

재무상태표

제 20 기 2022년 03월 01일부터 2023년 02월 28일 까지
제 19 기 2021년 03월 01일부터 2022년 02월 28일 까지

한국교통대학교 산학협력단

(단위: 원)

과 목	제 20 (당) 기		제 19 (전) 기	
자산				
I. 유동자산		19,715,591,822		15,900,180,973
1. 당좌자산		19,715,591,822		15,900,180,973
1) 현금및현금성자산	9,971,629,100		9,259,413,742	
2) 단기금융상품	7,817,427,050		5,244,865,355	
3) 미수금	1,252,555,036		1,011,230,754	
대손충당금	(3,511,850)			
4) 미수수익	142,068,844		56,623,991	
5) 선급금	314,962,361		295,378,198	
6) 부가세대급금	78,621,430		19,235,063	
7) 선급법인세	15,727,210		12,214,260	
8) 선급주민세	1,570,550		1,219,610	
9) 선급비용	124,542,091			
II. 비유동자산		3,504,739,735		2,898,601,652
1. 투자자산		3,001,708,751		2,330,010,000
1) 퇴직연금운용자산	68,698,751		-	
2) 장기금융상품	2,000,000,000		1,600,000,000	
3) 출자금	933,010,000		730,010,000	
1. 유형자산		61,126,377		137,900,441
1) 기계기구	2,852,803,828	19,012,201	2,852,803,828	85,208,055
감가상각누계액	(2,833,791,627)		(2,767,595,773)	
2) 집기비품	1,119,542,074	19,791,932	1,096,495,614	6,729,587
감가상각누계액	(1,099,750,142)		(1,089,766,027)	
3) 차량운반구	29,146,540	-	29,146,540	-
감가상각누계액	(29,146,540)		(29,146,540)	
4) 기타유형자산	351,237,140	22,322,244	351,237,140	45,962,799
감가상각누계액	(328,914,896)		(305,274,341)	
2. 무형자산<주4>		441,904,607		430,691,211
1) 산업재산권	423,263,677		379,712,522	
2) 기타무형자산	18,640,930		50,978,689	
자산총계		23,220,331,557		18,798,782,625
부채				
I. 유동부채		7,090,030,909		5,140,735,501
1. 미지급금	94,016,477		64,936,856	
2. 예수금	732,763,470		173,478,965	
3. 제세예수금	233,429,493		219,591,292	
4. 부가가치세예수금	198,583,002		112,019,377	
5. 미지급비용	279,550,592		132,055,158	
6. 선수금<주5>				
7. 선수수익<주5>	5,551,687,875		4,438,653,853	
II. 비유동부채		74,817,600		221,227,789

과 목	제 20 (당) 기		제 19 (전) 기	
1. 임대보증금	74,817,600		136,591,800	
2. 퇴직급여충당부채<주6>	1,373,848,954		1,191,118,144	
퇴직연금운용자산	(1,373,848,954)		(1,106,482,155)	
부채총계		7,164,848,509		5,361,963,290
기본금				
I. 출연기본금		-		-
1. 출연기본금	-		-	
II. 적립금		1,095,119,158		645,284,810
1. 고유목적사업준비금<주7>	1,095,119,158		645,284,810	
III. 운영차익		14,960,363,890		12,791,534,525
1. 전기이월운영차익	12,341,700,177		10,508,155,385	
2. 당기운영차익(손)	2,618,663,713		2,283,379,140	
기본금총계		16,055,483,048		13,436,819,335
부채및기본금총계		23,220,331,557		18,798,782,625

운 영 계 산 서

제 20 기 2022년 03월 01일부터 2023년 02월 28일 까지
제 19 기 2021년 03월 01일부터 2022년 02월 28일 까지

한국교통대학교 산학협력단

(단위: 원)

과 목	제 20 (당) 기		제 19 (전) 기	
I. 산학협력수익		8,548,606,552		7,046,946,971
1. 연구수익		6,247,577,864		5,154,387,802
1) 정부연구수익	2,816,074,932		2,404,226,665	
2) 산업체연구수익	3,431,502,932		2,750,161,137	
2. 교육운영수익		357,353,311		367,127,703
1) 교육운영수익	357,353,311		367,127,703	
3. 지적재산권운영·이전수익		353,025,997		475,856,483
1) 지식재산권운영이전수익	296,499,770		169,181,818	
2) 노하우이전수익	56,526,227		306,674,665	
4. 설비자산사용료수익		1,007,945,946		539,177,391
1) 설비자산사용료수익	816,051,746		404,150,791	
2) 임대료수익	191,894,200		135,026,600	
5. 기타산학협력수익		582,703,434		510,397,592
1) 기타산학협력수익	582,703,434		510,397,592	
2) 학교기업제품매출				
II. 지원금수익		25,168,654,793		24,076,350,832
1. 연구수익		21,706,822,501		20,483,463,665
1) 정부연구수익	21,677,180,561		20,403,792,775	
2) 산업체연구수익	29,641,940		79,670,890	
2. 교육운영수익		1,050,060,454		792,578,574
1) 교육운영수익	1,050,060,454		792,578,574	
3. 기타지원금		2,411,771,838		2,800,308,593
1) 기타지원금수익	2,411,771,838		2,800,308,593	
III. 간접비수익		4,242,603,029		4,015,525,979
1. 산학협력수익		824,456,366		791,753,963
1) 산학협력연구수익	608,702,241		558,747,569	
2) 교육운영수익	92,832,497		90,748,258	
3) 기타산학협력수익	122,921,628		142,258,136	
2. 지원금수익		3,418,146,663		3,223,772,016
1) 연구수익	3,258,018,327		3,144,940,544	
2) 교육운영수익	9,333,000		8,976,100	
3) 기타지원금수익	150,795,336		69,855,372	
IV. 운영외수익		276,754,693		229,985,802
1. 운영외수익		276,754,693		229,985,802
1) 이자수익	217,310,397		102,564,458	
2) 외환차익			1,384	
3) 기타운영외수익	59,444,296		127,419,960	
운영수익총계		38,236,619,067		35,368,809,584
I. 산학협력비		7,471,992,710		6,178,750,127
1. 산학협력연구비		6,141,491,841		4,867,677,126
1) 인건비	3,334,889,578		3,023,533,424	
2) 학생인건비	138,818,356		177,271,935	
3) 연구활동비	1,808,292,373		966,102,478	
4) 연구수당	225,793,240		124,914,496	
5) 연구시설장비비	45,818,861		4,436,400	
6) 연구재료비	498,842,615		420,104,757	
7) 위탁연구개발비	89,036,818		151,313,636	
2. 교육운영비		302,716,933		269,314,115
1) 인건비	170,844,795		176,025,810	

과목	제 20 (당) 기		제 19 (전) 기	
2)교육과정개발비			-	
3)장학금	31,600,000		33,200,000	
4)실험실습비	4,800,000		4,581,818	
5)기타교육운영비	95,472,138		55,506,487	
3.지적재산권운영·이전비		336,743,770		492,715,265
1)지적재산권실시·양도비	50,445,047		14,138,279	
2)산학협력보상금	286,298,723		478,576,986	
4.학교시설사용료		-		-
1)학교시설사용료				
5.기타산학협력비		691,040,166		549,043,621
1)기타산학협력비	691,040,166		549,043,621	
II.지원금사업비		22,822,535,645		22,840,887,442
1.연구비		19,176,000,309		19,286,083,244
1)인건비	4,231,068,708		4,633,135,252	
2)학생인건비	3,914,238,680		3,534,044,692	
3)연구활동비	5,645,468,623		5,628,846,921	
4)연구수당	1,955,517,617		1,997,136,730	
5)연구시설장비비	171,792,372		441,871,388	
6)연구재료비	3,257,914,309		3,014,848,261	
7)위탁연구개발비			36,200,000	
2.교육운영비		1,045,312,287		781,839,724
1)인건비	229,847,908		221,658,290	
2)교육과정개발비	505,358,899		177,124,000	
3)장학금			-	
4)실험실습비	22,773,630		9,967,200	
5)기타교육운영비	287,331,850		373,090,234	
3.기타지원금사업비		2,601,223,049		2,772,964,474
1)기타지원금사업비	2,601,223,049		2,772,964,474	
III.간접비사업비		2,707,740,268		2,420,146,128
1.인력지원비		1,489,023,910		1,351,983,913
1)인건비	1,195,953,910		1,140,943,913	
2)연구개발능력성급	293,070,000		211,040,000	
2.연구지원비		1,112,268,374		1,058,730,507
1)기관 공통지원경비	544,687,314		523,197,275	
2)사업단 또는 연구단 경비	5,749,650		5,700,000	
3)연구실안전관리비	89,076,340		80,756,820	
4)연구보안관리비	2,184,000		2,301,200	
5)연구윤리활동비	160,000			
6)연구활동지원금	470,411,070		446,775,212	
3.성과활용지원비		105,310,984		9,261,069
1)과학문화활동비	14,014,000		4,161,650	
2)지식재산권 출원·등록비	91,296,984		5,099,419	
4.기타지원비		1,137,000		170,639
1)기타지원비	1,137,000		170,639	
IV.일반관리비		188,298,168		264,880,126
1.일반관리비		188,298,168		264,880,126
1)감가상각비	99,820,524		137,212,188	
2)무형자산상각비	84,965,794		124,367,938	
3)대손상각비	3,511,850		3,300,000	
V.운영외비용		42,897,582		5,569,159
1.운영외비용		42,897,582		5,569,159
1)전기오류수정손실				
2)기타운영외비용	42,897,582		5,569,159	
VI.학교회계전출금		2,384,490,981		1,375,197,462

과 목	제 20 (당) 기		제 19 (전) 기	
운영비용합계		35,617,955,354		33,085,430,444
당기운영차익(차손)		2,618,663,713		2,283,379,140
운영비용총계		38,236,619,067		35,368,809,584

현금흐름표

제 20 기 2022년 03월 01일부터 2023년 02월 28일 까지

제 19 기 2021년 03월 01일부터 2022년 02월 28일 까지

한국교통대학교산학협력단(통합)

(단위:원)

과 목	제 20 (당) 기			제 19 (전) 기		
I. 현금유입액			39,087,983,149			34,984,965,625
1. 운영활동으로인한현금유입액			39,087,983,149			34,914,516,375
1) 산학협력수익현금유입액			8,892,009,763			6,794,144,001
(1) 연구수익		6,537,264,172			4,885,989,622	
가. 정부연구수익	2,810,377,332			2,219,504,695		
나. 산업체연구수익	3,726,886,840			2,666,484,927		
(2) 교육운영수익		376,720,734			367,127,703	
가. 교육운영수익	376,720,734			367,127,703		
(3) 지식재산권수익		353,025,997			475,856,483	
가. 지식재산권운영이전수익	296,499,770			169,181,818		
나. 노하우이전수익	56,526,227			306,674,665		
(4) 설비자산사용료수익		1,033,853,018			554,772,601	
가. 설비자산사용료수익	834,998,158			416,496,001		
나. 임대료수익	198,854,860			138,276,600		
(5) 기타산학협력수익		591,145,842			510,397,592	
가. 기타산학협력수익	591,145,842			510,397,592		
2) 지원금수익현금유입액			25,765,924,407			23,876,402,126
(1) 연구수익		22,304,092,115			20,283,514,959	
가. 정부연구수익	22,274,450,175			20,203,844,069		
나. 산업체연구수익	29,641,940			79,670,890		
(2) 교육운영수익		1,050,060,454			792,578,574	
가. 교육운영수익	1,050,060,454			792,578,574		
(3) 기타지원금		2,411,771,838			2,800,308,593	
가. 기타지원금수익	2,411,771,838			2,800,308,593		
3) 간접비수익현금유입액			4,242,603,029			4,015,525,979
(1) 산학협력수익		824,456,366			791,753,963	
가. 산학협력연구수익	608,702,241			558,747,569		
나. 교육운영수익	92,832,497			90,748,258		
다. 기타산학협력수익	122,921,628			142,258,136		
(2) 지원금수익		3,418,146,663			3,223,772,016	
가. 연구수익	3,258,018,327			3,144,940,544		
나. 교육운영수익	9,333,000			8,976,100		
다. 기타지원금수익	150,795,336			69,855,372		
4) 운영외수익현금유입액			187,445,950			228,444,269
(1) 운영외수익		187,445,950			228,444,269	
가. 이자수익	128,001,654			101,022,925		
나. 외환차익				1,384		
다. 기타운영외수익	59,444,296			127,419,960		
2. 재무활동으로인한현금유입액			-			70,449,250

과 목	제 20 (당) 기			제 19 (전) 기		
1) 부채의차입		-			70,449,250	
(1) 임대보증금의증가				70,449,250		
II. 현금유출액			35,803,206,096			34,869,029,447
1. 운영활동으로인한현금유출액			32,800,556,211			31,640,832,328
1) 산학협력비현금유출액			7,561,801,134			6,194,125,312
(1) 산학협력연구비		6,147,936,825			4,877,745,186	
가. 인건비	3,363,913,798			3,036,887,544		
나. 학생인건비	138,818,356			177,271,935		
다. 연구활동비	1,789,713,137			962,816,418		
라. 연구수당	225,793,240			124,914,496		
마. 연구시설장비비	45,818,861			4,436,400		
바. 연구재료비	494,842,615			420,104,757		
사. 위탁연구개발비	89,036,818			151,313,636		
(2) 교육운영비		386,080,373			269,314,115	
가. 인건비	254,208,235			176,025,810		
나. 교육과정개발비	-					
다. 장학금	31,600,000			33,200,000		
라. 실험실습비	4,800,000			4,581,818		
마. 기타교육운영비	95,472,138			55,506,487		
(3) 지적재산권운영·이전비		336,743,770			498,022,390	
가. 지적재산권실시·양도비	50,445,047			14,138,279		
나. 산학협력보상금	286,298,723			483,884,111		
(4) 학교시설사용료		-			-	
가. 학교시설사용료						
(5) 기타산학협력비		691,040,166			549,043,621	
가. 기타산학협력비	691,040,166			549,043,621		
2) 지원금사업비현금유출액			22,470,786,123			23,008,955,950
(1) 연구비		19,143,986,943			19,424,427,599	
가. 인건비	4,226,608,708			4,602,335,783		
나. 학생인건비	3,914,238,680			3,534,044,692		
다. 연구활동비	5,526,903,150			5,794,131,555		
라. 연구수당	1,955,517,617			1,997,136,730		
마. 연구시설장비비	249,911,214			445,730,578		
바. 연구재료비	3,270,807,574			3,014,848,261		
사. 위탁연구개발비	-			36,200,000		
(2) 교육운영비		1,045,312,287			781,839,724	
가. 인건비	229,847,908			221,658,290		
나. 교육과정개발비	505,358,899			177,124,000		
다. 장학금	-					
라. 실험실습비	22,773,630			9,967,200		
마. 기타교육운영비	287,331,850			373,090,234		
(3) 기타지원금사업비		2,281,486,893			2,802,688,627	
가. 기타지원금사업비	2,281,486,893			2,802,688,627		

과 목	제 20 (당) 기		제 19 (전) 기		
3) 간접비사업비현금유출액			2,725,071,372		2,418,043,628
(1) 인력지원비		1,489,023,910		1,351,983,913	
가. 인건비	1,195,953,910		1,140,943,913		
나. 연구개발능률성과급	293,070,000		211,040,000		
(2) 연구지원비		1,112,268,374		1,058,730,507	
가. 기관 공통지원경비	544,687,314		523,197,275		
나. 사업단 또는 연구단 경비	5,749,650		5,700,000		
다. 연구실안전관리비	89,076,340		80,756,820		
라. 연구보안관리비	2,184,000		2,301,200		
마. 연구윤리활동비	160,000				
바. 대학연구활동지원금	470,411,070		446,775,212		
(3) 성과활용지원비		122,642,088		7,158,569	
가. 과학문화활동비	14,014,000		4,161,650		
나. 지식재산권 출원·등록비	108,628,088		2,996,919		
(4) 기타지원비		1,137,000		170,639	
가. 기타지원비	1,137,000		170,639		
4) 운영외비용현금유출액			42,897,582		2,537,322
(1) 운영외비용		42,897,582		2,537,322	
가. 기타운영외비용	42,897,582		2,537,322		
나. 외환차손					
5) 학교회계전출금현금유출액			-		17,170,116
(1) 학교회계전출금		-		17,170,116	
가. 학교회계전출금			17,170,116		
2.투자활동으로인한현금유출액			2,940,875,685		3,228,197,119
1)차량운반구 취득					
2)기계기구의 취득	1,617,547,890		83,849,420		
3)집기비품의 취득	697,101,664		1,148,606,024		
4)기타유형자산취득	12,144,697		-		
5)건물의취득	-				
6)무형자산취득지출	133,338,244		145,696,652		
7)기타무형자산취득	80,743,190		130,045,023		
8)장기금융상품지출	400,000,000		1,600,000,000		
9)출자금 증가			120,000,000		
3. 재무활동으로인한현금유출액			61,774,200		-
1) 부채의상환		61,774,200		-	
(1) 임대보증금의감소	61,774,200				
Ⅲ. 현금의증감			3,284,777,053		115,936,178
Ⅳ. 기초의현금			14,504,279,097		14,388,342,919
Ⅴ. 기말의현금			17,789,056,150		14,504,279,097