

2022년도 제2차 산학협력단 예산·결산자문위원회 회의록

1. 일 시 : 2022. 04. 13(수), 10:00
2. 위 원 : 강일준(산학부총장/산학협력단장), 최성찬(교무처장), 박진서(연구처장), 성시일(학생처장), 박성진(행정지원처장), 홍석민(기획처장), 김인영(대외협력처장), 노은미(입학처장), 김영동(자연과학대학장), 서상원(의과대학장), 이선우(정보과학대학장), 전성호(창업지원단장), 김선정(지역협력단장)
3. 심의사항
 - 2021회계연도 산학협력단회계 결산(안)

(단위:원)

수 입 부			지 출 부		
수입계정		결산액	지출계정		결산액
운영활동 으로 인한 현금유입액	산학협력수익 현금유입액	16,087,170,521	운영활동 으로 인한 현금유출액	산학협력비 현금유출액	11,880,799,243
	지원금수익 현금유입액	41,344,338,964		지원금사업비 현금유출액	38,296,224,245
	간접비수익 현금유입액	6,780,125,964		간접비사업비 현금유출액	3,548,815,429
	전입 및 기부금수익 현금유입액	1,634,252,523		일반관리비 현금유출액	659,381,333
	운영외수익 현금유입액	285,856,781		운영외비용 현금유출액	7,692,784
				학교회계전출금 현금유출액	1,466,909,901
계		66,131,744,753	계		55,859,822,935
투자활동으로 인한 현금유입액		1,050,213,300	투자활동으로 인한 현금유출액		4,471,339,974
기초의현금		33,615,085,908	기말의현금		40,465,881,052
현금수입 총계		100,797,043,961	현금지출 총계		100,797,043,961

4. 의결사항
 - 2021회계연도 산학협력단회계 결산(안)을 원안대로 가결함

- 붙임 1. 2021회계연도 산학협력단 결산 보고 자료
2. 2021회계연도 산학협력단 결산 요약
3. 2021회계연도 재무제표 1부, 끝.

위 심의사항에 대하여 아래와 같이 의결함.

구분	보직	위원명	서명
위원장	산학부총장	강일준	강일준
위원	교무처장	최성찬	최성찬
위원	연구처장	박진서	박진서
위원	학생처장	성시일	성시일
위원	행정지원처장	박성진	박성진
위원	기획처장	홍석민	홍석민
위원	대외협력처장	김인영	김인영
위원	입학처장	노은미	노은미
위원	자연과학대학장	김영동	김영동
위원	의과대학장	서상원	서상원
위원	정보과학대학장	이선우	이선우
위원	창업지원단장	전성호	전성호
위원	지역협력단장	김선정	김선정

2021년 산학협력단 결산 보고

산학협력단

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

1. 2021회계 산학협력단회계 결산

가. 2021회계연도 산학협력단회계 결산(안)

[수입]

(단위:원)

수 입		비고
수입계정	결산액	
운영활동 으로 인한 현금유입액	산학협력수익 현금유입액	16,087,170,521 ◦대가성 있는 연구용역 수익 ◦기술이전수익, 장비사용료, 임대료수익 ex) 산업체연구과제, 기술료, 장비사용료, 창보임대료등
	지원금수익 현금유입액	41,344,338,964 ◦대가성 없는 연구용역 수익 ◦교육운영수익, 기타지원금 수익 ex) 국고 및 자체 연구용역, 재정지원사업, 기타지원금수익등
	간접비수익 현금유입액	6,780,125,964 ◦산학협력수익, 지원금수익 중 간접비
	전입 및 기부금수익 현금유입액	1,634,252,523 ◦법인전입금, 기부금 ex) 의산단 15.5억원 SW중심대학사업 0.8억원
	운영외수익현금유입액	285,856,781 ◦이자, 기타운영외수익
계		66,131,744,753
투자활동으로 인한 현금유입액		1,050,213,300 ◦기금적립금 인출, 무형자산매각, 출자금회수금
기초의현금		33,615,085,908 ◦전년 회계에서 이월된 금액
현금수입 총계		100,797,043,961

[지출]

(단위:원)

지 출		비고
지출계정	결산액	
운영활동 으로 인한 현금유출액	산학협력비현금유출액	11,880,799,243 ◦산학협력수익 비용
	지원금사업비현금유출액	38,296,224,245 ◦지원금수익 비용
	간접비사업비현금유출액	3,548,815,429 ◦간접비수익 비용
	일반관리비현금유출액	659,381,333 ◦장비수익료, 임대료, 전입금, 기부금수익 비용
	운영외비용현금유출액	7,692,784 ◦운영외수익(이자수익) 반납등
	학교회계전출금 현금유출액	1,466,909,901 ◦교비회계 전출 - 간접비 5.6억, LINC+사업 4.5억, 산학협력융합단지 3.3억, 의산단 1억, SP사업단 0.2억
계		55,859,822,935
투자활동으로 인한 현금유출액		4,471,339,974 ◦기계, 집기등 유형자산 지출 ◦지식재산권 등록, 기타무형자산 지출 ◦연구기금, 기타기금(RIC) 적립, 출자금 지출
기말의현금		40,465,881,052 ◦차년도 이월 금액
현금지출 총계		100,797,043,961

나. 2020 - 2021결산 비교

1) 결산 규모

(단위:원)

구분	2020년	2021년	증감
총계	81,435,908,249	100,797,043,961	19,361,135,712

2) 과목별 증감

(단위:원)

구분		2020년	2021년	증감
운영활동으로 인한 현금유입액	산학협력수익	11,995,565,690	16,087,170,521	4,091,604,831
	지원금수익	38,352,423,247	41,344,338,964	2,991,915,717
	간접비수익	5,795,359,407	6,780,125,964	984,766,557
	전입및기부금수익	590,000,000	1,634,252,523	1,044,252,523
	운영외수익	249,903,890	285,856,781	35,952,891
1) 계		56,983,252,234	66,131,744,753	9,148,492,519
2) 투자활동으로인한 현금유입액		240,000,000	1,050,213,300	810,213,300
3) 기초의현금		24,212,656,015	33,615,085,908	9,402,429,893
총계		81,435,908,249	100,797,043,961	19,361,135,712

- 1) 연구비, 재정지원사업 72억원, 기술료 9억원(기술지주회사 현물출자금7.9억원 포함), 재단전입금(의산단) 10억원 증가
- 2) 연구기금인출 8억원, 출자금회수 0.5억원 증가
- 3) 기초의현금 = 전년회계 이월금

2. 2021회계 간접비 사용잔액 전출 및 적립계획

가. 2021회계 간접비 운영현황

(단위:원)

수입액(A)	지출액(B)	잔액(A-B)
1) 3,322,520,066	2,168,345,914	1,154,174,152

- 1) 이월액(기타사업간접비) 109,892,154원 포함

[세부내역]

(단위:원)

구분		국가연구개발사업	기타사업	합계
간접비	이월액	-	109,892,154	109,892,154
	수입	2,770,657,404	441,970,508	3,212,627,912
	지출	1,876,716,069	291,629,845	2,168,345,914
	잔액	893,941,335	260,232,817	1,154,174,152
전출/적립	교비 전출(90%)	804,547,202	-	804,547,202
	산단 적립(10%)	89,394,133	-	89,394,133

* 산학협력단 연구비 관리 규정(제19조 2항)

: 국가연구개발사업 간접비 집행 잔액의 10%는 산학협력단 연구기금으로 적립하고 나머지는 교비 회계로 전출하되, 기타사업 간접비의 잔액은 연구진흥, 연구 및 사업 대응자금 등에 사용한다.

나. 2021회계 간접비 잔액 전출·적립

(단위:원)

구분			금 액	비 고
전 출	교비	국가연구개발사업 간접비 잔액의 90%	804,547,202	교비 전출
적 립	산학협력단	국가연구개발사업 간접비 잔액의 10%	89,394,133	산단 연구기금 적립
		기술료 산단지분	206,282,827	
		연구기금계좌 발생이자	35,620,678	
		연구비·법인카드캐쉬백	32,419,501	
계			363,717,139	

다. 2020-2021회계 간접비 현황

(단위:원)

구 분		2020회계(A)	2021회계(B)	증감액(B-A)
간접비	이월액	-	109,892,154	109,892,154
	수입 (이자,운영외수익포함)	2,942,667,265	3,212,627,912	269,960,647
	지출	2,205,880,777	2,168,345,914	-37,534,863
	잔액	736,786,488	1,154,174,152	417,387,664
잔액	교비 전출	564,204,901	804,547,133	240,342,232
	산단 적립	62,689,433	89,394,133	26,704,700

라. 산학협력단 연구기금 적립 현황

(단위:천원)

회계	연구간접비 교비전출90%	연구간접비 잔액10% (A)	기술료지분 연구기금 계좌이자등 (B)	합계 (A+B)	인출	잔액
2005회계	709,366	78,506	-	78,506		78,506
2006회계	570,263	18,363	467	18,830		97,336
2007회계	772,137	87,140	5,288	92,428		189,764
2008회계	1,068,223	118,803	18,406	137,209		326,973
2009회계	1,499,032	166,559	25,107	191,666		518,639
2010회계	1,885,581	209,509	14,478	223,987		742,626
2011회계	1,941,944	215,772	47,053	262,825		1,005,451
2012회계	1,395,175	155,019	51,413	206,432		1,211,883
2013회계	1,378,368	153,152	46,641	199,793		1,411,676
2014회계	1,305,650	145,072	60,456	205,528		1,617,204
2015회계	1,317,145	146,349	110,602	256,951		1,874,155
2016회계	1,178,504	130,945	108,328	239,273		2,113,428
2017회계	1,187,034	131,893	105,184	237,077		2,350,505
2018회계	1,034,140	114,904	579,920	694,824		3,045,329
2019회계	1,087,340	120,816	95,259	216,075		3,261,404
2020회계	564,205	62,689	156,559	219,248		3,480,652
2021회계	804,547	89,394	274,323	363,717	1) 831,876	3,012,493

1) 개방형 산학협력 융복합 거점단지 조성사업 공사비 추가 비용 지원으로 인한 기금 인출

2021년 산학협력단 결산 요약표

(단위 : 원)

현금흐름표	산학협력단 현금의 변동내역을 명확하게 보고하기 위하여 당해 회계기간에 속하는 현금의 수입과 지출내역을 표시							
	수 입 부			지 출 부				
	운영활동 으로 인한 현금유입액	산학협력수익 현금유입액	16,087,170,521	운영활동 으로 인한 현금유출액	산학협력비 현금유출액	11,880,799,243		
		지원금수익 현금유입액	41,344,338,964		지원금사업비 현금유출액	38,296,224,245		
		간접비수익 현금유입액	6,780,125,964		간접비사업비 현금유출액	3,548,815,429		
		전입 및 기부금수익 현금유입액	1,634,252,523		일반관리비 현금유출액	659,381,333		
		운영외수익 현금유입액	285,856,781		운영외비용 현금유출액	7,692,784		
	계		66,131,744,753	계		55,859,822,935		
	투자활동으로 인한 현금유입액		1,050,213,300	투자활동으로 인한 현금유출액		4,471,339,974		
기초의현금		33,615,085,908	기말의현금		40,465,881,052			
현금수입 총계		100,797,043,961	현금지출 총계		100,797,043,961			
재무상태표	산학협력단의 재무상태를 명확히 보고하기 위하여 2022. 2. 28 현재 모든 자산, 부채 및 기본금을 표시							
	자 산	유동자산	41,444,834,362	부채 및 기본금	부채	유동부채	23,850,653,907	
						비유동부채	2,123,101,261	
		계			25,973,755,168			
		비유동자산	11,878,794,483		기본금	적립금	5,622,221,996	
						운영차익	21,727,651,681	
	계		27,349,873,677					
총 계		53,323,628,845	총 계		53,323,628,845			
운영계산서	산학협력단의 운영성과를 명확히 보고하기 위해 수익과 이에 상응하는 비용을 표시							
	운영 수익	산학협력수익	13,320,776,236	운영 비용	비용	산학협력비	11,985,373,800	
		지원금수익	42,020,404,675			지원금사업비	38,890,355,272	
		간접비수익	6,691,731,476			간접비사업비	3,792,434,032	
		전입 및 기부금수익	1,634,252,523			일반관리비	2,370,186,749	
						운영외비용	25,421,329	
			학교회계전출금		1,466,909,901			
	계		58,530,681,083					
	당기운영 차익			당기운영 차익	당기운영차익	5,448,680,516		
		계	5,448,680,516					
총 계		63,979,361,599	총 계		63,979,361,599			