2023회계연도 협성대학교 산학협력단 재무제표

제20기 2023년 3월 1일부터　2024년 2월 29일까지

협성대학교 산학협력단

재 무 상 태 표

제 20(당)기 2024년 02월 29일 현재
제 19(전)기 2023년 02월 28일 현재

협성대학교 산학협력단 (단위: 원)

과 목			제 20 (당)기			제 19 (전)기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
자 산								
Ⅰ.유동자산					3,650,108,575			3,559,125,164
	1.당좌자산			3,650,108,575			3,559,125,164	
		1)현금및현금성자산	3,621,399,827			3,458,809,227		
		2)단기금융상품	-			60,699,407		
		3)미수금	31,058,090			39,027,630		
		(대손충당금)	(6,368,600)			(6,368,600)		
		4)선급금	3,194,600			6,644,700		
		5)선급비용	364,188					
		6)부가세대급금						
		7)선급법인세	460,470			312,800		
Ⅱ.비유동자산					19,224,438			6,000,931
	1.유형자산			13,620,724			6,000,931	
		1)구축물	41,525,000			41,525,000		
		(구출물감가상각누계액)	(39,466,166)			(36,975,353)		
		2)기계기구	25,000,000			25,000,000		
		(기계기구감가상각누계액)	(25,000,000)			(25,000,000)		
		3)집기비품	25,931,280			12,559,900		
		(집기비품감가상각누계액)	(14,369,390)			(11,108,616)		
	2.무형자산			5,603,714			283,407,345	
		1)지적재산권	5,603,714					
자 산 총 계					3,669,333,013			3,565,126,095
부 채								
Ⅰ.유동부채					3,241,794,552			3,172,180,475
	1.유동부채			3,241,794,552			3,172,180,475	
		1)미지급금	280,978,051			223,950,786		
		2)미지급비용	2,416,660			-		
		2)제세예수금	79,195,689			59,456,559		
		3)부가세예수금	27,259,368			22,220,869		
		4)선수수익	2,851,944,784			2,866,552,261		
Ⅱ.비유동부채					175,676,450			162,690,238
	1.비유동부채			175,676,450			162,690,238	
		1)임대보증금	98,048,000			53,280,000		
		2)퇴직급여충당부채	19,477,799			9,607,224		
		(퇴직연금운용자산)	(22,895,461)			(16,679,184)		
		3)고유목적사업준비금	81,046,112			116,482,198		
부채총계					3,417,471,002			3,334,870,713
기 본 금								
Ⅰ.출연기본금					200,000,000			200,000,000
	1.출연기본금			200,000,000			200,000,000	
		1)출연기본금	200,000,000			200,000,000		
Ⅱ.운영차익					51,862,011			30,255,382
	1.처분전운영차익			51,862,011			30,255,382	

재 무 상 태 표

제 20(당)기 2024년 02월 29일 현재
제 19(전)기 2023년 02월 28일 현재

협성대학교 산학협력단 (단위: 원)

과 목			제 20 (당)기			제 19 (전)기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		1)전기이월운영차익	30,255,382			111,783,546		
		2)당기운영차익	21,606,629			(81,528,164)		
기본금총계					251,862,011			230,255,382
부채와기본금총계					3,669,333,013			3,565,126,095

운 영 계 산 서

제 20(당)기 2023년 3월 1일 부터 2024년 2월 29일 까지
제 19(당)기 2022년 3월 1일 부터 2023년 2월 28일 까지

협성대학교 산학협력단 (단위:원)

과 목			제 20 (당)기			제 19 (전)기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
Ⅰ.산학협력수익					1,333,005,094			1,486,541,368
	1.연구수익			791,254,621			1,002,659,138	
		1)정부연구수익	605,790,649			736,807,849		
		2)산업체연구수익	185,463,972			265,851,289		
	2.교육운영수익			349,493,680			383,960,680	
		1)교육운영수익	349,493,680			383,960,680		
	3.기술이전수익			1,000,000			-	
		1)지식재산권이전수익	1,000,000			-		
	4.설비자산사용료수익			129,835,428			99,921,550	
		1)임대료수익	129,835,428			99,921,550		
	5.기타산학협력수익			61,421,365			-	
		1)기타산학협력수익	61,421,365			-		
Ⅱ.지원금수익					10,592,040,088			9,908,914,113
	1.연구수익			621,435,433			359,047,932	
		1)정부연구수익	621,435,433			359,047,932		
		2)산업체연구수익	-			-		
	2.교육운영수익			21,855,604			26,994,190	
		1)교육운영수익	21,855,604			26,994,190		
	3.기타지원금수익			9,948,749,051			9,522,871,991	
		1)기타지원금수익(산단)	265,736,500			206,193,763		
		2)기타지원금수익(화성시가족센터)	9,683,012,551			9,316,678,228		
Ⅲ.간접비수익					192,205,444			159,484,872
	1.산학협력수익			56,324,180			69,706,132	
		1)산학협력연구수익	49,137,354			69,706,132		
		2)산학협력교육운영수익	-			-		
		3)기타산학협력수익	7,186,826			-		
	2.지원금수익			135,881,264			89,778,740	
		1)지원금연구수익	118,724,000			78,334,000		
		2)지원금교육운영수익	2,042,664			2,849,540		
		3)기타지원금수익	15,114,600			8,595,200		
Ⅳ.전입및기부금수익					-			3,300,000
	1.기부금수익			-			3,300,000	
		1)일반기부금	-			3,300,000		
Ⅴ.운영외수익					151,287,190			81,135,028
	1.운영외수익			151,287,190			81,135,028	
		1)이자수익	3,299,260			2,472,507		
		2)외환차익	98,990					
		3)고유목적사업준비금환입액	106,564,098			73,499,571		
		4) 기타운영외수익	41,324,842			5,162,950		
운영수익총계					12,268,537,816			11,639,375,381
Ⅰ.산학협력비					1,185,274,608			1,369,167,103
	1.산학협력연구비			772,758,065			985,206,423	
		1)인건비	359,993,043			555,936,560		
		2)학생인건비	15,737,200			37,099,600		
		3)연구활동비	182,096,073			155,452,016		
		4)연구재료비	192,268,129			209,081,887		
		5)연구수당	22,663,620			27,636,360		

운 영 계 산 서

제 20(당)기 2023년 3월 1일 부터 2024년 2월 29일 까지
제 19(당)기 2022년 3월 1일 부터 2023년 2월 28일 까지

협성대학교 산학협력단 (단위:원)

과 목			제 20 (당)기			제 19 (전)기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
	2.교육운영비			352,126,960			383,960,680	
		1)인건비	258,796,590			229,415,740		
		2)교육과정개발비	11,552,390			10,161,460		
		3)기타교육운영비	81,777,980			144,383,480		
	3.지식재산권비용			850,000			-	
		1)산학협력보상금	850,000			-		
	4.기타산학협력비			59,539,583				
		1)기타산학협력비	59,539,583			-		
Ⅱ.지원금사업비					10,576,717,653			9,936,002,148
	1.연구비			621,437,326			359,673,335	
		1)인건비	122,961,160			49,500,000		
		2)학생인건비	51,850,000			38,650,000		
		3)연구활동비	77,518,199			29,589,975		
		4)연구재료비	315,183,967			189,189,360		
		5)연구수당	53,924,000			52,744,000		
	2.교육운영비			21,855,604			26,994,190	
		1)인건비	7,800,000			12,500,000		
		2)기타교육운영비	14,055,604			14,494,190		
	3.기타지원금사업비			9,933,424,723			9,549,334,623	
		1)기타지원금사업비(산단)	261,176,073			219,069,743		
		2)기타지원금사업비(화성시가족센터)	9,672,248,650			9,330,264,880		
Ⅲ.간접비사업비					172,386,441			162,723,542
	1.인력지원비			117,299,775			110,545,140	
		1)인건비	110,335,775			97,742,140		
		2)연구개발능률성과급	6,964,000			12,803,000		
	2.연구지원비			53,806,666			51,104,402	
		1)기관공통비용	51,160,402			48,972,622		
		2)연구실안전관리비	1,811,418			1,097,080		
		3)연구실보안관리비	834,846			1,034,700		
	3.성과활용지원비			1,280,000			1,074,000	
		1)지식재산권 출원·등록비	1,280,000			1,074,000		
Ⅳ.일반관리비					178,269,522			108,615,243
	1.일반관리비			178,269,522			108,615,243	
		1)인건비	64,402,651			39,536,295		
		2)감가상각비	12,067,474			4,757,205		
		3)무형자산감가상각비	718,766					
		3)대손상각비	-			3,184,300		
		4)일반제경비	101,080,631			61,137,443		
Ⅴ.운영외비용					94,282,963			94,395,509
	1.운영외비용			94,282,963			94,395,509	
		1)고유목적사업준비금전입액	71,128,012			86,100,611		
		2)기타운영외비용	23,154,951			8,294,898		
Ⅵ.학교회계전출금					40,000,000			50,000,000
운영비용합계					12,246,931,187			11,720,903,545
당기운영차익(또는 당기운영차손)					21,606,629			(81,528,164)
운영비용총계					12,268,537,816			11,639,375,381

현 금 흐 름 표

제 20(당)기 2023년 3월 1일 부터 2024년 2월 29일 까지
제 19(당)기 2022년 3월 1일 부터 2023년 2월 28일 까지

협성대학교 산학협력단 (단위: 원)

과 목	제 20(당)기			제 19(전)기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
Ⅰ.현금유입액			12,293,025,890			12,151,393,177
1. 운영활동으로 인한 현금유입액			12,216,373,890			12,112,741,177
(1) 산학협력수익 현금유입액			1,260,631,505			1,494,703,151
1.연구수익		732,974,034			1,091,609,601	
1)정부연구수익	562,792,619			830,154,561		
2)산업체연구수익	170,181,415			261,455,040		
2.교육운영수익		282,579,160			303,000,000	
1)교육운영수익	282,579,160			303,000,000		
3.기술이전수익		1,000,000			-	
1)지식재산권이전수익	1,000,000			-		
4.설비자산사용료수익		130,625,446			100,093,550	
1)임대료수익	130,625,446			100,093,550		
5.기타산학협력수익		113,452,865			-	
1)기타산학협력수익	113,452,865			-		
(2) 지원금수익 현급유입액			10,719,616,260			10,449,739,747
1.연구수익		706,586,145			390,640,000	
1)정부연구수익	706,586,145			390,640,000		
2)산업체연구수익				-		
2.교육운영수익		18,383,976			25,645,860	
1)교육운영수익	18,383,976			25,645,860		
3.기타지원금수익		9,994,646,139			10,033,453,887	
1)기타지원금수익(산단)	265,736,500			177,104,800		
2)기타지원금수익(화성시가족센터)	9,728,909,639			9,856,349,087		
(3) 간접비수익 현금유입액			192,205,444			157,484,872
1.산학협력수익		56,324,180			67,706,132	
1)산학협력연구수익	49,137,354			67,706,132		
2)산학협력교육운영수익	-			-		
3)기타산학협력수익	7,186,826			-		
2.지원금수익		135,881,264			89,778,740	
1)지원금연구수익	118,724,000			78,334,000		
2)지원금교육운영수익	2,042,664			2,849,540		
3)기타지원금수익	15,114,600			8,595,200		
(4) 전입및기부금수익 현금유입액			-			3,300,000
1) 기부금수익		-			3,300,000	
1)일반기부금				3,300,000		
(5) 운영외수익 현금유입액			43,920,681			7,513,407
1.운영외수익		43,920,681			7,513,407	
1)이자수익	3,151,590			2,350,457		
2)외환차익	98,990					
3) 기타운영외수익	40,670,101			5,162,950		
2. 투자활동으로 인한 현금유입액						
(1) 투자자산수입						
1) 기타투자자산투자수입				-		
3. 재무활동으로 인한 현금유입액			76,652,000			38,652,000
(1) 부채의 차입		76,652,000			38,652,000	
1) 임대보증금증가	76,652,000			38,652,000		
Ⅱ. 현금유출액			12,191,134,697			11,685,216,969

현 금 흐 름 표

제 20(당)기 2023년 3월 1일 부터 2024년 2월 29일 까지
제 19(당)기 2022년 3월 1일 부터 2023년 2월 28일 까지

협성대학교 산학협력단 (단위: 원)

과 목	제 20(당)기			제 19(전)기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
1. 운영활동으로 인한 현금유출액			12,142,943,837			11,649,226,969
(1) 산학협력비 현금유출액			1,181,916,495			1,366,352,533
1) 산학협력연구비		763,670,072			990,755,013	
1)인건비	359,993,043			561,186,560		
2)학생인건비	15,737,200			37,099,600		
3)연구활동비	190,050,473			155,750,606		
4)연구재료비	175,225,736			209,081,887		
5)연구수당	22,663,620			27,636,360		
2) 교육운영비		357,856,840			375,597,520	
1)인건비	267,159,750			221,052,580		
2)교육과정개발비	3,244,940			10,161,460		
3)실험실습비	8,307,450			-		
4)기타교육운영비	79,144,700			144,383,480		
3) 지식재산권비용		850,000			-	
1)산학협력보상금	850,000			-		
4) 기타산학협력비		59,539,583			-	
1)기타산학협력비	59,539,583			-		
(2) 지원금사업비 현금유출액			10,552,310,833			9,951,026,793
1)연구비		606,776,247			359,271,723	
1)인건비	116,235,461			49,500,000		
2)학생인건비	51,850,000			38,650,000		
3)연구활동비	79,466,419			28,922,069		
4)연구재료비	305,300,367			189,455,654		
5)연구수당	53,924,000			52,744,000		
2) 교육운영비		21,873,604			26,994,190	
1)인건비	7,800,000			12,500,000		
2)기타교육운영비	14,073,604			14,494,190		
3) 기타지원금사업비		9,923,660,982			9,564,760,880	
1)기타지원금사업비(산단)	261,176,073			219,069,743		
2)기타지원금사업비(화성시가족센터)	9,662,484,909			9,345,691,137		
(3) 간접비사업비 현금유출액			172,398,201			167,186,822
1) 인력지원비		117,033,235			110,545,140	
1)인건비	110,069,235			97,742,140		
2)연구개발능률성과급	6,964,000			12,803,000		
2) 연구지원비		54,084,966			55,567,682	
1)기관공통비용	51,438,702			53,618,602		
2)연구실안전관리비	1,811,418			914,380		
3)연구실보안관리비	834,846			1,034,700		
3) 성과활용지원비		1,280,000			1,074,000	
1)지식재산권 출원·등록비	1,280,000			1,074,000		
(4) 일반관리비 현금유출액			173,163,357			106,410,923
1) 일반관리비		173,163,357			106,410,923	
1)인건비	64,402,651			46,273,480		
2)감가상각비	6,315,887					
3)일반제경비	102,444,819			60,137,443		
(5) 운영외비용 현금유출액			23,154,951			8,249,898
1) 운영외비용		23,154,951			8,249,898	

현 금 흐 름 표

제 20(당)기 2023년 3월 1일 부터 2024년 2월 29일 까지
제 19(당)기 2022년 3월 1일 부터 2023년 2월 28일 까지

협성대학교 산학협력단 (단위: 원)

과 목	제 20(당)기			제 19(전)기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
1)기타운영외비용	23,154,951			8,249,898		
(6) 학교회계전출금 현금유출액			40,000,000			50,000,000
1)학교회계전출금	40,000,000			50,000,000		
2. 투자활동으로 인한 현금유출액			16,306,860			560,000
(1) 유형자산취득지출		13,371,380			560,000	
1) 집기비품 취득	13,371,380			560,000		
(2) 무형자산취득지출		2,935,480			-	
1) 지적재산권 취득	2,935,480			-		
3. 재무활동으로 인한 현금유출액			31,884,000			35,430,000
(1) 부채의 상환		31,884,000			35,430,000	
1) 임대보증금감소	31,884,000			35,430,000		
Ⅲ. 현금의 증감			101,891,193			466,176,208
Ⅳ. 기초의 현금			3,519,508,634			3,053,332,426
Ⅴ. 기말의 현금			3,621,399,827			3,519,508,634

운영차손익처분계산서

2024-02-29

협성대학교 산학협력단 **(단위:원)**

과 목	당기말 (처분예정일 : 2020년 4월 25일)		전기말 (처분확정일 : 2019년 4월 25일)	
Ⅰ. 처분전 운영차익		51,862,011		30,255,382
1. 전기이월운영차익	30,255,382		111,783,546	
2. 당기운영차익	21,606,629		(81,528,164)	
Ⅱ. 적립금 등 이입액		-		-
Ⅲ. 합 계(Ⅰ+Ⅱ)		51,862,011		30,255,382
Ⅳ. 운영차익처분액		-		-
Ⅴ. 차기이월운영차익(Ⅲ-Ⅳ)		51,862,011		30,255,382