,499,814,705	364,322,033	8.10%	
V.	기말의현금	4,451,664,214	4,864,136,738	- 412,472,524	-8.48%	