

2020년도 제1회 추가경정예산서  
(산학협력단 및 학교기업 합산)  
(2020. 3 ~ 2021. 2)

서울시립대학교 산학협력단

## 2020년 3월 ~ 2021년 2월 예산 총칙

제1조 산학협력단 2020년 3월 ~ 2021년 2월 산학협력단 예산총액은 87,711,801,801원으로 한다.

제2조 산학협력단 예산의 상세한 내용은 별첨 “현금유입액, 현금유출액 계정과목명세서” 와 같다.

제3조 이 회계의 예산집행은 산학협력단 정관 제8조 및 제9조의 규정에 의하여 단장이 운영한다.

제4조 인건비에 부족이 생겼을 때에는 비목 상호간 또는 타 비목으로부터 전용 후 운영위원회에 보고하여야 한다. 다만 인건비는 타 비목으로 전용할 수 없다.

제5조 주요사업으로는 산학협력단을 통하여 산학협력계약을 체결, 수행하는 연구과제, 정부재정사업, 부설연구소, 창업보육센터 등에 대한 종합관리와 지식재산권의 취득 및 관리, 기술이전 및 사업화촉진 등에 필요한 기반구축이 차질없이 추진 될 수 있도록 한다.

제6조 회계연도 중 산학협력, 지원금수익 등은 예산승인 된 것으로 간주 처리하고 이를 운영위원회에 보고한다.

# 현금예산서

당기 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지  
전기 2019년 3월 1일부터 2020년 2월 29일까지

(단위:원)

과목			제1회추경예산	2020년 본예산	증감액	증감율	산출기초
관	항	목					
<b>I. 현금 유입액</b>			<b>68,554,323,580</b>	<b>59,421,434,590</b>	<b>9,132,888,990</b>	<b>15%</b>	현금유입액계정과목 명세서 참조
1. 운영활동으로인한현금유입액			60,554,323,580	54,421,434,590	6,132,888,990	11%	
		산학협력수익현금유입액	18,330,231,910	16,956,281,910	1,373,950,000	8%	
		지원금수익현금유입액	31,620,847,000	27,285,731,730	4,335,115,270	16%	
		간접비수익현금유입액	10,160,344,670	9,736,520,950	423,823,720	4%	
		전입및기부금수익	-	0	0	0%	
		운영외수익현금유입액	442,900,000	442,900,000	0	0%	
2. 투자활동으로인한현금유입액			8,000,000,000	5,000,000,000	3,000,000,000	60%	
		투자자산수입	8,000,000,000	5,000,000,000	3,000,000,000	60%	
<b>II. 현금 유출액</b>			<b>67,273,159,041</b>	<b>61,653,511,611</b>	<b>5,619,647,430</b>	<b>9%</b>	현금유출액계정과목 명세서 참조
1. 운영활동으로인한현금유출액			61,999,651,041	56,350,511,611	5,649,139,430	10%	
		산학협력수익현금유출액	19,994,052,000	18,572,502,000	1,421,550,000	8%	
		지원금수익현금유출액	32,307,524,000	28,170,457,000	4,137,067,000	15%	
		간접비수익현금유출액	9,493,100,000	9,345,649,000	147,451,000	2%	
		일반관리비현금유출액	194,975,041	251,903,611	<b>-56,928,570</b>	<b>-23%</b>	
		운영외비용현금유출액	10,000,000	10,000,000	0	0%	
		학교회계전출금현금유출액	-	0	0	0%	
2. 투자활동으로인한현금유출액			5,273,508,000	5,303,000,000	<b>-29,492,000</b>	<b>-1%</b>	
		투자자산지출	5,000,000,000	5,000,000,000	0	0%	
		유형자산취득지출	273,508,000	303,000,000	<b>-29,492,000</b>	<b>-10%</b>	
<b>III. 현금의증감</b>			<b>1,281,164,539</b>	<b>-2,232,077,021</b>	<b>3,513,241,560</b>	<b>-157%</b>	
<b>IV. 기초의현금</b>			<b>19,157,478,221</b>	<b>21,778,275,999</b>	<b>-2,620,797,778</b>	<b>-12%</b>	
<b>V. 기말의현금</b>			<b>20,438,642,760</b>	<b>19,546,198,978</b>	<b>892,443,782</b>	<b>5%</b>	

## 현금유입액 계정과목명세서

(단위:원)

과목		2020년 제1회 추경예산	2020년 본예산	산 출 내 역	
관	항 목				
<b>I. 산학협력수익</b>		<b>18,330,231,910</b>	<b>16,956,281,910</b>		<b>18,330,231,910</b>
	<b>1. 연구수익</b>	<b>12,768,288,910</b>	<b>12,768,288,910</b>		<b>12,768,288,910</b>
	1) 정부연구수익	8,602,560,000	8,602,560,000	2019년 추경예산 대비 3% 증액	8,602,560,000
	2) 산업체연구수익	4,165,728,910	4,165,728,910	2019년 추경예산 대비 3% 증액	4,165,728,910
	<b>2. 교육운영수익</b>	<b>4,153,243,000</b>	<b>2,734,493,000</b>		<b>4,153,243,000</b>
	1) 교육운영수익	4,153,243,000	2,734,493,000		4,153,243,000
				<b>0 계약학과 교육운영수익</b>	<b>2,353,243,000</b>
				- 소방방재학과(소방재난본부)	(44명*2,800,000원*2학기)*0.6+(18명*2,800,000원*2학기)*0.75+(8명*2,800,000원*2학기)*0.75+(35명*3,000,000원*2학기)*0.67
				- 경영학부(IBK기업은행)	29명*(4,000,000원+4,100,000원)*0.72+25명*(4,000,000원*2학기)*0.75+30명*(4,000,000원*2학기)*0.72
				- 교통공학과(서울교통공사)	20명*(3,500,000원*2학기)*0.75+20명*(3,500,000원*2학기)*0.75
				- 교통관리학과(서울교통공사)	15명*4,000,000원*0.75+13명*(4,000,000원*2학기)*0.75+20명*(4,000,000원*2학기)*0.75
				- 공간정보공학과(한국공간정보산업협동조합)	연구생14명*(200,000원*2학기)*0.75+2019학번15명*(4,000,000원*2학기)*0.75+2020학번25명*(4,000,000원*2학기)*0.75
				- 경영대학원(6개공사)	35명*(5,000,000원*4학기)*0.67+ 국외현장견학비35명*3,600,000원
				- 법학과(서울특별시)	20명*(3,000,000원*2학기)*0.75
				- 서울인재아카데미학과(서울특별시)	17명*3,500,000원*0.75
				- 행정학과(동대문구청, 중랑구청)	7명*(3,500,000원*2학기)*0.75
				<b>0 기타 교육운영수익</b>	<b>1,800,000,000</b>
				- 기타 교육운영수익	1,800,000,000
	<b>3. 지식재산권수익</b>	<b>850,000,000</b>	<b>850,000,000</b>		<b>850,000,000</b>
	1) 지식재산권이전수익	500,000,000	500,000,000		500,000,000
	2) 노하우이전수익	350,000,000	350,000,000		350,000,000
	<b>4. 설비자산사용료수익</b>	<b>20,000,000</b>	<b>20,000,000</b>		<b>20,000,000</b>
	1) 설비자산사용료수익	20,000,000	20,000,000	3D 프린터 사용료	20,000,000
	<b>5. 기타산학협력수익</b>	<b>538,700,000</b>	<b>583,500,000</b>		<b>538,700,000</b>
	1) 기타산학협력수익	538,700,000	583,500,000	산학협력 기타산학협력수익 550,000천원의 90%= 학교기업 매출액	495,000,000 43,700,000
<b>II. 지원금수익</b>		<b>31,620,847,000</b>	<b>27,285,731,730</b>		<b>31,620,847,000</b>
	<b>1. 연구수익</b>	<b>25,765,847,000</b>	<b>25,270,731,730</b>		<b>25,765,847,000</b>
	1) 정부연구수익	25,250,847,000	24,755,731,730	2020년 본예산 대비 2% 증액	25,250,847,000
	2) 산업체연구수익	515,000,000	515,000,000	2019년 추경예산 대비 3% 증액	515,000,000
	<b>2. 교육운영수익</b>	<b>3,100,000,000</b>	<b>300,000,000</b>		<b>3,100,000,000</b>
	1) 교육운영수익	3,100,000,000	300,000,000	정부 혹은 지자체 발주 교육용역(BK21, LINC, 특성화대학원사업 등)	3,100,000,000
	<b>3. 기타지원금수익</b>	<b>2,755,000,000</b>	<b>1,715,000,000</b>		<b>2,755,000,000</b>
	1) 기타지원금수익	2,755,000,000	1,715,000,000		2,755,000,000
				<b>0 기타지원금수익</b>	<b>2,755,000,000</b>
				- 대학 TLO 및 대학기술지주회사 지원사업	대학기술경영촉진사업, BRIDGE+
				- 창업보육센터지원금 등	123,000,000
				- 학교기업지원사업	국고보조금 374,000,000원 대응자금 40,000,000원
				- 서울시 캠퍼스타운사업	1,100,000,000
				- 구청 보조금	557,000,000
				- 서울시 민간보조금	411,000,000

<b>Ⅲ. 간접비수익</b>		<b>10,160,344,670</b>	<b>9,736,520,950</b>		<b>10,160,344,670</b>	
<b>1. 산학협력수익</b>		<b>2,674,951,670</b>	<b>2,563,701,670</b>		<b>2,674,951,670</b>	
	1) 산학협력연구수익	1,532,194,670	1,532,194,670	산학협력 연구수익 12,768,288천원의 12%=	1,532,194,670	
	2) 산학협력교육운영수익	1,087,757,000	976,507,000		1,087,757,000	
				<b>0 계약학과 교육운영수익</b>	<b>907,757,000</b>	
				- 소방방재학과(소방재난본부)	(44명*2,800,000원*2학기)*0.4+(18명*2,800,000원*2학기)*0.25+(8명*2,800,000원*2학기)*0.25+(35명*3,000,000원*2학기)*0.33	204,260,000
				- 경영학부(IBK기업은행)	29명*(4,000,000원+4,100,000원)*0.28+25명*(4,000,000원*2학기)*0.25+30명*(4,000,000원*2학기)*0.28	182,972,000
				- 교통공학과(서울교통공사)	20명*(3,500,000원*2학기)*0.25+20명*(3,500,000원*2학기)*0.25	70,000,000
				- 교통관리학과(서울교통공사)	15명*4,000,000원*0.25+13명*(4,000,000원*2학기)*0.25+20명*(4,000,000원*2학기)*0.25	81,000,000
				- 공간정보공학과(한국공간정보산업협동조합)	연구원14명*(200,000원*2학기)*0.25+2019학번15명*(4,000,000원*2학기)*0.25+2020학번25명*(4,000,000원*2학기)*0.25	81,400,000
				- 경영대학원(6개공사)	35명*(5,000,000원*4학기)*0.33	231,000,000
				- 법학과(서울특별시)	20명*(3,000,000원*2학기)*0.25	30,000,000
				- 서울인재아카데미학과(서울특별시)	17명*3,500,000원*0.25	14,875,000
				- 행정학과(동대문구청, 중구청)	7명*(3,500,000원*2학기)*0.25	12,250,000
				<b>0 기타교육운영수익</b>	<b>기타교육운영수익 1,800,000천원의 10%</b>	<b>180,000,000</b>
	3) 기타산학협력수익	55,000,000	55,000,000	<b>0 기타산학협력수익</b>	<b>산학협력 기타산학협력수익 550,000,000원의 10%=</b>	<b>55,000,000</b>
<b>2. 지원금수익</b>		<b>7,485,393,000</b>	<b>7,172,819,280</b>		<b>7,485,393,000</b>	
	1) 지원금연구수익	7,263,393,000	7,123,819,280	지원금 연구수익 25,765,847천원의 28.19%=	7,263,393,000	
	2) 지원금교육운영수익	186,000,000	18,000,000	지원금 교육운영수익 3,100,000천원의 6%=	186,000,000	
	3) 기타지원금수익	36,000,000	31,000,000		36,000,000	
				<b>0 기타지원금수익</b>	<b>36,000,000</b>	
				- 학교기업지원사업	더고구마 10,000,000원 시공간분석연구소 16,000,000원	26,000,000
				- 창업보육센터지원금 등		10,000,000
<b>IV. 전입및기부금수익</b>		-	-		0	
<b>1. 전입금수익</b>		-	-		0	
	1) 학교기업전입금	-	-	<b>0 학교기업전입금</b>	0	
<b>V. 운영외수익</b>		<b>442,900,000</b>	<b>442,900,000</b>		<b>442,900,000</b>	
<b>1. 운영외수익</b>		<b>442,900,000</b>	<b>442,900,000</b>		<b>442,900,000</b>	
	1) 이자수익	411,400,000	411,400,000	<b>0 보통예금 및 금융상품 이자</b>	<b>411,400,000</b>	
				- 산학협력단	411,000,000	
				- 학교기업	400,000	
	2) 기타운영외수익	31,500,000	31,500,000	<b>0 기타운영외수익</b>	<b>31,500,000</b>	
				- 법인카드캐쉬백	5,000,000	
				- 출산육아기고용안전장려금	육아휴직자 1명 x 12,500,000원	12,500,000
				- 부설연구소	법학연구소 9,000,000원, 서울학연구소 5,000,000원	14,000,000
<b>운영활동현금유입액 계</b>		<b>60,554,323,580</b>	<b>54,421,434,590</b>		<b>60,554,323,580</b>	
<b>투자자산수입</b>		<b>8,000,000,000</b>	<b>5,000,000,000</b>		<b>8,000,000,000</b>	
	장기금융상품 투자수입	8,000,000,000	5,000,000,000	<b>0 장기금융상품 만기도래 현금유입</b>	<b>장기금융상품 만기 도래 예정 총 4건</b>	
					<b>8,000,000,000</b>	
<b>투자활동현금유입액</b>		<b>8,000,000,000</b>	<b>5,000,000,000</b>		<b>8,000,000,000</b>	
<b>기초의자금</b>		<b>19,157,478,221</b>	<b>21,778,275,999</b>	<b>0 사업비 및 수익금 이월액</b>	<b>학교기업 이월금 178,571,221원 포함</b>	
					19,157,478,221	
<b>계</b>		<b>87,711,801,801</b>	<b>81,199,710,589</b>		<b>87,711,801,801</b>	