

2022회계연도

(2022.3.1 ~ 2023.2.28)

# 산학협력단 결산서

을지대학교 산학협력단

# 2022회계연도

(2022.3.1 ~ 2023.2.28)

## 현금흐름표

을지대학교 산학협력단

# 2022회계연도

(2022.3.1 ~ 2023.2.28)

# 운 영 계 산 서

을지대학교 산학협력단

2021회계연도

(2021.3.1 ~ 2022.2.28)

# 재무상태표

을지대학교 산학협력단

# 2022회계연도

(2022.3.1 ~ 2023.2.28)

## 부속명세서

을지대학교 산학협력단

# 목 차

1. 현금흐름표 -----
2. 대차대조표(자산) -----
3. 대차대조표(부채, 자본) -----
4. 운영계산서(수익) -----
5. 운영계산서(비용) -----
6. 운영차손익처분(처리)계산서 -----
7. 부속서류
  - 1) 예비비사용액명세서 -----
  - 2) 현금성자산및단기금융상품명세서 -----
  - 3) 유가증권명세서 -----
  - 4) 매출채권명세서 -----
  - 5) 미수금명세서 -----
  - 6) 미수수익명세서 -----
  - 7) 선급금명세서 -----
  - 8) 선급비용명세서 -----
  - 9) 선급법인세명세서 -----

- 10) 재고자산명세서 -----
- 11) 장기금융상품 및 특정기금명세서 -----
- 12) 투자유가증권 및 출자금명세서 -----
- 13) 유형자산명세서 -----
- 14) 무형자산명세서 -----
- 15) 고정자산명세서 -----
- 16) 매입채무명세서 -----
- 17) 미지급금명세서 -----
- 18) 선수금명세서 -----
- 19) 예수금명세서 -----
- 20) 미지급비용명세서 -----
- 21) 선수수익명세서 -----
- 22) 임대보증금 및 충당금명세서 -----
- 23) 퇴직금추계액명세서 -----
- 24) 적립금명세서 -----
- 25) 기본금명세서 -----
- 26) 산학협력수익명세서 -----
- 27) 보조금수익명세서 -----
- 28) 전입 및 기부금수익명세서 -----
- 29) 지적재산권운영·이전수익명세서 -----
- 30) 유·무형자산(감가)상각비명세서 -----
- 31) 간접비 지출내역서 -----
8. 합계잔액시산표 -----
9. 감사보고서 -----
10. 결산운영위원회 회의록 -----

# 자금 계산서 총괄표

(당기 : 2022학년도 전기 : 2021학년도)

을지대학교산학협력단

(단위 : 원)

수 입 부				지 출 부			
계 정	당기(A)	전기(B)	증감(A-B)	계 정	당기(A)	전기(B)	증감(A-B)
산학협력수익	5,129,353,528	9,090,382,824	-3,961,029,296	산학협력비	4,590,147,666	8,178,302,683	-3,588,155,017
보조금수익	20,775,825,577	19,691,695,419	1,084,130,158	보조사업비	20,443,172,860	19,045,190,887	1,397,981,973
간접비 수익	1,456,076,660	1,170,942,683	285,133,977	간접비 지출	1,355,437,650	1,398,492,273	-43,054,623
전입및기부금수익	0	0	0	일반관리비	86,209,993	3,793,528	82,416,465
				학교회계전출금	0	0	0
운영외수익	121,524,782	63,752,352	57,772,430	운영외비용	182,074,088	252,408,704	-70,334,616
<b>운영수익 합계</b>	<b>27,482,780,547</b>	<b>30,016,773,278</b>	<b>-2,533,992,731</b>	<b>운영비용 합계</b>	<b>26,657,042,257</b>	<b>28,878,188,075</b>	<b>-2,221,145,818</b>
운영활동으로인한 자산·부채수입	0	0	0	운영활동으로인한 자산·부채지출	0	0	0
투자활동으로 인한 자금수입액	0	0	0	투자활동으로 인한 자금지출액	337,267,360	23,892,727	313,374,633
재무활동으로 인한 자금수입액	0	9,088,000	-9,088,000	재무활동으로 인한 자금유출액	69,151,020	0	69,151,020
				예비비	0	0	0
<b>기초의 자금</b>	<b>10,833,722,820</b>	<b>9,709,942,344</b>	<b>1,123,780,476</b>	<b>기말의 자금</b>	<b>11,253,042,730</b>	<b>10,833,722,820</b>	<b>419,319,910</b>
<b>자본및부채수입 합 계</b>	<b>10,833,722,820</b>	<b>9,719,030,344</b>	<b>1,114,692,476</b>	<b>자본및부채지출 합 계</b>	<b>11,659,461,110</b>	<b>10,857,615,547</b>	<b>801,845,563</b>
<b>자금수입 총계</b>	<b>38,316,503,367</b>	<b>39,735,803,622</b>	<b>-295,519,779</b>	<b>자금지출총계</b>	<b>38,316,503,367</b>	<b>39,735,803,622</b>	<b>-999,980,345</b>



# 합계 잔액시산표

2022년 3월1일부터 2023년 2월 28일까지

을지대학교 산학협력단

단위:원

차변		계정과목		대변	
잔액	합계			합계	잔액
0	0	11101	현금	0	0
9,750,115,505	38,418,985,775	11102	현금성자산	28,668,870,270	0
1,502,927,225	3,824,128,876	11103	단기금융상품	2,321,201,651	0
0		11104	단기매매금융자산(유가증권)		0
0		11105	매출채권		0
0		11185	매출채권대손충당금		0
160,093,159	4,973,120,777	11106	미수금	4,813,027,618	0
0		11186	미수금대손충당금		0
0		11107	미수수익		0
0		11108	가지급금		0
134,430,332	590,459,429	11109	선급금	456,029,097	0
0		11110	선급비용		0
8,032,040	14,934,180	11111	선급법인세	6,902,140	0
29,768,505	339,818,762	11112	부가세대급금	310,050,257	0
0		11199	당좌자산(기타유동자산)		0
0		11201	산업재산권		0
0		11299	기타재고자산		0
0		12101	장기금융상품		0
37,090,240	37,090,240	12102	장기투자금융자산(투자유가증권)	0	0
0		12103	출자금		0
176,064,198	176,064,198	12199	퇴직연금운용자산(기타고정부채) 퇴직충당금 차감		0
0		12201	토지		0
0		12202	건물		0
0		12282	건물감가상각누계액		0
0		12203	구축물		0
0		12283	구축물감가상각누계액		0
8,696,279,934	8,696,279,934	12204	기계기구		0
0		12284	기계기구감가상각누계액	8,459,803,197	8,459,803,197
538,480,205	538,480,205	12205	집기비품		0
0		12285	집기비품감가상각누계액	232,240,250	232,240,250
42,558,500	42,558,500	12206	차량운반구		0
0		12286	차량운반구감가상각누계액	42,557,500	42,557,500
0		12207	건설중인자산		0
1,457,060	1,457,060	12299	기타유형자산		0
		12289	기타유형자산감가상각누계액		0
0		12301	지적재산권		0
0		12302	개발비		0
0		12303	임차권리금		0
31,522,539	31,522,539	12399	기타무형자산		0
0		12104	연구기금		0
0		12105	건축기금		0
0		12106	장학기금		0
0		12107	기타기금		0

# 합계 잔액시산표

2022년 3월1일부터 2023년 2월 28일까지

을지대학교 산학협력단

단위:원

차변		계정과목		대변	
잔액	합계			합계	잔액
200,000,000	200,000,000	12108	보증금		0
		12109	기타비유동자산		
0		21101	매입채무		0
0	719,308,694	21102	미지급금	1,027,780,624	308,471,930
0	304,081,123	21103	선수금	335,678,868	31,597,745
0	2,000,002,182	21104	예수금	2,454,588,285	454,586,103
0	1,000,681,948	21105	제세예수금	1,204,449,426	203,767,478
0	574,652,291	21106	부가세예수금	677,290,651	102,638,360
0		21107	미지급비용		0
0	4,508,751,415	21108	선수수익	9,342,746,585	4,833,995,170
0		21109	가수금		0
0		21199	기타유동부채		0
0	69,151,020	22101	임대보증금	69,151,020	0
0	93,605,200	22102	퇴직급여충당금	655,384,107	561,778,907
0		22199	기타비유동부채(기타고정부채)		0
0		31101	출연기본금		0
0		32101	연구적립금		0
0		32102	건축적립금		0
0		32103	장학적립금		0
0	96,242,800	22201	고유목적사업준비금	791,834,586	695,591,786
0	202,532,838		전기이월운영차손익	5,381,895,469	5,179,362,631
0		33102	제적립금대체액		0
0		33103	운영차액대체		0
		51610	산학협력정부연구수익	2,005,322,265	2,005,322,265
0		51620	산학협력산업체연구수익	1,982,014,246	1,982,014,246
0		51201	교육운영수익(산학)	15,626,427	15,626,427
0		51301	지적재산권운영이전수익	5,000,000	5,000,000
0		51401	설비자산사용료수익	186,010,984	186,010,984
0		55103	임대료수익	83,352,910	83,352,910
0		51510	기타산학협력수익	555,656,404	555,656,404
0		52610	지원금 정부연구수익	7,991,908,204	7,991,908,204
0		52199	기타국고보조금	12,299,211,771	12,299,211,771
0		52100	산업체연구수익(지원금)	22,445,180	22,445,180
0		52101	교육운영수익(지원금)	494,161,023	494,161,023
0		52901	기타지원금수익(지자체)		0
0		71101	산학협력연구수익(간접비)	325,176,003	325,176,003
0		71102	교육운영수익(간접비)	0	0
0		71103	기타산학협력수익(간접비)	5,347,590	5,347,590
0		72201	지원연구수익(간접비)	1,084,181,877	1,084,181,877
0		72202	지원교육운영수익(간접비)	20,724,891	20,724,891
0		72203	기타지원금수익(간접비)		0
0			법인회계지원금		0
0			교비회계지원금		0

# 합계 잔액시산표

2022년 3월 1일부터 2023년 2월 28일까지

을지대학교 산학협력단

단위: 원

차변		계정과목		대변	
잔액	합계			합계	잔액
0			산업체 지원금		0
0			기타지원금		0
0		53101	학교법인전입금		0
0		53102	학교회계전입금	0	0
0		53103	학교기업전입금		0
0		53104	수익사업전입금(고유목적사업)		0
0		53199	기타전입금		0
0		53201	일반기부금	0	0
0		53202	지정기부금	0	0
0		53203	현물기부금		0
0		55101	이자수익	52,643,529	52,643,529
0		55102	배당금수익		0
0		55104	유가증권평가이익		0
0		55105	유가증권처분이익		0
0		55107	외화환산이익		0
0		55108	유형자산처분이익		0
0		55109	무형자산처분이익		0
0		55110	대손충당금환입		0
0		55111	전기오류수정이익		0
0		55112	고유목적사업환입액	96,242,800	96,242,800
0		55199	기타운영외수익	70,011,153	70,011,153
1,005,437,359	1,005,437,359	41101	인건비(산학협력)		0
513,479,784	513,479,784	41102	학생인건비(산학협력)		
602,625,269	602,625,269	41103	연구재료비(산학협력)		
35,226,580	35,226,580	41107	연구시설 장비비(산학협력)		
577,742,644	577,742,644	41104	연구활동비(산학협력)		0
109,427,699	109,427,699	41105	연구수당(산학협력)		
1,143,397,176	1,143,397,176	41106	위탁연구개발비(산학협력)		
6,000,000	6,000,000	41108	산학협력보상금		
555,656,404	555,656,404	41109	기타산학협력비(산학협력)		
10,320,000	10,320,000	41201	인건비(교육운영)		0
0		41202	교육과정개발비(교육운영)		0
0		41203	장학금(교육운영)		0
0		41204	실험실습비(교육운영)		0
5,306,427	5,306,427	41299	기타교육운영비(교육운영)		0
660,000	660,000	41301	지적재산권운영이전비		0
0		41501	산학협력보상금		0
0		41401	학교시설사용료		0
0		41901	기타산학협력비		0
1,846,231,432	1,846,231,432	42101	인건비(지원금)		0
750,540,322	750,540,322	42102	학생인건비(지원금)		0
2,712,402,813	2,712,402,813	42103	연구재료비(지원금)		0
297,040,850	297,040,850	42107	연구시설 장비비(지원금)		0

# 합계 잔액시산표

2022년 3월 1일부터 2023년 2월 28일까지

을지대학교 산학협력단

단위: 원

차변		계정과목		대변	
잔액	합계			합계	잔액
1,838,315,903	1,838,315,903	42104	연구활동비(지원금)		
559,220,134	559,220,134	42105	연구수당(지원금)		
10,601,930	10,601,930	42106	위탁연구개발비(지원금)		
388,850,850	388,850,850	42201	인건비(국고교육운영)		0
0		42202	교육과정개발비		0
0		42203	장학금		0
0	0	42204	실험실습비		0
105,310,173	105,310,173	42299	기타교육운영비		0
12,299,211,771	12,299,211,771	42901	기타지원금사업비		0
459,311,457	459,311,457	61101	인건비(간접비)		0
97,744,156	97,744,156	61102	연구개발능률성과금(간접비)		0
249,463,254	249,463,254	61103	기관공통비용(간접비)		0
67,032,590	67,032,590	61104	기반시설 및 장비운영비(간접)		0
13,485,525	13,485,525	61105	연구실안전관리비(간접비)		0
3,088,000	3,088,000	61106	지식재산권출원등록비(간접비)		0
341,379,312	341,379,312	61107	연구활동지원금(간접비)		0
95,621,200	95,621,200	61108	기타지원비		0
0		43101	교직원급여		0
84,683,160	84,683,160	43102	퇴직급여		0
0		43103	복리후생비		0
			연구진흥비		
0		43104	여비교통비		0
1,100,000	1,100,000	43105	교육훈련비		0
0		43106	소모품비		0
0		43107	리스임차료		0
0		43108	업무추진비		0
0		43109	회의비		0
426,833	426,833	43110	지급수수료		0
0		43111	세금과공과		0
136,186,628	136,186,628	43112	감가상각비		0
0		43113	무형자산상각비		0
0		43114	대손상각비		0
0		43115	출판인쇄비		0
0		43116	홍보비		0
0		43117	수선비		0
0		43118	학교회계전출금		0
0		45113	퇴직급여충당금 전입액		
0		43199	기타운영관리비		0
0		45104	유가증권처분손실		0
0		45105	유가증권평가손실		0
0		45106	외환차손		0
0		45107	외화환산손실		0
0		45108	유형자산처분손실		0
0		45109	무형자산처분손실		0
0		45111	전기오류수정손실		0
0		45112	고유목적사업전출금		0

# 합계 잔액 시산표

2022년 3월1일부터 2023년 2월 28일까지

을지대학교 산학협력단

단위:원

차변		계 정 과 목	대변	
잔 액	합 계		합 계	잔 액
170,081,237	170,081,237	45199	기타운영외비용	0
<b>48,401,428,314</b>	<b>94,546,518,858</b>	<b>합 계</b>		<b>94,546,518,858</b>
				<b>48,401,428,314</b>

# 재 무 상 태 표

(당기 : 2023년 2월 28일 현재)

(전기 : 2022년 2월 28일 현재)

을지대학교산학협력단

## 1. 자 산

과 목	2023년 2월 28일(당기)(학교기업포함)		2023년2월28일(당기)(학교기업)		2022년 2월 28일(전기)(학교기업포함)		2022년2월28일(전기)(학교기업)	
	금 액		금 액		금 액		금 액	
<b>I· 유동자산</b>	<b>11,585,366,766</b>		<b>14,558,758</b>		<b>11,107,620,816</b>		<b>15,896,513</b>	
(1) 당좌자산	11,585,366,766		14,558,758		11,107,620,816		15,896,513	
1 현금및현금성자산	9,750,115,505		3,404,975		8,809,330,651		10,737,307	
2 단기금융상품	1,502,927,225		-		2,024,392,169		-	
3 미수금	160,093,159		5,780,000		108,867,297		-	
4 선급금	134,430,332		-		106,118,176		-	
5 선급법인세	8,032,040		8,850		6,902,140		11,450	
6 부가세대급금	29,768,505		5,364,933		52,010,383		5,147,756	
<b>II· 비유동자산</b>	<b>812,787,531</b>		<b>19,494,833</b>		<b>599,187,406</b>		<b>26,883,500</b>	
(1) 투자자산	237,090,240		-		237,090,240		-	
1 장기투자금융자산 (유가증권)	37,090,240		-		37,090,240		-	
2 보증금	200,000,000		-		200,000,000		-	
(2) 유형자산	544,174,752		19,494,833		331,101,169		26,883,500	
1 건물(감가상각누계액)	-		-		-		-	
2 기계기구(감가상각누계액)	8,696,279,934		120,073,636		8,661,262,574		120,073,636	
3 집기비품(감가상각누계액)	- 8,459,803,197	236,476,737	- 100,578,803	19,494,833	- 8,346,643,890	314,618,684	- 93,190,136	26,883,500
4 집기비품(감가상각누계액)	538,480,205		-		236,230,205		-	
5 기타자산	- 232,240,250	306,239,955	-		- 221,205,780	15,024,425	-	

4 차량운반구(감가상각누계액)	42,558,500	-	-	42,558,500	-	-	-
	- 42,557,500	1,000	-	- 42,557,500	1,000	-	-
5 도서	1,457,060	-	-	1,457,060	-	-	-
	-	1,457,060	-	-	1,457,060	-	-
(3) 무형자산		31,522,539	-		30,995,997	-	-
1 기타무형자산	31,522,539	-	-	30,995,997	-	-	-
(4) 기타비유동자산		-	-		-	-	-
1 연구기금	-	-	-	-	-	-	-
2 기타기금	-	-	-	-	-	-	-
자 산 총 계		12,398,154,297		34,053,591	11,706,808,222		42,780,013

2. 부채 및 기본금

과 목	2023년 2월 28일(당기)(학교기업포함)		2023년2월28일(당기)(학교기업)		2022년 2월 28일(전기)(학교기업포함)		2022년2월28일(전기)(학교기업)	
	금 액		금 액		금 액		금 액	
부 채								
I. 유동부채		5,935,056,786		4,329,492		5,473,190,587		7,271,217
(1) 유 동 부 채		5,935,056,786		4,329,492		5,473,190,587		7,271,217
1 미지급금	308,471,930		1,068,740		355,582,132		4,116,193	
2 예수금	454,586,103		1,292,660		381,139,511		1,334,570	
3 제세예수금	203,767,478		-		105,106,063		-	
4 미지급비용	-		-		-		-	
5 부가세예수금	102,638,360		1,968,092		122,611,466		1,820,454	

6 선수금	31,597,745		-			-	
7 선수수익	4,833,995,170		-		4,508,751,415	-	
<b>II. 비유동부채</b>		<b>385,714,709</b>				<b>262,420,418</b>	
(1) 비유동부채		<b>385,714,709</b>				<b>262,420,418</b>	
1 임대보증금	-				69,151,020		
2 퇴직급여충당부채	561,778,907				398,196,388		
3 (퇴직연금운용자산)	- 176,064,198				- 204,926,990		
부채총계		<b>6,320,771,495</b>		<b>4,329,492</b>		<b>5,735,611,005</b>	<b>7,271,217</b>
기본금							
<b>I. 출연기본금</b>							
(1) 출연기본금							
1 출연기본금							
<b>II. 적립금</b>		<b>695,591,786</b>				<b>589,301,748</b>	
(1) 적립금							
1 연구적립금							
2 기타적립금							
(2) 고유목적사업준비금		<b>695,591,786</b>				<b>589,301,748</b>	
1 고유목적사업준비금	695,591,786				589,301,748		
<b>III. 운영차익</b>		<b>5,381,791,016</b>		<b>29,724,099</b>		<b>5,381,895,469</b>	<b>35,508,796</b>
(1) 처분전운영차익		<b>5,381,791,016</b>		<b>29,724,099</b>		<b>5,381,895,469</b>	<b>35,508,796</b>
1 전기이월운영차익	5,179,362,631		35,508,796		5,235,700,512	34,947,041	
2 당기운영차익	202,428,385		- 5,784,697		146,194,957	561,755	
기본금총계		<b>6,077,382,802</b>		<b>29,724,099</b>		<b>5,971,197,217</b>	<b>35,508,796</b>
부채와기본금총계		<b>12,398,154,297</b>		<b>34,053,591</b>		<b>11,706,808,222</b>	<b>42,780,013</b>



# 운 영 계 산 서

(당기 : 2022년 3월 01일 부터 2023년 2월 28일까지)

(전기 : 2021년 3월 01일 부터 2022년 2월 28일까지)

을지대학교산학협력단

## 1. 운영수익

과 목	2022회계연도(학교기업포함)		2022회계연도(학교기업)		2021회계연도(학교기업포함)		2021회계연도(학교기업)	
	금액	금액	금액	금액	금액	금액	금액	금액
<b>I.</b> 산학협력수익		4,832,983,236		282,049,099		8,796,012,351		300,375,007
1 연구수익		3,987,336,511		-		8,074,566,508		-
1) 정부연구수익	2,005,322,265				2,220,438,823			
2) 산업체연구수익	1,982,014,246				5,854,127,685			
2 교육운영수익		15,626,427		-		218,180		-
1) 교육운영수익	15,626,427				218,180			
3 기술이전수익		5,000,000		-		22,813,636		-
1) 지식재산권이전수익	5,000,000				22,813,636			
2) 노하우이전수익	-				-			
4 설비자산사용료수익		269,363,894		-		324,154,815		-
1) 설비자산사용료수익	186,010,984				231,018,556			
1) 임대료수익	83,352,910				93,136,259			
5 기타산학협력수익		555,656,404		282,049,099		374,259,212		300,375,007
1) 기타산학협력수익	555,656,404		282,049,099		374,259,212		300,375,007	
<b>II.</b> 지원금수익		20,807,726,178		204,972,000		18,798,800,444		221,200,000
1 연구수익		8,014,353,384		204,972,000		7,697,131,029		221,200,000
1) 정부연구수익	7,991,908,204		204,972,000		7,602,773,539		221,200,000	

2) 산업체연구수익	22,445,180		-		94,357,490		-	
2 교육운영수익		494,161,023		-		169,275,347		-
1) 교육운영수익	494,161,023		-		169,275,347		-	
3 기타지원금수익		12,299,211,771		-		10,932,394,068		-
1) 기타지원금수익	12,299,211,771		-		10,932,394,068		-	
<b>III. 간접비수익</b>		<b>1,435,430,361</b>		-		<b>1,170,942,683</b>		-
1 산학협력수익		330,523,593		-		201,570,892		-
1) 산학협력연구수익	325,176,003		-		201,570,892		-	
2) 산학협력교육운영수익	-		-		-		-	
3) 기타산학협력수익	5,347,590		-		-		-	
2 지원금수익		1,104,906,768		-		969,371,791		-
1) 지원금연구수익	1,084,181,877		-		934,675,022		-	
2) 지원금교육운영수익	20,724,891		-		13,900,320		-	
3) 기타지원금수익	-		-		20,796,449		-	
<b>IV. 전입및기부금수익</b>				-				-
1 전입금수익				-				-
1) 학교법인전입금	-		-		-		-	
2) 학교회계전입금	-		-		-		-	
3) 학교기업전입금	-		-		-		-	
4) 기타전입금	-		-		-		-	
2 기부금수익				-				-
1) 일반기부금	-		-		-		-	
2) 지정기부금	-		-		-		-	
3) 현물기부금	-		-		-		-	
<b>V. 운영외수익</b>		<b>218,897,482</b>		<b>18,561,187</b>		<b>358,866,811</b>		<b>112,268</b>
(1) 운영외수익		218,897,482		18,561,187		358,866,811		112,268
1 이자수익	52,643,529		87,209		45,159,185		106,766	
2 고유목적준비금환입액	96,242,800		-		296,819,329		-	
4 유가증권평가이익	-		-		-		-	
5 유가증권처분이익	-		-		-		-	

6 외 환 차 익	-	-	-	-	-	-
7 외 화 환 산 이 익	-	-	-	-	-	-
8 유형자산처분이익	-	-	-	-	-	-
9 무형자산처분이익	-	-	-	-	-	-
10 대손충당금환입	-	-	-	-	-	-
11 전기오류수정이익	-	-	-	-	-	-
12 기타운영외수익	70,011,153	18,473,978	16,888,297	5,502		
운영수익총계		27,295,037,257	505,582,286	29,124,622,289		521,687,275

2. 운영비용

과 목	2022회계연도(학교기업포함)		2021회계연도(학교기업포함)	
	금 액		금 액	
I. 산 학 협 력 비	4,565,279,342	213,839,342	8,292,825,001	207,303,012
1 산학협력연구비	3,987,336,511	-	8,074,566,508	-

1) 인 건 비	1,005,437,359				1,099,802,838		
2) 학생인건비	513,479,784				386,762,378		
3) 연구재료비	602,625,269				883,961,057		
4) 연구시설 장비비	35,226,580						
4) 연구활동비	577,742,644				755,798,128		
5) 연구수당	109,427,699				220,492,003		
6) 위탁연구개발비	1,143,397,176				4,727,750,104		
<b>2</b> 교육운영비		<b>15,626,427</b>					
1) 인건비	10,320,000						
2) 교육과정개발비	-						
3) 장학금	-						
4) 실험실습비	-						
5) 기타교육운영비	5,306,427						
<b>3</b> 지식재산권비용		<b>6,660,000</b>				<b>10,955,481</b>	
1) 지식재산권실시. 양도 비	660,000						
2) 산학협력보상금	6,000,000				10,955,481		
<b>4</b> 학교시설사용료							
1) 학교시설사용료	-						
<b>5</b> 기타산학협력비		<b>555,656,404</b>		<b>213,839,342</b>		<b>207,303,012</b>	<b>207,303,012</b>
1) 기타산학협력비	555,656,404		213,839,342		207,303,012		207,303,012
<b>II.</b> 지원금사업비		<b>20,807,726,178</b>		<b>290,049,921</b>		<b>18,798,800,444</b>	<b>301,928,281</b>
<b>1</b> 연구비		<b>8,014,353,384</b>				<b>7,697,131,029</b>	
1) 인 건 비	1,846,231,432				1,489,442,426		
2) 학생인건비	750,540,322				950,133,184		
3) 연구재료비	2,712,402,813				2,568,071,151		
4) 연구시설 장비비	297,040,850						
5) 연구활동비	1,838,315,903				2,004,293,229		
6) 연구수당	559,220,134				591,906,413		
7) 위탁연구개발비	10,601,930				93,284,626		
<b>2</b> 교육운영비		<b>494,161,023</b>				<b>169,275,347</b>	

	1) 인건비	388,850,850	-	-	144,320,437	-	-
	2) 교육과정개발비	-	-	-	-	-	-
	3) 장학금	-	-	-	-	-	-
	4) 실험실습비	-	-	-	-	-	-
	5) 기타교육운영비	105,310,173	-	-	24,954,910	-	-
<b>3</b>	기타지원금사업비		<b>12,299,211,771</b>		<b>290,049,921</b>	<b>10,932,394,068</b>	<b>301,928,281</b>
	1) 기타지원금사업비	12,299,211,771		290,049,921		10,932,394,068	301,928,281
<b>Ⅲ.</b>	간접비사업비		<b>1,327,125,494</b>		-	<b>1,383,717,584</b>	-
<b>1</b>	인력지원비		<b>557,055,613</b>		-	<b>431,585,612</b>	-
	1) 인건비	459,311,457		-	342,633,757		-
	2) 연구개발능력성과급	97,744,156		-	88,951,855		-
	3) 연구개발준비금						
<b>2</b>	연구지원비		<b>671,360,681</b>		-	<b>750,986,748</b>	-
	1) 기관공통비용	249,463,254		-	474,506,686		-
	2) 사업단또는연구단운영비	67,032,590		-	4,400,000		-
	3) 연구실안전관리비	13,485,525		-	13,083,400		-
	4) 연구보안관리비	-		-	-		-
	5) 연구윤리활동비	-		-	-		-
	7) 대학연구활동지원금	341,379,312		-	258,996,662		-
<b>3</b>	성과활용지원비		<b>3,088,000</b>		-	<b>8,342,395</b>	-
	1) 과학문화활동비	-		-	-		-
	2) 지식재산권출원능동비	3,088,000		-	8,342,395		-
<b>4</b>	기타지원비		<b>95,621,200</b>		-	<b>192,802,829</b>	-
	1) 기타지원비	95,621,200		-	192,802,829		-
<b>Ⅳ.</b>	일반관리비		<b>222,396,621</b>		<b>7,395,269</b>	<b>161,064,134</b>	<b>11,847,890</b>
<b>1</b>	일반관리비		<b>222,396,621</b>		<b>7,395,269</b>	<b>161,064,134</b>	<b>11,847,890</b>
	1) 인건비	84,683,160		-	3,541,507		3,082,044

2) 감가상각비	136,186,628		7,388,667		157,270,606		8,742,303	
3) 무형자산상각비	-		-		-		-	
4) 대 손 상 각 비	-		-		-		-	
5) 일반제경비	1,526,833		6,602		252,021		23,543	
<b>V. 운영외비용</b>		170,081,237		82,451		342,020,169		46,337
1 운영외비용		170,081,237		82,451		342,020,169		46,337
1 유가증권처분손실	-	-	-	-	-	-	-	-
2 유가증권평가손실	-	-	-	-	-	-	-	-
3 외환차손	-	-	-	-	-	-	-	-
4 외 화 환 산 손 실	-	-	-	-	-	-	-	-
5 유형자산처분손실	-	-	-	-	-	-	-	-
6 전기오류수정손실	-	-	-	-	-	-	-	-
7 고유목적사업 준비금전입액	-	-	-	-	-	-	-	-
8 기타운영외비용	170,081,237		82,451		342,020,169		46,337	
<b>VI. 학교회계전출금</b>		-		-		-		-
<b>운 영 비 용 합 계</b>		27,092,608,872		511,366,983		28,978,427,332		521,125,520
당기운영차익		202,428,385		- 5,784,697		146,194,957		561,755
<b>운영비용총계</b>		27,295,037,257		505,582,286		29,124,622,289		521,687,275

# 현 금 흐 림 표

(당기 : 2022년 3월 01일 부터 2023년 2월 28일까지)

을지대학교산학협력단

과 목(관, 항, 목)	(운영계산서)	(자산, 부채증감)	2022회계연도 (학교기업포함)	2022회계연도 (학교기업)
<b>I. 현금유입액</b>	<b>27,295,037,257</b>	<b>- 79,102,454</b>	<b>27,482,780,547</b>	<b>505,732,524</b>
<b>1. 운영활동으로인한현금유입액</b>			<b>27,482,780,547</b>	<b>505,732,524</b>
	(운영계산서)	(자산, 부채증감)	(합 계)	(합 계)
<b>1) 산학협력수익현금유입액</b>	-		<b>5,129,353,528</b>	<b>282,196,737</b>
(1) 연구수익			4,181,519,951	-
가. 정부연구수익	2,005,322,265	175,386,652	2,180,708,917	
나. 산업체연구수익	1,982,014,246	18,796,788	2,000,811,034	
(2) 교육운영수익			15,626,427	-
가. 교육운영수익	15,626,427		15,626,427	
(3) 지식재산권수익			4,473,458	-
가. 지식재산권이전수익	5,000,000	- 526,542	4,473,458	
나. 노하우이전수익	-		-	
(4) 설비자산사용료수익			269,363,894	-
가. 설비자산사용료수익	186,010,984		186,010,984	
나. 임대료수익	83,352,910		83,352,910	-
(5) 기타산학협력수익			658,369,798	282,196,737
가. 기타산학협력수익	555,656,404	102,713,394	658,369,798	282,196,737
<b>2) 지원금수익현금유입액</b>			<b>20,775,825,577</b>	<b>204,972,000</b>
(1) 연구수익			8,110,598,229	-
가. 정부연구수익	7,991,908,204	96,244,845	8,088,153,049	
나. 산업체연구수익	22,445,180	-	22,445,180	
(2) 교육운영수익			539,972,881	-
가. 교육운영수익	494,161,023	45,811,858	539,972,881	
(3) 기타지원금수익			12,125,254,467	204,972,000
가. 기타지원금수익	12,299,211,771	- 173,957,304	12,125,254,467	204,972,000
<b>3) 간접비수익현금유입액</b>			<b>1,456,076,660</b>	-
(1) 산학협력수익			351,169,892	-
가. 산학협력연구수익	325,176,003		325,176,003	
나. 교육운영수익	-	20,646,299	20,646,299	
다. 기타산학협력수익	5,347,590	-	5,347,590	-
(2) 지원금수익			1,104,906,768	-
가. 연구수익	1,084,181,877		1,084,181,877	
나. 교육운영수익	20,724,891	-	20,724,891	
다. 기타지원금수익	-		-	
<b>4) 전입및기부금수익현금유입액</b>			-	-

(1)전입금수익				-	-
가.학교법인전입금		-	-	-	-
나.학교회계전입금		-	-	-	-
다.학교기업전입금		-	-	-	-
라.기타전입금		-	-	-	-
(2)기부금수익				-	-
가.일반기부금		-	-	-	-
나.지정기부금		-	-	-	-
<b>5)운영외수익현금유입액</b>				<b>121,524,782</b>	<b>18,563,787</b>
(1)운영외수익				121,524,782	18,563,787
가.이자수익	52,643,529	-	1,129,900	51,513,629	89,809
나.고유목적준비금환입액	96,242,800	-	96,242,800	-	-
다.유가증권평가이익	-			-	-
라.유가증권처분이익	-			-	-
마.전기오류수정이익	-			-	-
바.기타운영외수익	70,011,153			70,011,153	18,473,978
<b>2. 투자활동으로인한현금유입액</b>				-	-
<b>1)투자자산수입</b>				-	-
(1)장기금융상품인출				-	-
(2)장기투자금융자산매각대				-	-
(3)출자금회수				-	-
(4)기타투자자산수입				-	-
<b>2)유형자산매각대</b>				-	-
(1)토지매각대				-	-
(2)건물매각대				-	-
(3)건축물매각대				-	-
(4)기계기구매각대				-	-
<b>3)무형자산매각대</b>				-	-
(1)지식재산권매각대				-	-
(2)개발비매각대				-	-
(3)기타무형자산매각대				-	-
<b>4)기타비유동자산수입</b>				-	-
(1)연구기금인출수입				-	-
(2)건축기금인출수입				-	-
(3)장학기금인출수입				-	-
(4)기타기금인출수입				-	-
(5)보증금수입				-	-
(6)기타비유동자산수입				-	-
<b>3. 재무활동으로인한현금유입액</b>				-	-
<b>1)부채의차입</b>				-	-
(1)임대보증금의증가				-	-
(2)기타고정부채의증가				-	-
<b>2)기본금의조달</b>				-	-
(1)출연기본금입금액				-	-



과목(관,항,목)	(운영계산서)	(자산,부채증감)	2022회계연도 (학교기업포함)	2022회계연도 (학교기업)
<b>Ⅱ.현금유출액</b>	<b>26,956,422,244</b>	<b>107,038,393</b>	<b>27,063,460,637</b>	<b>513,064,856</b>
<b>1.운영활동으로인한현금유출액</b>			<b>26,657,042,257</b>	<b>513,064,856</b>
	(운영계산서)	(자산,부채증감)	(합계)	(합계)
<b>1)산학협력비현금유출액</b>			<b>4,590,147,666</b>	<b>214,056,519</b>
(1)산학협력연구비			4,012,204,835	-
가.인건비	1,005,437,359		1,005,437,359	
나.학생인건비	513,479,784		513,479,784	
다.연구재료비	602,625,269	24,868,324	627,493,593	
라.연구시설장비비	35,226,580		35,226,580	
마.연구활동비	577,742,644		577,742,644	
바.연구수당	109,427,699		109,427,699	
사.위탁연구개발비	1,143,397,176		1,143,397,176	
(2)교육운영비			15,626,427	-
가.인건비	10,320,000	-	10,320,000	-
나.교육과정개발비	-	-	-	-
다.장학금	-	-	-	-
라.실험실습비	-	-	-	-
마.기타교육운영비	5,306,427	-	5,306,427	-
(3)지식재산권비용			6,660,000	-
가.지식재산권실시.양도비	660,000		660,000	-
나.산학협력보상금	6,000,000	-	6,000,000	-
(4)학교시설사용료			-	-
가.학교시설사용료	-	-	-	-
(5)기타산학협력비			555,656,404	214,056,519
가.기타산학협력비	555,656,404		555,656,404	214,056,519
<b>2)지원금사업비현금유출액</b>			<b>20,443,172,860</b>	<b>298,919,284</b>
(1)연구비			7,842,245,377	-
가.인건비	1,846,231,432	- 172,108,007	1,674,123,425	
나.학생인건비	750,540,322		750,540,322	
다.연구재료비	2,712,402,813		2,712,402,813	
라.연구시설장비비	297,040,850		297,040,850	
마.연구활동비	1,838,315,903		1,838,315,903	
바.연구수당	559,220,134		559,220,134	
사.위탁연구개발비	10,601,930	-	10,601,930	

(2)교육운영비			494,161,023	-
가.인건비	388,850,850		388,850,850	
나.교육과정개발비	-		-	-
다.장학금	-		-	-
라.실험실습비	-		-	-
마.기타교육운영비	105,310,173		105,310,173	
(3)기타지원금사업비			12,106,766,460	298,919,284
가.기타지원금사업비	12,299,211,771	- 192,445,311	12,106,766,460	298,919,284
<b>3)간접비사업비현금유출액</b>			<b>1,355,437,650</b>	<b>-</b>
(1)인력지원비			557,055,613	-
가.인건비	459,311,457		459,311,457	
나.연구개발능력성과급	97,744,156		97,744,156	
다.연구개발준비금				
(2)연구지원비			699,672,837	-
가.기관공통비용	249,463,254		249,463,254	
나.기반시설장비구축운영비	67,032,590		67,032,590	
다.연구실안전관리비	13,485,525	-	13,485,525	
라.연구보안관리비	-	-	-	-
마.연구윤리활동비	-	-	-	-
사.연구활동지원금	341,379,312	28,312,156	369,691,468	
(3)성과활용지원비			3,088,000	-
가.과학문화활동비	-	-	-	-
나.지식재산권출원.등록비	3,088,000	-	3,088,000	
(4)기타지원비			95,621,200	-
가.기타지원비	95,621,200		95,621,200	
<b>4)일반관리비현금유출액</b>			<b>86,209,993</b>	<b>6,602</b>
(1)일반관리비			86,209,993	6,602
가.인건비	84,683,160		84,683,160	-
나.일반제경비	1,526,833		1,526,833	6,602
<b>5)운영외비용현금유출액</b>			<b>182,074,088</b>	<b>82,451</b>
(1)운영외비용			182,074,088	82,451
가.전기오류수정손실	-		-	-
나.기타운영외비용	170,081,237	11,992,851	182,074,088	82,451
<b>6)학교회계전출금현금유출액</b>				
(1)학교회계전출금			-	-

가.학교회계전출금	-	-	-	-
<b>2. 투자활동으로인한현금유출액</b>			337,267,360	-
<b>1)투자자산지출</b>			-	-
(1)장기금융상품증가			-	-
(2)장기투자금융자산취득지출			-	-
(3)출자금투자지출			-	-
(4)단기금융상품투자지출			-	-
<b>2)유형자산취득지출</b>			337,267,360	-
(1)토지취득			-	-
(2)건물취득			-	-
(3)구축물취득			-	-
(4)기계기구취득	35,017,360	35,017,360	-	-
(5)집기비품취득	302,250,000	302,250,000	-	-
(6)차량운반구취득			-	-
(7)건설중인자산취득			-	-
(8)기타유형자산취득			-	-
<b>3)무형자산취득지출</b>			-	-
(1)지식재산권취득			-	-
(2)개발비취득			-	-
(3)기타무형자산취득			-	-
<b>4)기타비유동자산지출</b>			-	-
(1)연구기금적립지출			-	-
(2)건축기금적립지출			-	-
(3)장학기금적립지출			-	-
(4)기타기금적립지출			-	-
(5)보증금지출			-	-
(6)기타비유동자산지출			-	-
<b>3. 재무활동으로인한현금유출액</b>			69,151,020	-
<b>1)부채상환</b>			69,151,020	-
(1)임대보증금감소	69,151,020	69,151,020	-	-
(2)기타비유동부채감소			-	-
<b>2)기본금반환</b>			-	-
(1)출연기본금감소			-	-
<b>Ⅲ.현금의증감</b>	419,319,910	419,319,910	-	7,332,332
<b>Ⅳ.기초의현금</b>	10,833,722,820	10,833,722,820		10,737,307
<b>Ⅴ.기말의현금</b>			11,253,042,730	3,404,975



# 운영차손익처분(처리)계산서

2022회계연도

2022년 3월 1일부터

2021회계연도

2021년 3월 1일부터

2023년 2월 28일까지

2022년 2월 28일까지

처분확정일

2023-00-00

처분확정일

2022-00-00

과 목	2022회계연도		2021회계연도	
	금	액	금	액
<b>I. 처분전운영차손익</b>		5,381,791,016		5,381,895,469
1. 전기이월운영차익(손)	5,179,362,631		5,235,700,512	
2. 당기운영차익(손)	202,428,385		146,194,957	
<b>II. 적립금등이입액</b>		0		0
1. 연구적립금이입액				
2. 건축적립금이입액				
3. 장학적립금이입액				
4. 기타적립금이입액				
5. 고유목적사업준비금이입액				
<b>III. 합계(I + II)</b>		5,381,791,016		5,381,895,469
<b>IV. 운영차익처분액</b>		139,414,936		202,532,838
1. 연구적립금적립액				
2. 건축적립금적립액				
3. 장학적립금적립액				
4. 기타적립금적립액				
5. 고유목적사업준비금설정액	139,414,936		202,532,838	
<b>V. 차기이월운영차손익(III - IV)</b>		5,242,376,080		5,179,362,631