

# 2021회계년도 산학협력단 현금예산서

기간 : 2021.03.01 - 2022.02.28.

수성대학교 산학협력단

## 2021회계년도 산학협력단 현금예산서 총칙

제1조 2021회계년도 수성대학교 산학협력단 현금예산 총액은 수입·지출 각각 8,592,787천원으로 한다.

제2조 예산편성의 기본방침은 대학, 산업체, 정부·지자체간의 연계와 산학협력을 바탕으로 지식·기술의 혁신과 발전하는 과학기술에 대응하는 교육의 질적 향상을 기본으로 세계화·정보화·4차산업 혁명시대에 맞는 교육혁신과 신산학협력체제로의 개편 등을 강화하는데 있다.

제3조 주요사업으로는 산학협력계약을 체결·이행하는 산학협력단을 통하여 산학협력 관련 정부재정지원사업, 협력연구소, 창업보육센터 등에 대한 종합관리와 지적재산권의 취득 및 관리, 기술 이전 및 사업화 촉진 등에 필요한 기반 구축과 중장기발전계획이 차질 없이 추진될 수 있도록 한다.

제4조 예산의 산출내역 단위는 천원 단위로 한다.

제5조 수입·지출의 상세한 내용은 현금예산서의 예산과목별 명세서와 같다.

제6조 예산은 목적외 사용을 금하며, 각 사업이 적시·적기에 집행되도록 하며, 산학협력단 회계처리규칙 등 관련규칙 및 규정에 맞게 운영 한다.

## 2021회계년도 산학협력단 현금예산서 총괄표

(단위:천원)

자금수입액					자금지출액				
과 목	2021년도 예산액(A)	2020년도 예산액(B)	증감액 (A-B)	비율 (%)	과 목	2021년도 예산액(A)	2020년도 예산액(B)	증감액 (A-B)	비율 (%)
산학협력수익	118,000	71,970	46,030	1.37	산학협력비	20,000	0	20,000	0.23
지원금수익	7,631,000	8,469,954	-838,954	88.81	지원금사업비	6,143,000	6,522,707	-379,707	71.49
간접비수익	57,000	54,055	2,945	0.66	간접비사업비	35,000	23,000	12,000	0.41
전입및기부금수익	5,000	3,000	2,000	0.06	일반관리비	155,000	130,900	24,100	1.80
운영외수익	38,000	43,500	-5,500	0.44	운영외비용	4,000	4,000	0	0.05
					학교회계전출금	20,000	20,000	0	0.23
투자활동수입	0	0	0	0.00	투자활동지출	1,505,000	1,932,193	-427,193	17.51
재무활동수입	12,000	10,000	2,000	0.14	재무활동지출	10,000	10,000	0	0.12
기초의현금	731,787	722,108	9,679	8.52	기말의현금	700,787	731,787	-31,000	8.16
합 계	8,592,787	9,374,587	-781,800	100.00	합 계	8,592,787	9,374,587	-781,800	100.00

**2021회계년도 산학협력단 현금예산서**  
(2021.03.01부터 2022.02.28까지)

(단위 : 천원)

관	항	목	2021회계년도 예산액(A)	2020회계년도 예산액(A)	증감(A-B)	산 출 근 거
<b>I. 현금유입액</b>			<b>7,861,000</b>	<b>8,652,479</b>	<b>- 791,479</b>	
<b>1. 운영활동으로 인한 현금유입액</b>			<b>7,849,000</b>	<b>8,642,479</b>	<b>- 793,479</b>	
<b>1) 산학협력수익 현금유입액</b>			<b>118,000</b>	<b>71,970</b>	<b>46,030</b>	
<b>1. 연구수익</b>			20,000	-	20,000	
1. 정부연구수익			10,000	-	10,000	정부연구개발 지원사업 국고보조금 10,000
2. 산업체연구수익			10,000	-	10,000	산업체 공동 연구개발 사업 10,000
<b>2. 교육운영수익</b>			20,000	1,970	18,030	
1. 교육운영수익			20,000	1,970	18,030	수성영상미디어센터 교육비 20,000
<b>3. 지식재산권수익</b>			-	-	-	
1. 지식재산권 실시수익			-	-	-	
2. 지식재산권 양도수익			-	-	-	
<b>4. 설비자산사용료수익</b>			78,000	70,000	8,000	
1. 설비자산사용료수익			-	-	-	
2. 임대료수익			78,000	70,000	8,000	창업보육센터 임대료(월6,500천원*12월) 78,000
<b>5. 기타 산학협력수익</b>			-	-	-	
1. 기타 산학협력수익			-	-	-	
<b>2) 지원금수익 현금유입액</b>			<b>7,631,000</b>	<b>8,469,954</b>	<b>- 838,954</b>	
<b>1. 연구수익</b>			20,000	30,000	- 10,000	
1. 정부연구수익			20,000	30,000	- 10,000	정구연구개발 지원사업 국고보조금 20,000
2. 산업체연구수익			-	-	-	
<b>2. 교육운영수익</b>			5,325,000	5,942,961	- 617,961	
1. 교육운영수익			5,325,000	5,942,961	- 617,961	혁신지원사업 보조금 3,100,000 LINC+사업 보조금 2,000,000 P-TECH사업 보조금 180,000

( 단위 : 천원 )

관	항	목	2021회계년도 예산액(A)	2020회계년도 예산액(A)	증감(A-B)	산 출 근 거
						해외인턴십 사업 국고보조금 15,000
						기타사업 보조금 30,000
		<b>3.기타지원금수익</b>	<b>2,286,000</b>	<b>2,496,993</b>	- 210,993	
		1.기타지원금수익	2,286,000	2,496,993	- 210,993	창업보육센터 50,000 수성영상미디어센터 운영지원금 180,000 창업활동지원사업 400,000 국공립어린이집 지원금 1,656,000
		<b>3)간접비수익현금유입액</b>	<b>57,000</b>	<b>54,055</b>	<b>2,945</b>	
		<b>1.산학협력수익</b>	<b>2,000</b>	<b>-</b>	<b>2,000</b>	
		1.산학협력연구수익	2,000	-	2,000	산업체 공동 연구개발 사업 2,000
		2.산학협력교육운영수익	-	-	-	
		3.기타산학협력수익	-	-	-	-
		<b>2.지원금수익</b>	<b>55,000</b>	<b>54,055</b>	<b>945</b>	
		1.지원금연구수익	-	-	-	
		2.지원금교육운영수익	55,000	49,055	5,945	혁신지원사업 25,000 LINC+사업 30,000
		3.기타지원금수익	-	5,000	- 5,000	-
		<b>4)전입및기부금수익현금유입액</b>	<b>5,000</b>	<b>3,000</b>	<b>2,000</b>	
		<b>1.전입금수익</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
		<b>2.기부금수익</b>	<b>5,000</b>	<b>3,000</b>	<b>2,000</b>	
		1.일반기부금	5,000	3,000	2,000	기부금 수입 5,000
		<b>5)운영외수익현금유입액</b>	<b>38,000</b>	<b>43,500</b>	<b>- 5,500</b>	
		<b>1.운영외수익</b>	<b>38,000</b>	<b>43,500</b>	<b>- 5,500</b>	
		1.이자수익	8,000	8,500	- 500	사업별 예금이자 수입 8,000
		2.전기오류수정이익	-	-	-	
		3.기타운영외수익	30,000	35,000	- 5,000	창업보육센터 시설관리비 30,000

(단위: 천원)

관	항	목	2021회계년도 예산액(A)	2020회계년도 예산액(A)	증감(A-B)	산출근거
		<b>2.투자활동으로인한현금유입액</b>	-	-	-	
		1)투자자산수입	-	-	-	
		2)유형자산매각대	-	-	-	
		1.기계기구매각대	-	-	-	
		2.집기비품매각대	-	-	-	
		3)무형자산매각대	-	-	-	
		4)기타비유동자산수입	-	-	-	
		<b>3.재무활동으로인한현금유입액</b>	12,000	10,000	2,000	
		1)부채의차입	12,000	10,000	2,000	
		1.임대보증금증가	12,000	10,000	2,000	창업보육센터 임대보증금 입금액 12,000
		2.기타비유동부채증가	-	-	-	
		2)기본금조달	-	-	-	
		1.출연기본금입금액	-	-	-	
		<b>II.현금유출액</b>	7,892,000	8,642,800	- 750,800	
		<b>1.운영활동으로인한현금유출액</b>	6,377,000	6,700,607	- 323,607	
		1)산학협력비현금유출액	20,000	-	20,000	
		1.산학협력연구비	20,000	-	20,000	
		1.인건비	13,000	-	13,000	정부연구개발 지원사업 연구인건비 5,000 산업체 공동연구개발사업 연구인건비 8,000
		2.학생인건비	6,500	-	6,500	정부연구개발 지원사업 학생인건비 4,500 산업체 공동연구개발사업 학생인건비 2,000
		3.연구시설·장비비	-	-	-	
		4. 연구활동비	300	-	300	정부연구개발 지원사업 연구활동비 300
		5. 연구재료비	-	-	-	
		3. 연구장비·재료비	-	-	-	
		4. 연구활동비	-	-	-	

(단위 : 천원)

관	항	목	2021회계년도 예산액(A)	2020회계년도 예산액(A)	증감(A-B)	산출근거
		5. 연구과제추진비	-			
		6. 연구수당	200	-	200	정부연구개발 지원사업 연구수당 200
		7. 위탁연구개발비	-	-	-	
		8. 제경비	-	-	-	
		<b>2.교육운영비</b>	-	-	-	
		1.인건비	-	-	-	
		2.교육과정개발비	-	-	-	
		3.장학금	-	-	-	
		4.실험실습비	-	-	-	
		5.기타교육운영비	-	-	-	
		<b>3.지식재산권비용</b>	-	-	-	
		1.지식재산권실시·양도비	-	-	-	
		2.산학협력보상금	-	-	-	
		<b>4.학교시설사용료</b>	-	-	-	
		1.학교시설사용료	-	-	-	
		<b>5.기타산학협력비</b>	-	-	-	
		1.기타산학협력비	-	-	-	
		<b>2)지원금사업비현금유출액</b>	<b>6,143,000</b>	<b>6,522,707</b>	<b>- 379,707</b>	
		<b>1.연구비</b>	<b>20,000</b>	<b>30,000</b>	<b>- 10,000</b>	
		1.인건비	-	1,000	- 1,000	
		2.학생인건비	-	1,000	- 1,000	
		3.연구시설·장비비	10,000		10,000	정부연구개발 지원사업 연구시설·장비비 10,000
		4.연구활동비	8,000		8,000	정부연구개발 지원사업 연구활동비 8,000
		5.연구재료비	1,000	-	1,000	정부연구개발 지원사업 연구재료비 1,000
		3.연구장비·재료비	-	20,000	- 20,000	
		4.연구활동비	-	7,000	- 7,000	

( 단위 : 천원 )

관	항	목	2021회계년도 예산액(A)	2020회계년도 예산액(A)	증감(A-B)	산 출 근 거
		5. 연구과제추진비	-			
		6. 연구수당	1,000	1,000	-	정부연구개발 지원사업 연구수당 1,000
		7. 위탁연구개발비	-	-	-	
		8. 제경비	-	-	-	
		<b>2. 교육운영비</b>	3,807,000	4,018,767	- 211,767	
		1. 인건비	319,000	345,279	- 26,279	혁신지원사업 인건비 170,000 LINC+사업 인건비 107,000 P-TECH사업 인건비 42,000
		2. 교육과정개발비	155,000	145,969	9,031	혁신지원사업 교육과정개발비 75,000 LINC+사업 교육과정개발비 80,000
		3. 장학금	15,000	10,000	5,000	혁신지원사업 장학금 15,000
		4. 실험실습비	1,400,000	1,410,905	- 10,905	혁신지원사업 실험실습비 650,000 LINC+사업 실험실습비 750,000
		5. 기타교육운영비	1,918,000	2,106,614	- 188,614	혁신지원사업 기타교육운영비 1,100,000 LINC+사업 기타교육운영비 783,000 P-TECH사업 기타교육운영비 20,000 해외인턴십사업 기타교육운영비 15,000
		<b>3. 기타지원금사업비</b>	2,316,000	2,473,940	- 157,940	
		1. 기타지원금사업인건비	1,520,000	1,596,681	- 76,681	창업보육센터 매니저 인건비 14,000 수성영상미디어센터 운영인건비 140,000 창업활동지원사업 인건비 220,000 국공립어린이집 인건비 1,118,000 기타사업 보조금 28,000
		2. 기타지원금사업비	796,000	877,259	- 81,259	창업보육센터 운영경비 36,000 수성영상미디어센터 운영경비 40,000 창업활동지원사업 운영경비 180,000

(단위 : 천원)

관	항	목	2021회계년도 예산액(A)	2020회계년도 예산액(A)	증감(A-B)	산출근거
						국공립어린이집 운영경비 538,000
						기타사업 보조금 2,000
		<b>3)간접비사업비현금유출액</b>	<b>35,000</b>	<b>23,000</b>	<b>12,000</b>	
		<b>1.인력지원비</b>	10,000	10,000	-	
		1.인건비	10,000	10,000	-	수성영상미디어센터 대응 인건비 10,000
		2.연구개발능력성과급	-	-	-	
		3. 연구개발준비금	-	-	-	
		<b>2.연구지원비</b>	25,000	13,000	12,000	
		1.기관 공통비용	10,000	-	10,000	기관 공동 운영비 10,000
		2.사업단 또는 연구단 운영비	15,000	13,000	2,000	산학협력 사업단또는연구단운영비 15,000
		3.기반시설·장비구축운영비	-	-	-	
		4.연구실안전관리비	-	-	-	
		5.연구보안관리비	-	-	-	
		6.연구윤리활동비	-	-	-	
		6.연구개발준비금	-	-	-	
		7.연구활동지원금	-	-	-	
		<b>3.성과활용지원비</b>	-	-	-	
		1.과학문화활동비	-	-	-	
		2.지식재산권출원·등록비	-	-	-	
		<b>4.기타지원비</b>	-	-	-	
		1.기타지원비	-	-	-	
		<b>4)일반관리비현금유출액</b>	<b>155,000</b>	<b>130,900</b>	<b>24,100</b>	
		<b>1.일반관리비</b>	155,000	130,900	24,100	
		1.인건비	34,000	25,000	9,000	창업보육센터 매니저 인건비 14,000 산학협력단 사업 인건비 20,000
		2.일반재경비	121,000	105,900	15,100	

( 단위 : 천원 )

관	항	목	2021회계년도 예산액(A)	2020회계년도 예산액(A)	증감(A-B)	산 출 근 거	
		복리후생비	4,000	1,000	3,000	산학협력단 야간근무자 식대등	4,000
		여비교통비	5,000	2,000	3,000	산학협력단 시외 교육 및 업무 출장비	5,000
		교육훈련비	4,000	1,000	3,000	산학협력단 교육훈련 및 워크샵 참가비	4,000
		소모품비	1,000	1,000	-	산학협력단 사무용품 및 전산소모품 구입	1,000
		업무추진비	3,000	2,000	1,000	산학협력단 업무추진비	3,000
		회의비	1,000	500	500	산학협력단 각종 운영위원회 회의비	1,000
		지급수수료	500	300	200	산학협력단 각종 지급수수료	500
		세금과공과	5,000	4,000	1,000	산학협력단 각종 세금	5,000
		출판인쇄비	2,000	2,000	-	산학협력단 보고서 및 사업계획서 인쇄비	2,000
		홍보비	-	-	-		
		수선비	500	500	-	산학협력단 수선비	500
		기타관리운영경비	95,000	91,600	3,400	산학협력단 기타관리운영비	95,000
		<b>5)운영외비용현금유출액</b>	<b>4,000</b>	<b>4,000</b>	<b>-</b>		
		1.전기오류수정손실	-	-	-		
		2.기타운영외비용	4,000	4,000	-	사업별 발생이자 반납	4,000
		<b>6)학교회계전출금현금유출액</b>	<b>20,000</b>	<b>20,000</b>	<b>-</b>		
		1.학교회계전출금	20,000	20,000	-	학교회계전출금	20,000
		<b>2.투자활동으로인한현금유출액</b>	<b>1,505,000</b>	<b>1,932,193</b>	<b>- 427,193</b>		
		1)투자자산지출	-	-	-		
		<b>2)유형자산취득지출</b>	<b>1,505,000</b>	<b>1,932,193</b>	<b>- 427,193</b>		
		1.기계기구취득	1,368,000	1,747,932	- 379,932	혁신지원사업 기계기구 취득비 LINC+사업 기계기구 취득비 P-TECH사업 기계기구 취득비	1,000,000 250,000 118,000
		2.집기비품취득	137,000	184,261	- 47,261	혁신지원사업 집기비품 취득비 LINC+ 국고 사업비 집기비품 취득비 산학협력단 집기비품 취득비	90,000 30,000 17,000

( 단위 : 천원 )

관	항	목	2021회계년도 예산액(A)	2020회계년도 예산액(A)	증감(A-B)	산 출 근 거
		3)무형자산취득지출	-	-	-	
		4)기타비유동자산지출	-	-	-	
		3.재무활동으로인한현금유출액	10,000	10,000	-	
		1)부채의상환	10,000	10,000	-	
		1.임대보증금감소	10,000	10,000	-	창업보육센터 임대보증금 반환액 10,000
		2.기타비유동부채감소	-	-	-	
		2)기본금의반환	-	-	-	
		1.출연기본금감소	-	-	-	
		현금의증감(유입-유출)	- 31,000	9,679	- 40,679	
		III.예비비	-	-	-	
		IV.기초의현금	731,787	722,108	9,679	
		V.기말의현금	700,787	731,787	- 31,000	