

2020 회계연도 산학협력단회계

현금예산서

(제17기 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지)

2020 회계연도 현금예산 총칙

제1조

2020회계연도 서일대학교 산학협력단 현금예산총액은 수입·지출 각각 7,993,960천원으로 편성한다.

제2조

예산편성의 기본방침은 대학, 산업체, 연구소, 정부·지자체간의 연계와 산학협력을 바탕으로 지식·기술의 혁신과 발전하는 과학기술에 대응하는 교육의 질적 향상을 기본으로 세계화·정보화 시대에 맞는 교육혁신과 신산학협력체제로의 개편 등을 통한 대학 경쟁력 제고를 강화하는데 있다.

제3조

주요사업으로는 산학협력계약을 체결·이행하는 산학협력단을 통하여 산학협력 관련 정부재정사업, 협력연구소, 창업교육센터 등에 대한 종합관리와 지적재산권의 취득 및 관리, 기술 이전 및 사업화 촉진 등에 필요한 기반구축과 중장기발전계획이 차질 없이 추진될 수 있도록 한다.

제4조

예산의 산출내역 단위는 원으로 하며, 천원 단위로 절상한다.

제5조

예산은 목적외 사용을 금하며, 각 사업이 적시·적기에 집행되도록 관리체제를 강화한다

총괄부

2020학년도 산학협력단회계 현금예산 총괄표

(2020.3.1부터 2021.2.28까지)

(단위:천원)

수 입		지 출	
계 정 과 목	금 액	계 정 과 목	금 액
I. 현금유입액	7,732,313	I. 현금유출액	7,764,007
1. 운영활동으로 인한 현금유입액	7,732,313	1. 운영활동으로 인한 현금유출액	7,714,987
(1) 산학협력수익현금유입액	541,481	(1) 산학협력비현금유출액	472,629
(2) 지원금수익현금유입액	6,856,798	(2) 지원금사업비현금유출액	7,023,674
(3) 간접비수익현금유입액	298,534	(3) 간접비사업비현금유출액	121,684
(4) 전입및기부금현금유입액	30,000	(4) 일반관리비현금유출액	80,000
(5) 운영외수익현금유입액	5,500	(5) 운영외비용현금유출액	2,000
		(6) 학교회계전출금현금유출액	15,000
2. 투자활동으로 인한 현금유입액	-	2. 투자활동으로 인한 현금유출액	49,020
(1) 투자자산수입	-	(1) 투자자산지출	-
(2) 유형자산매각대	-	(2) 유형자산취득지출	39,020
(3) 무형자산매각대	-	(3) 무형자산취득지출	10,000
(4) 기타비유동자산수입	-	(4) 기타비유동자산지출	-
3. 재무활동으로 인한 현금유입액	-	3. 재무활동으로 인한 현금유출액	-
(1) 부채의 차입	-	(1) 부채상환	-
(2) 기본금의 조달	-	(2) 기본금반환	-
		II. 예비비	-
		1. 예비비	-
		(1) 예비비	-
II. 기초의현금	261,647	III. 기말의현금	229,953
1. 기초의현금	261,647	1. 기말의현금	229,953
(1) 기초의현금	261,647	(1) 기말의현금	229,953
수 입 액 총 계	7,993,960	지 출 액 총 계	7,993,960

현금예산서

2020학년도 산학협력단 현금예산서(세부명세)

당기 2020년 03월 01일부터 2021년 02월 28일까지
 전기 2019년 03월 01일부터 2020년 02월 29일까지

(단위 : 천원)

과목		제 17 (당) 기	제 16 (전) 기	증감	산출근거
관	항 목				
I. 현금유입액		7,732,313	7,482,824	249,489	
1. 운영 활동으로 인한 현금유입액		7,732,313	7,482,824	249,489	
	1) 산학협력수익현금유입액	541,481	484,787	56,694	
	(1) 연구수익	492,501	435,807	56,694	
	가. 정부연구수익	100,000	68,311	31,689	국가 및 지자체 수익성 연구 용역
	나. 산업체연구수익	392,501	367,496	25,005	민간 산업체 수익성 연구용역
	(2) 교육운영수익	22,976	22,976	-	
	가. 교육운영수익	22,976	22,976	-	기타 부처 교육운영 수익
	(3) 기술이전수익	-	-	-	
	가. 지식재산권이전수익	-	-	-	
	나. 노하우이전수익	-	-	-	
	(4) 설비자산사용료수익	-	-	-	
	가. 설비자산사용료수익	-	-	-	
	나. 임대료수익	-	-	-	
	(5) 기타산학협력수익	26,004	26,004	-	
	가. 기타산학협력수익	26,004	26,004	-	산업자문 등 기타 산학협력 수익
	2) 지원금수익현금유입액	6,856,798	6,855,688	1,110	
	(1) 연구수익	596,367	632,018	(35,651)	
	가. 정부연구수익	591,367	621,033	(29,666)	국가 및 지자체의 대가성 없는 연구 용역
	나. 산업체연구수익	5,000	10,984	(5,984)	산업체 대응 연구비
	(2) 교육운영수익	5,514,951	5,721,381	(206,430)	
	가. 교육운영수익	5,514,951	5,721,381	(206,430)	기타부처 교육운영 수익
	(3) 기타지원금수익	745,480	502,289	243,191	
	가. 기타지원금수익	745,480	502,289	243,191	기타부처 연구비

2020학년도 산학협력단 현금예산서(세부명세)

당기 2020년 03월 01일부터 2021년 02월 28일까지
 전기 2019년 03월 01일부터 2020년 02월 29일까지

(단위 : 천원)

과목		제 17 (당) 기	제 16 (전) 기	증감	산출근거
관	항 목				
	3)간접비수익현금유입액	298,534	106,010	192,524	
	(1) 산학협력수익	31,721	27,770	3,951	
	가. 산학협력연구수익	28,863	24,912	3,951	산학협력 연구수익의 간접비 수익
	나. 교육운영수익	1,609	1,609	-	산학협력 교육운영수익 중 간접비 수익
	다. 기타산학협력수익	1,249	1,249	-	기타산학협력수익의 간접비 수익
	(2) 지원금수익	266,813	78,240	188,573	
	가. 연구수익	64,833	62,540	2,293	지원금 수익의 간접비 수익
	나. 교육운영수익	201,980	-	201,980	지원금 교육운영수익 중 간접비 수익
	다. 기타지원금수익	-	15,700	(15,700)	기타 지원금 수익의 간접비 수익
	4)전입및기부금수익현금유입액	30,000	30,840	(840)	
	(1) 전입금수익	-	-	-	
	가. 학교법인전입금	-	-	-	
	나. 학교회계전입금	-	-	-	
	다. 학교기업전입금	-	-	-	
	라. 기타전입금	-	-	-	
	(2) 기부금수익	30,000	30,840	(840)	
	가. 일반기부금	-	-	-	
	나. 지정기부금	30,000	30,840	(840)	
	5)운영외수익현금유입액	5,500	5,500	-	
	(1) 운영외수익	5,500	5,500	-	
	가. 이자수익	5,000	5,000	-	예금이자 수익
	나. 배당금수익	-	-	-	
	다. 임대료수익	-	-	-	
	라. 전기오류수정이익	-	-	-	
	마. 기타운영외수익	500	500	-	기타운영외 수익

2020학년도 산학협력단 현금예산서(세부명세)

당기 2020년 03월 01일부터 2021년 02월 28일까지
 전기 2019년 03월 01일부터 2020년 02월 29일까지

(단위 : 천원)

과목		제 17 (당) 기	제 16 (전) 기	증감	산출근거
관	항 목				
	2. 투자활동으로인한현금유입액	-	-	-	
	1) 투자자산수입	-	-	-	
	(1) 장기금융상품인출	-	-	-	
	(2) 장기투자금융자산매각대	-	-	-	
	(3) 출자금회수	-	-	-	
	(4) 기타투자자산수입	-	-	-	
	2) 유형자산매각대	-	-	-	
	(1) 토지매각대	-	-	-	
	(2) 건물매각대	-	-	-	
	(3) 구축물매각대	-	-	-	
	(4) 기계기구매각대	-	-	-	
	(5) 집기비품매각대	-	-	-	
	(6) 차량운반구매각대	-	-	-	
	(7) 기타유형자산매각대	-	-	-	
	3) 무형자산매각대	-	-	-	
	(1) 지식재산권매각대	-	-	-	
	(2) 개발비매각대	-	-	-	
	(3) 기타무형자산매각대	-	-	-	
	4) 기타비유동자산수입	-	-	-	
	(1) 연구기금인출수입	-	-	-	
	(2) 건축기금인출수입	-	-	-	
	(3) 장학기금인출수입	-	-	-	
	(4) 기타기금인출수입	-	-	-	
	(5) 보증금수입	-	-	-	
	(6) 기타비유동자산수입	-	-	-	

2020학년도 산학협력단 현금예산서(세부명세)

당기 2020년 03월 01일부터 2021년 02월 28일까지
 전기 2019년 03월 01일부터 2020년 02월 29일까지

(단위: 천원)

과목		제 17 (당) 기	제 16 (전) 기	증감	산출근거
관	항 목				
3. 재무활동으로인한현금유입액		-	-	-	
	1)부채의차입	-	-	-	
	(1) 임대보증금의증가	-	-	-	
	(2) 기타고정부채의증가	-	-	-	
	2)기본금의조달	-	-	-	
	(1) 출연기본금의증가	-	-	-	
II. 현금유출액		7,764,007	7,506,910	257,097	
1. 운영활동으로인한현금유출액		7,714,987	6,451,756	1,263,231	
	1) 산학협력비현금유출액	472,629	519,925	(47,296)	
	(1) 산학협력연구비	392,794	439,544	(46,750)	
	가. 인건비	201,745	272,319	(70,574)	연구개발과제 참여 연구원 인건비
	나. 학생인건비	52,200	14,729	37,471	연구개발과제 참여 학생연구원 인건비
	다. 연구장비·재료비	81,427	35,773	45,654	연구개발과제 연구장비, 기기 구입 등
	라. 연구활동비	27,717	113,968	(86,251)	연구원 국외출장여비, 전문가활용비 등
	마. 연구과제추진비	13,700	2,755	10,945	연구개발과제 수행 실제 필요경비
	바. 연구수당	16,005	-	16,005	연구책임자 및 참여연구원 보상금, 장려금 등
	사. 위탁연구개발비	-	-	-	
	(2) 교육운영비	52,976	55,106	(2,130)	
	가. 인건비	20,484	20,484	-	강의료 등 인건비
	나. 교육과정개발비	-	-	-	
	다. 장학금	30,000	32,130	(2,130)	
	라. 실험실습비	1,185	1,185	-	교육운영 실험실습비
	마. 기타교육운영비	1,307	1,307	-	기타 교육 운영비

2020학년도 산학협력단 현금예산서(세부명세)

당기 2020년 03월 01일부터 2021년 02월 28일까지
 전기 2019년 03월 01일부터 2020년 02월 29일까지

(단위 : 천원)

과목		제 17 (당) 기	제 16 (전) 기	증감	산출근거
관	항 목				
	(3) 지식재산권비용	-	-	-	
	가. 지식재산권실시·양도비	-	-	-	
	나. 산학협력보상금	-	-	-	
	(4) 학교시설사용료	3,309	1,725	1,584	
	가. 학교시설사용료	3,309	1,725	1,584	기타 산학협력 과제 학교시설 사용료
	(5) 기타산학협력비	23,550	23,550	-	
	가. 기타산학협력비	23,550	23,550	-	기타 산학협력비
2)	지원금사업비현금유출액	7,023,674	5,731,984	1,291,690	
	(1) 연구비	712,714	588,479	124,235	
	가. 인건비	94,678	94,889	(211)	연구개발과제 참여 연구원 인건비
	나. 학생인건비	124,000	131,300	(7,300)	연구개발과제 참여 학생연구원 인건비
	다. 연구장비·재료비	161,768	115,974	45,794	연구개발과제 연구장비, 기기 구입 등
	라. 연구활동비	173,748	109,790	63,958	연구원 국외출장여비, 전문가활용비 등
	마. 연구과제추진비	78,461	47,959	30,502	연구개발과제 수행 실제 필요경비
	바. 연구수당	80,058	88,567	(8,509)	연구책임자 및 참여연구원 보상금, 장려금 등
	사. 위탁연구개발비	-	-	-	
	(2) 교육운영비	5,514,951	4,775,557	739,394	
	가. 인건비	-	4,050	(4,050)	강의료 등 인건비
	나. 교육과정개발비	-	-	-	
	다. 장학금	-	-	-	
	라. 실험실습비	-	-	-	
	마. 기타교육운영비	5,514,951	4,771,507	743,444	기타 교육운영비
	(3) 기타지원금사업비	796,010	367,947	428,063	
	가. 기타지원금사업비	796,010	367,947	428,063	기타 지원금 사업비

2020학년도 산학협력단 현금예산서(세부명세)

당기 2020년 03월 01일부터 2021년 02월 28일까지
 전기 2019년 03월 01일부터 2020년 02월 29일까지

(단위 : 천원)

과목		제 17 (당) 기	제 16 (전) 기	증감	산출근거
관	항 목				
	3) 간접비사업비현금유출액	121,684	109,831	11,853	
	(1) 인력지원비	10,000	11,936	(1,936)	
	가. 인건비	-	-	-	
	나. 연구개발능률성과급	10,000	11,936	(1,936)	연구개발능률성과급
	(2) 연구지원비	86,684	81,915	4,769	
	가. 기관공통지원경비	80,000	74,015	5,985	산학협력단 직원 인건비 및 법인부담금, 퇴직금, 운영경비 등
	나. 사업단또는연구단운영비	-	-	-	
	다. 연구실안전관리비	6,684	7,000	(316)	연구실 안전관리 지원
	라. 연구보안관리비	-	900	900	
	마. 연구윤리활동비	-	-	-	
	바. 연구개발준비금	-	-	-	
	사. 대학연구활동지원금	-	-	-	
	(3) 성과활용지원비	15,000	15,979	(979)	
	가. 과학문화활동비	-	-	-	
	나. 지식재산권출원·등록비	15,000	15,979	(979)	지식재산권 출원등록, 유지비
	(4) 기타지원비	10,000	-	10,000	
	가. 기타지원비	10,000	-	10,000	
	4) 일반관리비현금유출액	80,000	74,516	5,484	
	(1) 일반관리비	80,000	74,516	5,484	
	가. 인건비	80,000	74,516	5,484	산학협력단 직원 인건비 및 법인부담금, 퇴직금
	나. 일반제경비	-	-	-	
	5) 운영외비용현금유출액	2,000	2,000	-	
	(1) 운영외비용	2,000	2,000	-	
	가. 전기오류수정손실	-	-	-	
	나. 기타운영외비용	2,000	2,000	-	기타 운영 외 비용

2020학년도 산학협력단 현금예산서(세부명세)

당기 2020년 03월 01일부터 2021년 02월 28일까지
 전기 2019년 03월 01일부터 2020년 02월 29일까지

(단위 : 천원)

과목		제 17 (당) 기	제 16 (전) 기	증감	산출근거
관	항 목				
	6) 학교회계전출금현금유출액	15,000	13,500	1,500	
	(1) 학교회계전출금	15,000	13,500	1,500	
	가. 학교회계전출금	15,000	13,500	1,500	학교회계전출금
	2. 투자활동으로인한현금유출액	49,020	1,055,154	(1,006,134)	
	1) 투자자산지출	-	-	-	
	(1) 장기금융상품증가	-	-	-	
	(2) 장기투자금융자산취득지출	-	-	-	
	(3) 출자금투자지출	-	-	-	
	(4) 기타투자자산투자지출	-	-	-	
	2) 유형자산취득지출	39,020	1,011,068	(972,048)	
	(1) 토지취득	-	-	-	
	(2) 건물취득	-	-	-	
	(3) 구축물취득	-	-	-	
	(4) 기계기구취득	10,000	615,823	(605,823)	연구용 기자재 구입
	(5) 집기비품취득	29,020	395,245	(366,225)	연구용 집기비품 구입
	(6) 차량운반구취득	-	-	-	
	(7) 건설중인자산취득	-	-	-	
	(8) 기타유형자산취득	-	-	-	
	3) 무형자산취득지출	10,000	44,086	(34,086)	
	(1) 지식재산권취득	-	-	-	
	(2) 개발비취득	-	-	-	
	(3) 기타무형자산취득	10,000	44,086	(34,086)	기타무형자산 구입비

2020학년도 산학협력단 현금예산서(세부명세)

당기 2020년 03월 01일부터 2021년 02월 28일까지
 전기 2019년 03월 01일부터 2020년 02월 29일까지

(단위 : 천원)

과목		제 17 (당) 기	제 16 (전) 기	증감	산출근거
관	항 목				
	4) 기타비유동자산지출	-	-	-	
	(1) 연구기금적립지출	-	-	-	
	(2) 건축기금적립지출	-	-	-	
	(3) 장학기금적립지출	-	-	-	
	(4) 기타기금적립지출	-	-	-	
	(5) 보증금지출	-	-	-	
	(6) 기타비유동자산지출	-	-	-	
	3. 재무활동으로인한현금유출액	-	-	-	
	1) 부채상환	-	-	-	
	(1) 임대보증금감소	-	-	-	
	(2) 기타비유동부채감소	-	-	-	
	2) 기본금반환	-	-	-	
	(1) 출연기본금감소	-	-	-	
III. 현금의증감(I - II)		(31,694)	(24,085)	(7,609)	
IV. 예비비		-	-	-	
V. 기초의현금		261,647	285,732	(24,085)	
VI. 기말의현금		229,953	261,647	(31,694)	