

# 운 영 계 산 서

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

한동대학교산학협력단

1. 운영수익

(단위: 원)

과 목	제 20 (당)기			제 19 (전기)		
	목	항	관	목	항	관
<b>I. 산학협력수익</b>			<b>6,093,508,188</b>			<b>5,105,277,809</b>
<b>1. 연구수익</b>		3,010,831,455			2,985,556,757	
1) 정부연구수익	648,331,749			1,067,312,139		
2) 산업체연구수익	2,362,499,706			1,918,244,618		
<b>2. 교육운영수익</b>		1,481,056,071			689,615,772	
1) 교육운영수익	1,481,056,071			689,615,772		
<b>3. 기술이전수익</b>		65,500,000			381,250,000	
1) 지적재산권 이전수익	21,000,000			370,400,000		
2) 노하우 이전수익	44,500,000			10,850,000		
<b>4. 설비자산사용료수익</b>		6,604,547			99,322,770	
1) 설비자산사용료수익	6,604,547			2,124,393		
2) 임대료수익				97,198,377		
<b>5. 기타산학협력수익</b>		1,529,516,115			949,532,510	
1) 기타산학협력수익	1,529,516,115			949,532,510		
<b>II. 지원금수익</b>			<b>11,716,487,775</b>			<b>12,098,086,565</b>
<b>1. 연구수익</b>		3,800,284,987			4,915,135,295	
1) 정부연구수익	3,613,288,583			4,716,728,695		
2) 산업체연구수익	186,996,404			198,406,600		
<b>2. 교육운영수익</b>		6,490,709,869			5,958,617,437	
1) 교육운영수익	6,490,709,869			5,958,617,437		
<b>3. 기타지원금수익</b>		1,425,492,919			1,224,333,833	
1) 기타지원금수익	1,425,492,919			1,224,333,833		

과 목	제 20 (당)기			제 19 (전)기		
	목	항	관	목	항	관
<b>III. 간접비수익</b>			<b>1,826,103,978</b>			<b>1,726,078,224</b>
<b>1. 산학협력수익</b>		789,730,338			371,408,953	
1) 산학협력연구수익	742,308,543			349,592,004		
2) 산학협력교육운영수익	42,039,099			6,753,141		
3) 기타산학협력수익	5,382,696			15,063,808		
<b>2. 지원금수익</b>		1,036,373,640			1,354,669,271	
1) 지원금연구수익	740,633,000			1,078,804,921		
2) 지원금교육운영수익	230,383,000			229,478,850		
3) 기타지원금수익	65,357,640			46,385,500		
<b>IV. 전입및기부금수익</b>			<b>204,400,000</b>			<b>91,800,000</b>
<b>1. 전입금수익</b>		0			0	
<b>2. 기부금수익</b>		204,400,000			91,800,000	
1) 일반기부금	2,500,000			1,200,000		
2) 지정기부금	201,900,000			90,600,000		
<b>V. 운영외수익</b>			<b>1,659,546,348</b>			<b>1,469,075,867</b>
<b>1. 운영외수익</b>		1,659,546,348			1,469,075,867	
1) 이자수익	12,067,509			11,079,639		
2) 외환차익	2,870,638			0		
3) 대손충당금환입	25,000,000			0		
4) 고유목적사업준비금환입	1,519,176,011			1,423,636,648		
5) 기타운영외수익	100,432,190			34,359,580		
<b>운영수익합계</b>			<b>21,500,046,289</b>			<b>20,490,318,465</b>

2. 운영비용

(단위: 원)

과 목	제 20 (당)기			제 19 (전)기		
	목	항	관	목	항	관
<b>I. 산학협력비</b>			<b>5,882,378,894</b>			<b>4,515,733,171</b>
<b>1. 산학협력연구비</b>		2,878,964,860			2,884,491,639	
1) 인건비	1,207,489,471			1,452,868,723		
2) 학생인건비	653,224,196			523,027,411		
3) 연구시설·장비비	42,546,183			2,821,737		
4) 연구활동비	362,238,183			352,531,670		
5) 연구재료비	451,412,938			424,471,848		
6) 연구수당	85,456,541			81,104,800		
7) 위탁연구개발비	76,597,348			47,665,450		
<b>2. 교육운영비</b>		1,470,483,561			789,410,658	
1) 인건비	111,563,975			38,842,760		
2) 교육과정개발비	0			0		
3) 장학금	820,191,300			600,861,100		
4) 기타교육운영비	538,728,286			149,706,798		
<b>3. 지식재산권비용</b>		45,366,865			12,535,132	
1) 지식재산권실시·양도비	6,066,865			4,225,132		
2) 산학협력보상금	39,300,000			8,310,000		
<b>4. 기타산학협력비</b>		1,487,563,608			829,295,742	
1) 기타산학협력비	1,487,563,608			829,295,742		
<b>II. 지원금사업비</b>			<b>10,216,346,678</b>			<b>10,042,715,607</b>
<b>1. 연구비</b>		3,491,990,866			4,469,899,551	
1) 인건비	655,598,584			817,703,872		
2) 학생인건비	1,325,181,866			1,416,479,296		
3) 연구시설·장비비	33,547,370			87,727,878		
4) 연구활동비	672,819,317			951,777,872		
5) 연구재료비	457,762,819			730,675,391		
6) 연구수당	347,080,910			448,003,242		

과 목	제 20 (당)기			제 19 (전)기		
	목	항	관	목	항	관
7) 위탁연구개발비	0			17,532,000		
<b>2. 교육운영비</b>		5,333,953,918			4,366,791,293	
1) 인건비	1,596,210,819			1,406,980,813		
2) 교육과정개발비	801,015,667			479,933,911		
3) 장학금	481,842,000			351,672,637		
4) 실험실습비	103,400,301			77,559,992		
5) 기타교육운영비	2,351,485,131			2,050,643,940		
<b>3. 기타지원금사업비</b>		1,390,401,894			1,206,024,763	
1) 기타지원금사업비	1,390,401,894			1,206,024,763		
<b>III. 간접비사업비</b>			<b>1,128,658,571</b>			<b>1,208,014,753</b>
<b>1. 인력지원비</b>		571,566,802			668,391,811	
1) 인건비	454,135,732			566,202,970		
2) 연구개발능률성과급	117,431,070			102,188,841		
<b>2. 연구지원비</b>		524,581,379			489,239,228	
1) 기관공통비용	113,931,362			110,950,522		
2) 사업단또는연구단운영비	199,257,721			144,457,950		
3) 연구실안전관리비	16,682,160			17,986,650		
4) 연구보안관리비	1,383,948			0		
5) 연구활동지원금	193,326,188			215,844,106		
<b>3. 성과활용지원비</b>		21,837,317			15,673,582	
1) 과학문화활동비	5,170,000					
2) 지식재산권출원·등록비	16,667,317			15,673,582		
<b>4. 기타지원비</b>		10,673,073			34,710,132	
1) 기타지원비	10,673,073			34,710,132		
<b>IV. 일반관리비</b>			<b>1,640,848,561</b>			<b>1,547,214,394</b>
<b>1. 일반관리비</b>		1,610,669,161			1,522,728,215	
1) 감가상각비	1,465,101,106			1,302,696,180		
2) 무형자산상각비	34,168,130			29,692,820		

과 목	제 20 (당)기			제 19 (전기)		
	목	항	관	목	항	관
3) 인건비	28,932,421			66,844,773		
4) 일반제경비	82,467,504			123,494,442		
<b>2. 대손상각비</b>		30,179,400			24,486,179	
1) 대손상각비	30,179,400			24,486,179		
<b>V. 운영외비용</b>			<b>1,916,893,963</b>			<b>1,528,450,331</b>
<b>1. 운영외비용</b>		1,916,893,963			1,528,450,331	
1) 외환차손	316,354			0		
2) 전기오류수정손실	141,534,545					
3) 고유목적사업준비금전입	1,677,353,047			1,519,176,011		
4) 기타운영외비용	97,690,017			9,274,320		
<b>VI. 학교회계전출금</b>			<b>370,000,000</b>			<b>250,000,000</b>
<b>1. 학교회계전출금</b>		370,000,000			250,000,000	
1) 학교회계전출금	370,000,000			250,000,000		
<b>운영비용합계</b>			<b>21,155,126,667</b>			<b>19,092,128,256</b>
<b>당기운영차익</b>			<b>344,919,622</b>			<b>1,398,190,209</b>
<b>운영비용총계</b>			<b>21,500,046,289</b>			<b>20,490,318,465</b>