

2018회계년도 산학협력단 현금예산서

동 의 과 학 대 학 교 산 학 협 력 단

2018회계연도 현금예산총칙

제1조: 2018회계연도 동의과학대학교 산학협력단 현금예산총액은 수입·지출 각각 5,839,549천원으로 한다.

제2조: 예산편성의 기본방침은 대학, 산업체, 정부·지자체간의 연계와 산학협력을 바탕으로 기술의 혁신과 발전하는 과학기술에 대응하는 교육의 질적 향상을 기본으로 세계화·정보화 시대에 맞는 교육혁신과 산학협력체제로의 개편 등을 통한 대학 경쟁력 제고를 강화하는데 있다.

제3조: 주요사업으로는 산학협력계약을 체결·이행하는 산학협력단을 통하여 산학협력 관련 정부재정사업, 협력연구소 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: 예산의 목적외 사용을 금하며, 각 사업이 적시·적기에 집행되도록 관리체제를 강화한다.

목 차

1. 합산 현금예산서 총괄표	1
2. 합산 현금예산서	2
3. 산학협력단 현금예산서	15
4. 학교기업 동의분석센터 현금예산서	29
5. 학교기업 DIT스포츠재활센터 현금예산서	37
6. 학교기업 DIT 테크노밸리 현금예산서	42
7. 첨부(심의위원회 회의록)	46

산 학 협 력 단 회 계 현 금 예 산 서 총 괄 표

당기 2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일까지

전기 2017년 3월 1일부터 2018년 2월 28일까지

(단위 : 천원)

현 금 유 입 현 황					현 금 유 출 현 황						
과 목		2018년 예산액 (A)	2017년 예산액 (B)	증감 (A-B)	비율(%)	과 목		2018년 예산액 (A)	2017년 예산액 (B)	증감 (A-B)	비율(%)
항	목					항	목				
1. 운영활동으로인한현금유입액		4,122,054	9,109,699	-4,987,645	70.6	1. 운영활동으로인한현금유출액		4,250,723	7,647,765	-3,397,042	72.8
	1) 산학협력수익현금유입액	582,407	198,803	383,604	10.0		1) 산학협력비현금유출액	224,715	190,015	34,700	3.8
	2) 지원금수익현금유입액	496,273	5,168,186	-4,671,913	8.5		2) 지원금사업비현금유출액	168,121	3,716,243	-3,548,122	2.9
	3) 간접비수익현금유입액	30,005	240,893	-210,888	0.5		3) 간접비사업비현금유출액	94,007	147,006	-52,999	1.6
	4) 전입및기부금수익현금유입액	254,806	448,104	-193,298	4.4		4) 일반관리비현금유출액	2,995,379	3,057,869	-62,490	51.3
	5) 운영외수익현금유입액	2,758,563	3,053,713	-295,150	47.2		5) 운영외비용현금유출액	368,501	536,631	-168,130	6.3
							6) 학교회계전출금현금유출액	400,000	1	399,999	6.8
2. 투자활동으로인한현금유입액		4,819	14,759	-9,940	0.1	2. 투자활동으로인한현금유출액		350,020	1,556,297	-1,206,277	6.0
	1) 투자자산수입	4,803	14,743	-9,940	0.1		1) 투자자산지출	83,003	83,003	0	1.4
	2) 유형자산매각대	7	7	0	0.0		2) 유형자산지출	267,008	1,473,285	-1,206,277	4.6
	3) 무형자산매각대	3	3	0	0.0		3) 무형자산지출	3	3	0	0.0
	4) 기타비유동자산수입	6	6	0	0.0		4) 기타비유동자산지출	6	6	0	0.0
3. 재무활동으로인한현금유입액		33,003	33,003	0	0.6	3. 재무활동으로인한현금유출액		4,803	14,743	-9,940	0.1
	1) 부채의차입	2	2	0	0.0		1) 부채의상환	2	2	0	0.0
	2) 기본금의조달	33,001	33,001	0	0.6		2) 기본금의반환	4,801	14,741	-9,940	0.1
4. 기초자금		1,679,673	1,741,017	-61,344	28.8	4. 기말자금		1,234,003	1,679,673	-445,670	21.1
계		5,839,549	10,898,478	- 5,058,929	100.0	계		5,839,549	10,898,478	- 5,058,929	100.0

합산 현금 예산서

당기 2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일까지

전기 2017년 3월 1일부터 2018년 2월 28일까지

[유 입]

(단위: 천원)

과 목			산학협력단	동의분석센터	DIT스포츠재활센터	DIT테크노밸리	합산 현금예산서		
관	항	목					2018 예산액(A)	2017 예산액(B)	증감 (A-B)
I. 현금유입액			1,373,316	1,910,800	755,250	120,510	4,159,876	9,157,461	-4,997,585
1. 운영활동으로인한현금유입액			1,368,494	1,910,800	722,250	120,510	4,122,054	9,109,699	-4,987,645
1) 산학협력수익현금유입액			582,407	-	-	-	582,407	198,803	383,604
(1) 연구수익			2	-	-	-	2	118,799	-118,797
가. 정부연구수익			1	-	-	-	1	54,109	-54,108
나. 산업체연구수익			1	-	-	-	1	64,690	-64,689
(2) 교육운영수익			582,400	-	-	-	582,400	55,221	527,179
가. 교육운영수익			582,400	-	-	-	582,400	55,221	527,179
(3) 기술이전수익			2	-	-	-	2	15,001	-14,999
가. 지식재산권이전수익			1	-	-	-	1	15,000	-14,999
나. 노하우이전수익			1	-	-	-	1	1	0
(4) 설비자산사용료수익			2	-	-	-	2	2	0
가. 설비자산사용료수익			1	-	-	-	1	1	0
나. 임대료수익			1	-	-	-	1	1	0
(5) 기타산학협력수익			1	-	-	-	1	9,780	-9,779
가. 기타산학협력수익			1	-	-	-	1	9,780	-9,779

[유 입]

(단위: 천원)

과 목		산학협력단	동의분석센터	DIT스포츠재활센터	DIT테크노밸리	합산 현금예산서			
						2018 예산액(A)	2017 예산액(B)	증감 (A-B)	
관	항	목							
		2)지원금수익현금유입액	496,273	-	-	-	496,273	5,168,186	-4,671,913
		(1)연구수익	2	-	-	-	2	68,146	-68,144
		가. 정부연구수익	1	-	-	-	1	68,145	-68,144
		나. 산업체연구수익	1	-	-	-	1	1	0
		(2)교육운영수익	1	-	-	-	1	4,382,875	-4,382,874
		가. 교육운영수익	1	-	-	-	1	4,382,875	-4,382,874
		(3)기타지원금수익	496,270	-	-	-	496,270	717,165	-220,895
		가. 기타지원금수익	496,270	-	-	-	496,270	717,165	-220,895
		3)간접비수익현금유입액	30,005	-	-	-	30,005	240,893	-210,888
		(1)산학협력수익	3	-	-	-	3	14,141	-14,138
		가. 산학협력연구수익	1	-	-	-	1	13,520	-13,519
		나. 산학협력교육운영수익	1	-	-	-	1	1	0
		다. 기타산학협력수익	1	-	-	-	1	620	-619
		(2)지원금수익	30,002	-	-	-	30,002	226,752	-196,750
		가. 지원금연구수익	1	-	-	-	1	10,346	-10,345
		나. 지원금교육운영수익	1	-	-	-	1	180,000	-179,999
		다. 기타지원금수익	30,000	-	-	-	30,000	36,406	-6,406
		4)전입및기부금수익현금유입액	254,806	-	-	-	254,806	448,104	-193,298

[유 입]

(단위: 천원)

과 목		산학협력단	동의분석센터	DIT스포츠재활센터	DIT테크노밸리	합산 현금예산서			
						2018 예산액(A)	2017 예산액(B)	증감 (A-B)	
관	항	목							
		(1)전입금수익	254,803	-	-	-	254,803	446,602	-191,799
		가. 학교법인전입금	1	-	-	-	1	1	0
		나. 학교회계전입금	1	-	-	-	1	1	0
		다. 학교기업전입금	254,800	-	-	-	254,800	406,600	-151,800
		라. 기타전입금	1	-	-	-	1	40,000	-39,999
		(2)기부금수익	3	-	-	-	3	1,502	-1,499
		가. 일반기부금	1	-	-	-	1	1	0
		나. 지정기부금	1	-	-	-	1	1,500	-1,499
		다. 현물기부금	1	-	-	-	1	1	0
		5)운영외수익현금유입액	5,003	1,910,800	722,250	120,510	2,758,563	3,053,713	-295,150
		(1)운영외수익	5,003	1,910,800	722,250	120,510	2,758,563	3,053,713	-295,150
		가. 이자수익	5,000	3,300	1,750	10	10,060	5,210	4,850
		나. 배당금수익	1	-	-	-	1	1	0
		다. 용역수익금	-	1,900,000	500,000	120,000	2,520,000	2,820,000	-300,000
		라. 국고보조금	-	-	220,000	-	220,000	220,000	0
		마. 전기오류수정이익	1	-	-	-	1	1	0
		바. 기타운영외수익	1	7,500	500	500	8,501	8,501	0
		2.투자활동으로인한현금유입액	4,819	-	-	-	4,819	14,759	-9,940

[유 입]

(단위: 천원)

과 목		관	항	목	산학협력단	동의분석센터	DIT스포츠재활센터	DIT테크노밸리	합산 현금예산서		
									2018 예산액(A)	2017 예산액(B)	증감 (A-B)
	1)투자자산수입				4,803	-	-	-	4,803	14,743	-9,940
	(1)장기금융상품인출				1	-	-	-	1	1	0
	(2)장기투자금융자산매각대				1	-	-	-	1	1	0
	(3)출자금회수				4,800	-	-	-	4,800	14,740	-9,940
	(4)기타투자자산수입				1	-	-	-	1	1	0
	2)유형자산매각대				7	-	-	-	7	7	0
	(1)토지매각대				1	-	-	-	1	1	0
	(2)건물매각대				1	-	-	-	1	1	0
	(3)구축물매각대				1	-	-	-	1	1	0
	(4)기계기구매각대				1	-	-	-	1	1	0
	(5)집기비품매각대				1	-	-	-	1	1	0
	(6)차량운반구매각대				1	-	-	-	1	1	0
	(7)기타유형자산매각대				1	-	-	-	1	1	0
	3)무형자산매각대				3	-	-	-	3	3	0
	(1)지식재산권매각대				1	-	-	-	1	1	0
	(2)개발비매각대				1	-	-	-	1	1	0
	(3)기타무형자산매각대				1	-	-	-	1	1	0
	4)기타비유동자산수입				6	-	-	-	6	6	0

[유 입]

(단위: 천원)

과 목		산학협력단	동의분석센터	DIT스포츠재활센터	DIT테크노밸리	합산 현금예산서			
관	항					목	2018 예산액(A)	2017 예산액(B)	증감 (A-B)
		(1)연구기금인출수입	1	-	-	-	1	1	0
		(2)건축기금인출수입	1	-	-	-	1	1	0
		(3)장학기금인출수입	1	-	-	-	1	1	0
		(4)기타기금인출수입	1	-	-	-	1	1	0
		(5)보증금수입	1	-	-	-	1	1	0
		(6)기타비유동자산수입	1	-	-	-	1	1	0
		3.재무활동으로인한현금유입액	3	-	33,000	-	33,003	33,003	0
		1)부채의차입	2	-	-	-	2	2	0
		(1)임대보증금증가	1	-	-	-	1	1	0
		(2)기타비유동부채증가	1	-	-	-	1	1	0
		2)기본금의조달	1	-	33,000	-	33,001	33,001	0
		(1)출연기본금증가	1	-	33,000	-	33,001	33,001	0
		II.자금수입 합계	1,373,316	1,910,800	755,250	120,510	4,159,876	9,157,461	-4,997,585
		III.기초의현금	610,473	809,590	207,805	51,805	1,679,673	1,741,017	-61,344
		IV.자금수입 총계	1,983,789	2,720,390	963,055	172,315	5,839,549	10,898,478	-5,058,929

합산 현금 예산서

당기 2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일까지

전기 2017년 3월 1일부터 2018년 2월 28일까지

[유 출]

(단위: 천원)

과 목			산학협력단	동의분석센터	DIT스포츠재활센터	DIT테크노밸리	합산 현금예산서		
관	항	목					2018 예산액(A)	2017 예산액(B)	증감 (A-B)
I. 현금유출액			1,750,226	2,103,530	656,940	94,850	4,605,546	9,218,805	-4,613,259
1. 운영활동으로인한현금유출액			1,667,203	1,851,530	637,140	94,850	4,250,723	7,647,765	-3,397,042
1) 산학협력비현금유출액			224,715	-	-	-	224,715	190,015	34,700
(1) 산학협력연구비			7	-	-	-	7	119,209	-119,202
가. 인건비			1	-	-	-	1	37,188	-37,187
나. 학생인건비			1	-	-	-	1	6,000	-5,999
다. 연구장비·재료비			1	-	-	-	1	15,467	-15,466
라. 연구활동비			1	-	-	-	1	20,808	-20,807
마. 연구과제추진비			1	-	-	-	1	11,005	-11,004
바. 연구수당			1	-	-	-	1	28,740	-28,739
사. 위탁연구개발비			1	-	-	-	1	1	0
(2) 교육운영비			224,704	-	-	-	224,704	55,224	169,480
가. 인건비			224,700	-	-	-	224,700	24,161	200,539
나. 교육과정개발비			1	-	-	-	1	1	0
다. 장학금			1	-	-	-	1	1	0
라. 실험실습비			1	-	-	-	1	1	0

[유 출]

(단위: 천원)

과 목		산학협력단	동의분석센터	DIT스포츠재활센터	DIT테크노밸리	합산 현금예산서			
관	항					목	2018 예산액(A)	2017 예산액(B)	증감 (A-B)
		마. 기타교육운영비	1	-	-	-	1	31,060	-31,059
		(3)지식재산권비용	2	-	-	-	2	5,801	-5,799
		가. 지식재산권실시·양도비	1	-	-	-	1	1	0
		나. 산학협력보상금	1	-	-	-	1	5,800	-5,799
		(4)학교시설사용료	1	-	-	-	1	1	0
		가. 학교시설사용료	1	-	-	-	1	1	0
		(5)기타산학협력비	1	-	-	-	1	9,780	-9,779
		가. 기타산학협력비	1	-	-	-	1	9,780	-9,779
		2)지원금사업비현금유출액	168,121	-	-	-	168,121	3,716,243	-3,548,122
		(1)연구비	7	-	-	-	7	132,306	-132,299
		가. 인건비	1	-	-	-	1	17,688	-17,687
		나. 학생인건비	1	-	-	-	1	1	0
		다. 연구장비·재료비	1	-	-	-	1	74,984	-74,983
		라. 연구활동비	1	-	-	-	1	13,380	-13,379
		마. 연구과제추진비	1	-	-	-	1	8,238	-8,237
		바. 연구수당	1	-	-	-	1	18,014	-18,013
		사. 위탁연구개발비	1	-	-	-	1	1	0
		(2)교육운영비	10,004	-	-	-	10,004	3,009,858	-2,999,854

[유 출]

(단위: 천원)

과 목		산학협력단	동의분석센터	DIT스포츠재활센터	DIT테크노밸리	합산 현금예산서			
관	항					목	2018 예산액(A)	2017 예산액(B)	증감 (A-B)
		가. 인건비	10,000	-	-	-	10,000	561,894	-551,894
		나. 교육과정개발비	1	-	-	-	1	277,567	-277,566
		다. 장학금	1	-	-	-	1	85,400	-85,399
		라. 실험실습비	1	-	-	-	1	933,969	-933,968
		마. 기타교육운영비	1	-	-	-	1	1,151,028	-1,151,027
		(3)기타지원금사업비	158,110	-	-	-	158,110	574,079	-415,969
		가. 기타지원금사업비	158,110	-	-	-	158,110	574,079	-415,969
		3)간접비사업비현금유출액	94,007	-	-	-	94,007	147,006	-52,999
		(1)인력지원비	2	-	-	-	2	50,001	-49,999
		가. 인건비	1	-	-	-	1	1	0
		나. 연구개발능력성과급	1	-	-	-	1	50,000	-49,999
		(2)연구지원비	81,004	-	-	-	81,004	76,004	5,000
		가. 기관공통지원경비	1	-	-	-	1	1	0
		나. 사업단또는연구단운영비	70,000	-	-	-	70,000	70,000	0
		다. 연구실안전관리비	10,000	-	-	-	10,000	5,000	5,000
		라. 연구보안관리비	1,000	-	-	-	1,000	1,000	0
		마. 연구윤리활동비	1	-	-	-	1	1	0
		바. 연구개발준비금	1	-	-	-	1	1	0

[유 출]

(단위: 천원)

과 목		산학협력단	동의분석센터	DIT스포츠재활센터	DIT테크노밸리	합산 현금예산서			
관	항					목	2018 예산액(A)	2017 예산액(B)	증감 (A-B)
		사. 대학연구활동지원금	1	-	-	-	1	1	0
		(3)성과활용지원비	12,001	-	-	-	12,001	20,001	-8,000
		가. 과학문화활동비	1	-	-	-	1	1	0
		나. 지식재산권출원·등록비	12,000	-	-	-	12,000	20,000	-8,000
		(4)기타지원비	1,000	-	-	-	1,000	1,000	0
		가. 기타지원비	1,000	-	-	-	1,000	1,000	0
		4)일반관리비현금유출액	779,359	1,601,030	525,540	89,450	2,995,379	3,057,869	- 62,490
		(1)일반관리비	779,359	777,000	384,200	68,300	2,008,859	2,007,459	1,400
		가. 인건비	648,159	-	-	-	648,159	518,159	130,000
		나. 급여	-	610,000	324,000	45,600	979,600	1,042,000	-62,400
		다. 상여금	-	67,000	25,200	3,600	95,800	171,300	-75,500
		라. 제수당	-	30,000	-	-	30,000	50,000	-20,000
		마. 퇴직급여	-	70,000	35,000	4,100	109,100	185,000	-75,900
		바. 당기원재료매입액	-	-	-	15,000	15,000	15,000	0
		사. 일반제경비	131,200	-	-	-	131,200	26,000	105,200
		(2)판매비와관리비	-	824,030	141,340	21,150	986,520	1,050,410	- 63,890
		가. 복리후생비	-	72,610	13,200	2,100	87,910	104,230	-16,320
		나. 여비교통비	-	46,000	6,000	500	52,500	61,700	-9,200

[유 출]

(단위: 천원)

과 목		산학협력단	동의분석센터	DIT스포츠재활센터	DIT테크노밸리	합산 현금예산서			
관	항					목	2018 예산액(A)	2017 예산액(B)	증감 (A-B)
		다. 차량유지비	-	40,200	-	-	40,200	37,900	2,300
		라. 교육훈련비	-	4,000	2,280	-	6,280	8,000	-1,720
		마. 소모품비	-	239,200	26,120	150	265,470	315,150	-49,680
		바. 접대비	-	-	-	-	-	-	0
		사. 지급수수료	-	18,270	27,040	11,900	57,210	59,580	-2,370
		아. 세금과공과	-	32,610	16,000	2,300	50,910	97,280	-46,370
		자. 통신비	-	9,900	1,000	1,800	12,700	16,900	-4,200
		카. 보험료	-	18,640	6,100	900	25,640	28,960	-3,320
		타. 홍보비	-	5,000	13,800	-	18,800	54,700	-35,900
		파. 건축물관리비	-	-	-	-	-	26,500	-26,500
		하. 수선비	-	23,000	3,000	1,000	27,000	28,110	-1,110
		거. 용역비	-	274,600	-	-	274,600	180,300	94,300
		너. 회의비	-	-	5,000	-	5,000	5,000	0
		더. 임차료	-	35,000	18,000	500	53,500	18,000	35,500
		러. 기타관리운영비	-	5,000	3,800	-	8,800	8,100	700
		5)운영외비용현금유출액	1,001	250,500	111,600	5,400	368,501	536,631	-
		가. 전기오류수정손실	1	-	-	-	1	1	0
		나. 기타운영외비용	1,000	-	-	-	1,000	3,500	-2,500

[유 출]

(단위: 천원)

과 목		산학협력단	동의분석센터	DIT스포츠재활센터	DIT테크노밸리	합산 현금예산서			
관	항					목	2018 예산액(A)	2017 예산액(B)	증감 (A-B)
		다. 산학협력단전출금	-	250,000	-	4,800	254,800	406,600	-151,800
		라. 현장실습비	-	500	111,600	600	112,700	126,530	-13,830
	6)	학교회계전출금현금유출액	400,000	-	-	-	400,000	1	399,999
		가. 학교회계전출금	400,000	-	-	-	400,000	1	399,999
		2.투자활동으로인한현금유출액	83,020	252,000	15,000	-	350,020	1,556,297	-1,206,277
		1)투자자산지출	83,003	-	-	-	83,003	83,003	0
		(1)장기금융상품증가	1	-	-	-	1	1	0
		(2)장기투자금융자산취득지출	1	-	-	-	1	1	0
		(3)출자금투자지출	83,000	-	-	-	83,000	83,000	0
		(4)기타투자자산투자지출	1	-	-	-	1	1	0
		2)유형자산취득지출	8	252,000	15,000	-	267,008	1,473,285	-1,206,277
		(1)토지지출	1	-	-	-	1	1	0
		(2)건물취득	1	-	-	-	1	1	0
		(3)구축물취득	1	-	-	-	1	1	0
		(4)기계기구취득	1	177,000	15,000	-	192,001	897,119	-705,118
		(5)집기비품취득	1	10,000	-	-	10,001	566,460	-556,459
		(6)차량운반구취득	1	60,000	-	-	60,001	9,701	50,300
		(7)건설중인자산취득	1	-	-	-	1	1	0

[유 출]

(단위: 천원)

과 목		관	항	목	산학협력단	동의분석센터	DIT스포츠재활센터	DIT테크노밸리	합산 현금예산서		
									2018 예산액(A)	2017 예산액(B)	증감 (A-B)
	(8)기타유형자산취득				1	5,000	-	-	5,001	1	5,000
	3)무형자산취득지출				3	-	-	-	3	3	0
	(1)지식재산권취득				1	-	-	-	1	1	0
	(2)개발비취득				1	-	-	-	1	1	0
	(3)기타무형자산취득				1	-	-	-	1	1	0
	4)기타비유동자산지출				6	-	-	-	6	6	0
	(1)연구기금적립지출				1	-	-	-	1	1	0
	(2)건축기금적립지출				1	-	-	-	1	1	0
	(3)장학기금적립지출				1	-	-	-	1	1	0
	(4)기타기금적립지출				1	-	-	-	1	1	0
	(5)보증금지출				1	-	-	-	1	1	0
	(6)기타유동자산지출				1	-	-	-	1	1	0
	3.재무활동으로인한현금유출액				3	-	4,800	-	4,803	14,743	-9,940
	1)부채의상환				2	-	-	-	2	2	0
	(1)임대보증금감소				1	-	-	-	1	1	0
	(2)기타비유동부채감소				1	-	-	-	1	1	0
	2)기본금의반환				1	-	4,800	-	4,801	14,741	-9,940
	(1)출연기본금감소				1	-	4,800	-	4,801	14,741	-9,940

[유 출]

(단위: 천원)

과 목			산학협력단	동의분석센터	DIT스포츠재활센터	DIT테크노밸리	합산 현금예산서		
관	항	목					2018 예산액(A)	2017 예산액(B)	증감 (A-B)
II. 자금지출 합계			1,750,226	2,103,530	656,940	94,850	4,605,546	9,218,805	-4,613,259
III. 기말의현금			233,563	616,860	306,115	77,465	1,234,003	1,679,673	-445,670
IV. 자금지출 총계			1,983,789	2,720,390	963,055	172,315	5,839,549	10,898,478	-5,058,929

2018회계년도 산학협력단 현금예산서

(산학협력단)

동 의 과 학 대 학 교 산 학 협 력 단

현금 예산서

당기 2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일까지
 전기 2017년 3월 1일부터 2018년 2월 28일까지

(단위: 천원)

과 목		2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
					관	항	목	적 요	수량
I. 현금유입액		1,373,316	6,075,751	-4,702,435					
1. 운영활동으로인한현금유입액		1,368,494	6,060,989	-4,692,495					
1) 산학협력수익현금유입액		582,407	198,803	383,604					
(1) 연구수익		2	118,799	-118,797					
가. 정부연구수익		1	54,109	-54,108	과목존치				1,000원
나. 산업체연구수익		1	64,690	-64,689	과목존치				1,000원
(2) 교육운영수익		582,400	55,221	527,179					
가. 교육운영수익		582,400	55,221	527,179	1. 듀얼공동훈련센터 계약학과 수익				582,400,000원
(3) 기술이전수익		2	15,001	-14,999					
가. 지식재산권이전수익		1	15,000	-14,999	과목존치				1,000원
나. 노하우이전수익		1	1	0	과목존치				1,000원
(4) 설비자산사용료수익		2	2	0					
가. 설비자산사용료수익		1	1	0	과목존치				1,000원
나. 임대료수익		1	1	0	과목존치				1,000원

(단위: 천원)

관	항	과 목 목	2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
						적 요	수량	기준금액	수량	산출금액
		(5)기타산학협력수익	1	9,780	-9,779					
		가. 기타산학협력수익	1	9,780	-9,779	과목존치				1,000원
		2)지원금수익현금유입액	496,273	5,168,186	-4,671,913					
		(1)연구수익	2	68,146	-68,144					
		가. 정부연구수익	1	68,145	-68,144	과목존치				1,000원
		나. 산업체연구수익	1	1	0	과목존치				1,000원
		(2)교육운영수익	1	4,382,875	-4,382,874					
		가. 교육운영수익	1	4,382,875	-4,382,874	과목존치				1,000원
		(3)기타지원금수익	496,270	717,165	-220,895					
		가. 기타지원금수익	496,270	717,165	-220,895	1. 부산진구어린이급식관리지원센터				496,269,600원
		3)간접비수익현금유입액	30,005	240,893	-210,888					
		(1)산학협력수익	3	14,141	-14,138					
		가. 산학협력연구수익	1	13,520	-13,519	과목존치				1,000원
		나. 산학협력교육운영수익	1	1	0	과목존치				1,000원
		다. 기타산학협력수익	1	620	-619	과목존치				1,000원
		(2)지원금수익	30,002	226,752	-196,750					
		가. 지원금연구수익	1	10,346	-10,345	과목존치				1,000원

(단위: 천원)

관	항	과 목 목	2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
						적 요	수량	기준금액	수량	산출금액
		나. 지원금교육운영수익	1	180,000	-179,999	과목존치				1,000원
		다. 기타지원금수익	30,000	36,406	-6,406	1. 부산진구어린이급식관리지원센터				30,000,000원
		4)전입및기부금수익현금유입액	254,806	448,104	-193,298					
		(1)전입금수익	254,803	446,602	-191,799					
		가. 학교법인전입금	1	1	0	과목존치				1,000원
		나. 학교회계전입금	1	1	0	과목존치				1,000원
		다. 학교기업전입금	254,800	406,600	-151,800	1. 동의분석센터 전입금				250,000,000원
						2. DIT테크노밸리 전입금				4,800,000원
						소계:				254,800,000원
		라. 기타전입금	1	40,000	-39,999	과목존치				1,000원
		(2)기부금수익	3	1,502	-1,499					
		가. 일반기부금	1	1	0	과목존치				1,000원
		나. 지정기부금	1	1,500	-1,499	과목존치				1,000원
		다. 현물기부금	1	1	0	과목존치				1,000원
		5)운영외수익현금유입액	5,003	5,003	0					
		(1)운영외수익	5,003	5,003	0					
		가. 이자수익	5,000	5,000	0	예금이자 수익				5,000,000원

(단위: 천원)

과 목		2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
관	항				목	적 요	수량	기준금액	수량
		1	1	0	과목존치				1,000원
		1	1	0	과목존치				1,000원
		1	1	0	과목존치				1,000원
	2.투자활동으로인한현금유입액	4,819	14,759	-9,940					
	1)투자자산수입	4,803	14,743	-9,940					
	(1)장기금융상품인출	1	1	0	과목존치				1,000원
	(2)장기투자금융자산매각대	1	1	0	과목존치				1,000원
	(3)출자금회수	4,800	14,740	-9,940	1. DIT스포츠재활센터				4,800,000원
	(4)기타투자자산수입	1	1	0	과목존치				1,000원
	2)유형자산매각대	7	7	0					
	(1)토지매각대	1	1	0	과목존치				1,000원
	(2)건물매각대	1	1	0	과목존치				1,000원
	(3)구축물매각대	1	1	0	과목존치				1,000원
	(4)기계기구매각대	1	1	0	과목존치				1,000원
	(5)집기비품매각대	1	1	0	과목존치				1,000원
	(6)차량운반구매각대	1	1	0	과목존치				1,000원
	(7)기타유형자산매각대	1	1	0	과목존치				1,000원

(단위: 천원)

과 목		2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
관	항				목	적 요	수량	기준금액	수량
		3	3	0					
		3)무형자산매각대	3	3	0				
		(1)지식재산권매각대	1	1	0	과목존치			1,000원
		(2)개발비매각대	1	1	0	과목존치			1,000원
		(3)기타무형자산매각대	1	1	0	과목존치			1,000원
		4)기타비유동자산수입	6	6	0				
		(1)연구기금인출수입	1	1	0	과목존치			1,000원
		(2)건축기금인출수입	1	1	0	과목존치			1,000원
		(3)장학기금인출수입	1	1	0	과목존치			1,000원
		(4)기타기금인출수입	1	1	0	과목존치			1,000원
		(5)보증금수입	1	1	0	과목존치			1,000원
		(6)기타비유동자산수입	1	1	0	과목존치			1,000원
		3.재무활동으로인한현금유입액	3	3	0				
		1)부채의차입	2	2	0				
		(1)임대보증금증가	1	1	0	과목존치			1,000원
		(2)기타비유동부채증가	1	1	0	과목존치			1,000원
		2)기본금의조달	1	1	0				
		(1)출연기본금증가	1	1	0	과목존치			1,000원

(단위: 천원)

과 목			2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
관	항	목				적 요	수량	기준금액	수량	산출금액
II.자금수입 합계			1,373,316	6,075,751	-4,702,435					
III.기초의현금			610,473	636,006	-25,533	산학협력단 운영비				610,473,000원
IV.자금수입 총계			1,983,789	6,711,757	-4,727,968					

현금 예산서

당기 2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일까지

전기 2017년 3월 1일부터 2018년 2월 28일까지

(단위: 천원)

과 목			2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거			
관	항	목				적 요	수량	기준금액	수량
I. 현금유출액			1,750,226	6,101,284	-4,351,058				
1. 운영활동으로인한현금유출액			1,667,203	4,598,425	-2,931,222				
1) 산학협력비현금유출액			224,715	190,015	34,700				
(1) 산학협력연구비			7	119,209	-119,202				
가. 인건비			1	37,188	-37,187	과목존치			1,000원
나. 학생인건비			1	6,000	-5,999	과목존치			1,000원
다. 연구장비·재료비			1	15,467	-15,466	과목존치			1,000원
라. 연구활동비			1	20,808	-20,807	과목존치			1,000원
마. 연구과제추진비			1	11,005	-11,004	과목존치			1,000원
바. 연구수당			1	28,740	-28,739	과목존치			1,000원
사. 위탁연구개발비			1	1	0	과목존치			1,000원
(2) 교육운영비			224,704	55,224	169,480				
가. 인건비			224,700	24,161	200,539	1. 계약학과 강사료			144,000,000원
						2. 듀얼공동훈련센터 교직원 수당			72,700,000원
						2. 산업체 인사 강사료			8,000,000원
						소계:			224,700,000원

(단위: 천원)

과 목		2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
관	항				목	적 요	수량	기준금액	수량
		나. 교육과정개발비	1	1	0	과목존치			1,000원
		다. 장학금	1	1	0	과목존치			1,000원
		라. 실험실습비	1	1	0	과목존치			1,000원
		마. 기타교육운영비	1	31,060	-31,059	과목존치			1,000원
		(3)지식재산권비용	2	5,801	-5,799				
		가. 지식재산권실시·양도비	1	1	0	과목존치			1,000원
		나. 산학협력보상금	1	5,800	-5,799	과목존치			1,000원
		(4)학교시설사용료	1	1	0				
		가. 학교시설사용료	1	1	0	과목존치			1,000원
		(5)기타산학협력비	1	9,780	-9,779				
		가. 기타산학협력비	1	9,780	-9,779	과목존치			1,000원
		2)지원금사업비현금유출액	168,121	3,716,243	-3,548,122				
		(1)연구비	7	132,306	-132,299				
		가. 인건비	1	17,688	-17,687	과목존치			1,000원
		나. 학생인건비	1	1	0	과목존치			1,000원
		다. 연구장비·재료비	1	74,984	-74,983	과목존치			1,000원
		라. 연구활동비	1	13,380	-13,379	과목존치			1,000원
		마. 연구과제추진비	1	8,238	-8,237	과목존치			1,000원

(단위: 천원)

과 목		2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
관	항				목	적 요	수량	기준금액	수량
		바. 연구수당	1	18,014	-18,013	과목존치			1,000원
		사. 위탁연구개발비	1	1	0	과목존치			1,000원
		(2)교육운영비	10,004	3,009,858	-2,999,854				
		가. 인건비	10,000	561,894	-551,894	1. 부산진구어린이급식관리지원센터			10,000,000원
		나. 교육과정개발비	1	277,567	-277,566	과목존치			1,000원
		다. 장학금	1	85,400	-85,399	과목존치			1,000원
		라. 실험실습비	1	933,969	-933,968	과목존치			1,000원
		마. 기타교육운영비	1	1,151,028	-1,151,027	과목존치			1,000원
		(3)기타지원금사업비	158,110	574,079	-415,969				
		가. 기타지원금사업비	158,110	574,079	-415,969	1. 부산진구어린이급식관리지원센터			158,110,300원
		3)간접비사업비현금유출액	94,007	147,006	-52,999				
		(1)인력지원비	2	50,001	-49,999				
		가. 인건비	1	1	0	과목존치			1,000원
		나. 연구개발능력성과급	1	50,000	-49,999	과목존치			1,000원
		(2)연구지원비	81,004	76,004	5,000				
		가. 기관공통지원경비	1	1	0	과목존치			1,000원
		나. 사업단또는연구단운영비	70,000	70,000	0	1. 사업단 운영비			70,000,000원
		다. 연구실안전관리비	10,000	5,000	5,000	1. 연구실안전관리비			10,000,000원

(단위: 천원)

과 목		2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
관	항				목	적 요	수량	기준금액	수량
		라. 연구보안관리비	1,000	1,000	0	1. 연구보안관리비			1,000,000원
		마. 연구윤리활동비	1	1	0	과목존치			1,000원
		바. 연구개발준비금	1	1	0	과목존치			1,000원
		사. 대학연구활동지원금	1	1	0	과목존치			1,000원
		(3)성과활용지원비	12,001	20,001	-8,000				
		가. 과학문화활동비	1	1	0	과목존치			1,000원
		나. 지식재산권출원·등록비	12,000	20,000	-8,000	1. 지식재산권출원·등록비			12,000,000원
		(4)기타지원비	1,000	1,000	0				
		가. 기타지원비	1,000	1,000	0	1. 기타지원금			1,000,000원
		4)일반관리비현금유출액	779,359	544,159	235,200				
		(1)일반관리비	779,359	544,159	235,200				
		가. 인건비	648,159	518,159	130,000	1. 부산진구어린이급식관리지원센터 직원 인건비			328,159,300원
					2. 산학협력단 직원 인건비			120,000,000원	
					3. 학교기업부 인건비			120,000,000원	
					4. 듀얼공동훈련센터 직원 인건비			80,000,000원	
					소계:			648,159,300원	
		나. 일반제경비	131,200	26,000	105,200	1. 학교기업부 운영비			26,000,000원
					2. 듀얼공동훈련센터 운영비			105,200,000원	

(단위: 천원)

과 목		2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
관	항				목	적 요	수량	기준금액	수량
					소계: 131,200,000원				
		5)운영외비용현금유출액	1,001	1,001	0				
		가. 전기오류수정손실	1	1	0	과목존치			1,000원
		나. 기타운영외비용	1,000	1,000	0	1. 기타운영외비용			1,000,000원
		6)학교회계전출금현금유출액	400,000	1	399,999				
		가. 학교회계전출금	400,000	1	399,999	1. 학교회계 전출금			400,000,000원
		2.투자활동으로인한현금유출액	83,020	1,502,856	-1,419,836				
		1)투자자산지출	83,003	83,003	0				
		(1)장기금융상품증가	1	1	0	과목존치			1,000원
		(2)장기투자금융자산취득지출	1	1	0	과목존치			1,000원
		(3)출자금투자지출	83,000	83,000	0	1. 부산지역대학연합기술지주(주) 주금			50,000,000원
						2. DIT스포츠재활센터 대응자금			33,000,000원
						소계:			83,000,000원
		(4)기타투자자산투자지출	1	1	0	과목존치			1,000원
		2)유형자산취득지출	8	1,419,844	-1,419,836				
		(1)토지지출	1	1	0	과목존치			1,000원
		(2)건물취득	1	1	0	과목존치			1,000원
		(3)구축물취득	1	1	0	과목존치			1,000원

(단위: 천원)

과 목		2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
관	항				목	적 요	수량	기준금액	수량
		(4)기계기구취득	1	868,338	-868,337	과목존치			1,000원
		(5)집기비품취득	1	551,500	-551,499	과목존치			1,000원
		(6)차량운반구취득	1	1	0	과목존치			1,000원
		(7)건설중인자산취득	1	1	0	과목존치			1,000원
		(8)기타유형자산취득	1	1	0	과목존치			1,000원
		3)무형자산취득지출	3	3	0				
		(1)지식재산권취득	1	1	0	과목존치			1,000원
		(2)개발비취득	1	1	0	과목존치			1,000원
		(3)기타무형자산취득	1	1	0	과목존치			1,000원
		4)기타비유동자산지출	6	6	0				
		(1)연구기금적립지출	1	1	0	과목존치			1,000원
		(2)건축기금적립지출	1	1	0	과목존치			1,000원
		(3)장학기금적립지출	1	1	0	과목존치			1,000원
		(4)기타기금적립지출	1	1	0	과목존치			1,000원
		(5)보증금지출	1	1	0	과목존치			1,000원
		(6)기타유동자산지출	1	1	0	과목존치			1,000원
		3.재무활동으로인한현금유출액	3	3	0				
		1)부채의상환	2	2	0				

(단위: 천원)

과 목			2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거			
관	항	목				적 요	수량	기준금액	수량
		(1)임대보증금감소	1	1	0	과목존치			1,000원
		(2)기타비유동부채감소	1	1	0	과목존치			1,000원
		2)기본금의반환	1	1	0				
		(1)출연기본금감소	1	1	0	과목존치			1,000원
II.자금지출 합계			1,750,226	6,101,284	-4,351,058				
III.기말의현금			233,563	610,473	-376,910	산학협력단 운영비			233,563,000원
IV.자금지출 총계			1,983,789	6,711,757	-4,727,968				

2018회계년도 산학협력단 현금예산서

(학교기업 동의분석센터)

동 의 과 학 대 학 교 산 학 협 력 단

동의분석센터 현금 예산서

당기 2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일까지

전기 2017년 3월 1일부터 2018년 2월 28일까지

[유 입]

(단위 : 천원)

계 정 과 목			2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감액 (A-B)	산 출 근 거	
관	항	목				적 요	산출금액
손익계정수입			1,910,800	2,207,650	-296,850		
	매출액		1,900,000	2,200,000	-300,000		
		용역수입금	1,900,000	2,200,000	-300,000	<input type="checkbox"/> 수질사업팀 매출액 11억원 <input type="checkbox"/> 토양사업팀 매출액 8억원	1,900,000,000원
	영업외수익		10,800	7,650	3,150		
		이자수익	3,300	150	3,150	<input type="checkbox"/> 정기예금 이자 310만원 <input type="checkbox"/> 예금이자 수익(일반예금) 20만원	3,300,000원
		기타운영외수익	7,500	7,500		<input type="checkbox"/> 기타 잡수익(퇴직연금 운용수익 등)	7,500,000원
당기수입 합계			1,910,800	2,207,650	-296,850		
전기이월자금			809,590	840,351	-30,761		
자금수입총계			2,720,390	3,048,001	-327,611		

동의분석센터 현금 예산서

당기 2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일까지

전기 2017년 3월 1일부터 2018년 2월 28일까지

[유 출]

(단위 : 천원)

계 정 과 목			2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감액 (A-B)	산 출 근 거	
관	항	목				적 요	산출금액
손익계정지출			1,851,530	2,188,280	-336,750		
	인건비지출액		777,000	950,500	-173,500		
		급여	610,000	618,000	-8,000	<input type="checkbox"/> 수질등재관련 직원 급여 3억6천만원 <input type="checkbox"/> 토양등재관련 직원 급여 2억5천만원	610,000,000원
		상여금	67,000	139,500	-72,500	<input type="checkbox"/> 수질등재관련 직원 정기상여 4,100만원 <input type="checkbox"/> 토양사업팀 직원 정기상여 2,600만원	67,000,000원
		제수당	30,000	50,000	-20,000	<input type="checkbox"/> 수질관련 휴일근무수당 등 1,000만원 <input type="checkbox"/> 토양관련 휴일근무수당 등 2,000만원	30,000,000원
		퇴직급여	70,000	143,000	-73,000	<input type="checkbox"/> 수질등재관련 직원 퇴직연금 적립 4,000만원 <input type="checkbox"/> 토양사업팀 퇴직연금 적립 3,000만원	70,000,000원
	판매비와관리비		824,030	837,560	-13,530		

계정과목			2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감액 (A-B)	산출근거	
관	항	부				적요	산출금액
		복리후생비	72,610	83,870	-11,260	□ 수질 건강보험 1,300만원 □ 토양 건강보험 900만원 □ 과비 5만원×21명×12개월 = 1,260만원 □ 생일자 행사 15만원×21명 = 315만원 □ 신분증 12만원 □ 음용수구입 180만원 □ 특수건강검진비 200만원 □ 실험복 300만원 □ 직원명함제작비 2만원×21명 = 42만원 □ 2018년 워크숍 1,500만원 □ 회식비, 간담회 600만원 □ 경조사 화환 30만원 □ 센터장명함제작비 2만원 □ 센터장 활동비 50만원×12개월 = 600만원 □ 우수직원 문화상품권 20만원	72,610,000원
		여비교통비	46,000	51,000	-5,000	□ 수질 출장비 600만원 □ 토양, 석면 출장비 4,000만원	46,000,000원
		차량유지비	40,200	37,900	2,300	□ 수질 차량관련 비용 2,870만원 □ 토양 차량관련 비용 1,150만원	40,200,000원
		교육훈련비	4,000	2,000	2,000	□ 수질관련 교육비 200만원 □ 토양, 석면관련 교육비 200만원	4,000,000원

계정과목			2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감액 (A-B)	산출근거	
관	항	목				적요	산출금액
		소모품비	239,200	278,000	-38,800	<input type="checkbox"/> 수질검사관련 소모품비(시약 등) 1억2천만원 <input type="checkbox"/> 토양검사관련 소모품비(시약 등) 7,200만원 <input type="checkbox"/> 사무용품, 토너, 가스, 봉투 등 4,720만원	239,200,000원
		임차료	35,000		35,000	<input type="checkbox"/> 산학관 5층 임차료	35,000,000원
		지급수수료	18,270	16,600	1,670	<input type="checkbox"/> 수질 인지, 인감, 등본 발급비, 지역개발채권 비용, 협회비 120만원 <input type="checkbox"/> 토양 인지, 인감, 등본 발급비, 지역개발채권 비용, 협회비 250만원 <input type="checkbox"/> 신용평가수수료 65만원 <input type="checkbox"/> 회계감사료 280만원 <input type="checkbox"/> 공인인증서 갱신 수수료 10만원 <input type="checkbox"/> 법인세조정 수수료 90만원 <input type="checkbox"/> 세무수수료 440만원 <input type="checkbox"/> 자가프로그램 유지보수 330만원 <input type="checkbox"/> 전자세금계산서 발행 충전 180만원 <input type="checkbox"/> 회계프로그램 유지보수 20만원 <input type="checkbox"/> 근태기록기 지급수수료 42만원	18,270,000원
		세금과공과	32,610	82,620	-50,010	<input type="checkbox"/> 수질 국민연금, 세금 등 1,920만원 <input type="checkbox"/> 토양 국민연금, 세금 등 1,291만원 <input type="checkbox"/> 주민세 50만원	32,610,000원

계정과목			2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감액 (A-B)	산출근거	
관	항	목				적요	산출금액
		통신비	9,900	14,600	-4,700	<input type="checkbox"/> 수질 우편 및 택배비 840만원 <input type="checkbox"/> 토양 우편 및 택배비 100만원 <input type="checkbox"/> 일반등기비 및 18년도 달력 등기비 50만원	9,900,000원
		보험료	18,640	20,560	-1,920	<input type="checkbox"/> 수질 고용, 산재, 자동차, 계약보증료 1,194만원 <input type="checkbox"/> 토양 고용, 산재, 자동차, 계약보증료 650만원 <input type="checkbox"/> 환경책임보험 등 20만원	18,640,000원
		홍보비	5,000	16,700	-11,700	<input type="checkbox"/> 홍보물품 500만원	5,000,000원
		건축물관리비		25,000	-25,000	<input type="checkbox"/> 해당사항 없음	
		수선비	23,000	24,110	-1,110	<input type="checkbox"/> 수질 검교정, 기기수선 1,000만원 <input type="checkbox"/> 토양 검교정, 기기수선 1,000만원 <input type="checkbox"/> 공용 에어컨 수리 300만원	23,000,000원
		용역비	274,600	180,300	94,300	<input type="checkbox"/> 수질 용역비(외부의뢰) 900만원 <input type="checkbox"/> 토양 용역비(외부의뢰) 2억6천2백만원 <input type="checkbox"/> 공용 감염성폐기물 360만원	274,600,000원

[유 출]

(단위 : 천원)

계정과목			2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감액 (A-B)	산출근거	
관	항	목				적요	산출금액
		기타관리운영비	5,000	4,300	700	<input type="checkbox"/> 주차권 120만원 <input type="checkbox"/> 탕비 360만원 <input type="checkbox"/> 지도점검다과구입 20만원	5,000,000원
	영업외비용		250,500	400,220	-149,720		
		산학협력단전출금	250,000	400,000	-150,000	<input type="checkbox"/> 학교기업 운영비, 센터장수당, 학교기업 재투자	250,000,000원
		현장실습비	500	220	280	<input type="checkbox"/> 현장실습 보험, 식대식권 구입	500,000원
자산변동지출			252,000	50,131	201,869		
	고정자산취득지출		252,000	50,131	201,869		
		기계기구매입비	177,000	27,831	149,169	<input type="checkbox"/> 수질 UV 구입, pH Meter, 잔류염소 측정기 등 2,000원 <input type="checkbox"/> 토양 ICP 구입 1억5천만원 <input type="checkbox"/> 토양 노트북(토양 현장용) 170만원 <input type="checkbox"/> 공용 프린터, 컴퓨터 등 530만원	177,000,000원
		집기비품매입비	10,000	12,600	-2,600	<input type="checkbox"/> 수질 시약장 5백만원 <input type="checkbox"/> 토양 시약장 5백만원	10,000,000원

[유 출]

(단위 : 천원)

계 정 과 목			2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감액 (A-B)	산 출 근 거	
관	항	목				적 요	산출금액
		차량운반구매입비	60,000	9,700	50,300	☐ 수질채수 전기자동차 2대 구입	60,000,000원
		시설장치매입비	5,000		5,000	☐ 전기자동차 충전기 설치	5,000,000원
당기지출 합계			2,103,530	2,238,411	-134,881		
차기이월자금			616,860	809,590	-192,730		
자금지출 총계			2,720,390	3,048,001	-327,611		

2018회계년도 산학협력단 현금예산서

(학교기업 DIT스포츠재활센터)

동 의 과 학 대 학 교 산 학 협 력 단

DIT스포츠재활센터 현금 예산서

당기 2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일까지

전기 2017년 3월 1일부터 2018년 2월 28일까지

[유 입]

(단위 : 천원)

계 정 과 목			2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감액 (A-B)	산 출 근 거	
관	항	목				적 요	산출금액
손익계정수입			722,250	720,550	1,700		
	매출액		500,000	500,000			
		용역수입금	500,000	500,000		☐ 스포츠재활 용역수입	500,000,000원
	영업외수익		222,250	220,550	1,700		
		국고보조금	220,000	220,000		☐ 교육부(학교기업지원사업) 국고보조금	220,000,000원
		이자수익	1,750	50	1,700	☐ 예금이자 수입 20만원 ☐ 정기에금이자 수입 155만원	1,750,000원
		기타운영외수익	500	500		☐ 퇴직연금 운용수익	500,000원
기본금변동수입			33,000	33,000			
	출연기본금수입		33,000	33,000			
		산학협력단회계 출연금 수입	33,000	33,000		☐ 교육부 국고보조금에 따른 출연금수입 (국고지원금의 15%, 자체경비 15%)	33,000,000원
당기수입 합계			755,250	753,550	1,700		
전기이월자금			207,805	196,605	11,200		
자금수입총계			963,055	950,155	12,900		

DIT스포츠재활센터 현금 예산서

당기 2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일까지

전기 2017년 3월 1일부터 2018년 2월 28일까지

[유 출]

(단위 : 천원)

계 정 과 목			2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감액 (A-B)	산 출 근 거	
관	항	목				적 요	산출금액
손익계정지출			637,140	724,300	-87,160		
	인건비지출액		384,200	410,800	-26,600		
		급여	324,000	350,000	-26,000	☐ 직원 급여	324,000,000원
		상여금	25,200	25,800	-600	☐ 직원 정기(6월, 12월, 추석, 설날) 상여	25,200,000원
		퇴직급여	35,000	35,000		☐ 직원 퇴직급여	35,000,000원
	판매비와관리비		141,340	187,000	-45,660		
		복리후생비	13,200	15,860	-2,660	☐ 직원 건강보험료 1,300만원 ☐ 명함 10만원 ☐ 우수직원 포상 문화상품권 10만원	13,200,000원
		여비교통비	6,000	9,600	-3,600	☐ 직원 출장비(국고)	6,000,000원
		교육훈련비	2,280	6,000	-3,720	☐ 직무교육(국고)	2,280,000원
		소모품비	26,120	37,000	-10,880	☐ 재활용품 2,000만원(국고) ☐ 사무용품 412만원(국고) ☐ 보고서 인쇄비 200만원(국고)	26,120,000원

계정과목			2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감액 (A-B)	산출근거	
관	항	목				적요	산출금액
		지급수수료	27,040	31,080	-4,040	<input type="checkbox"/> 스포츠센터 장비이용료 2,000만원 <input type="checkbox"/> 세무수수료 126만원 <input type="checkbox"/> 세콰이용료 96만원 <input type="checkbox"/> 법인세조정수수료 30만원 <input type="checkbox"/> 외부회계감사로 120만원 <input type="checkbox"/> 카드단말기사용 12만원 <input type="checkbox"/> 학교기업지원사업 협회비 220만원(국고) <input type="checkbox"/> 학교기업 회계 감사비 100만원(국고)	27,040,000원
		세금과공과	16,000	11,060	4,940	<input type="checkbox"/> 직원 국민연금	16,000,000원
		통신비	1,000	500	500	<input type="checkbox"/> 재활 홍보용품, 팜플렛 등 우편발송(국고)	1,000,000원
		보험료	6,100	6,600	-500	<input type="checkbox"/> 직원 고용 및 산재보험 600만원 <input type="checkbox"/> 기숙사 사용 재활보험료 10만원	6,100,000원
		건축물관리비		1,500	-1,500	<input type="checkbox"/> 해당사항 없음	
		기타관리운영비	3,800	3,800		<input type="checkbox"/> 탕비용품 구입	3,800,000원
		홍보비	13,800	38,000	-24,200	<input type="checkbox"/> DIT스포츠재활센터 홍보(국고)	13,800,000원
		수선비	3,000	3,000		<input type="checkbox"/> PC, 에어컨 수선, 재활기자재 수리비(국고)	3,000,000원
		회의비	5,000	5,000		<input type="checkbox"/> 학교기업지원사업 회의(국고)	5,000,000원
		임차료	18,000	18,000		<input type="checkbox"/> 석당문화관 지하1, 지상1 임차료	18,000,000원
		영업외비용	111,600	126,500	-14,900		

[유 출]

(단위 : 천원)

계정과목			2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감액 (A-B)	산출근거	
관	항	목				적요	산출금액
		현장실습비	111,600	124,000	-12,400	<input type="checkbox"/> 현장실습(일반) 학생지원비 600만원(국고) <input type="checkbox"/> 현장실습 외부 견학 1,495만원(국고) <input type="checkbox"/> 현장 프로젝트 수업 학생지원비 375만원(국고) <input type="checkbox"/> EXPO 참가관련비 430만원(국고) <input type="checkbox"/> 현장실습(일반) 경진대회 400만원(국고) <input type="checkbox"/> 창업캠프 2,000만원(국고) <input type="checkbox"/> 현장실습(일반) 재료비 2,100만원(대응) <input type="checkbox"/> EXPO 참가 실습재료비 762만5천원(대응) <input type="checkbox"/> 현장 프로젝트 수업 재료비 437만5천원(대응) <input type="checkbox"/> 현장실습(일반) 외부강사비 100만원(국고) <input type="checkbox"/> 현장실습 프로젝트 수업 강사비 720만원(국고) <input type="checkbox"/> 일지 관련비 280만원(국고) <input type="checkbox"/> 인턴십 1,360만원(국고) <input type="checkbox"/> 농어촌, 자유학기제 100만원(국고)	111,600,000원
		기타운영외비용		2,500	-2,500	<input type="checkbox"/> 해당사항 없음	
자산변동지출			15,000	3,310	11,690		
	고정자산취득지출		15,000	3,310	11,690		
		기계기구매입비	15,000	950	14,050	<input type="checkbox"/> 인바디, 보바스테이블 재활기자재(국고)	15,000,000원
		집기비품매입비		2,360	-2,360	<input type="checkbox"/> 해당사항 없음	
기본금변동지출			4,800	14,740	-9,940		
	출연기본금반환		4,800	14,740	-9,940		
		산학협력단회계 출연금 반환	4,800	14,740	-9,940	<input type="checkbox"/> 센터장수당	4,800,000원
당기지출 합계			656,940	742,350	-85,410		
차기이월자금			306,115	207,805	98,310		
자금지출 총계			963,055	950,155	12,900		

2018회계년도 산학협력단 현금예산서

(학교기업 DIT테크노밸리)

동 의 과 학 대 학 교 산 학 협 력 단

DIT테크노밸리 현금 예산서

당기 2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일까지

전기 2017년 3월 1일부터 2018년 2월 28일까지

[유 입]

(단위 : 천원)

계 정 과 목			2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감액 (A-B)	산 출 근 거	
관	항	목				적 요	산출금액
	손익계정수입		120,510	120,510			
	매출액		120,000	120,000			
		용역수입금	120,000	120,000		☐ NC가공(금형, 기계밀링 등) 매출	120,000,000원
		영업외수익	510	510			
		이자수익	10	10		☐ 예금이자 수입	10,000원
		기타운영외수익	500	500		☐ 기타 잡수입(퇴직연금 운용수익)	500,000원
	당기수입 합계		120,510	120,510			
	전기이월자금		51,805	68,055	-16,250		
	자금수입총계		172,315	188,565	-16,250		

DIT테크노밸리 현금 예산서

당기 2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일까지

전기 2017년 3월 1일부터 2018년 2월 28일까지

[유 출]

(단위 : 천원)

계 정 과 목			2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감액 (A-B)	산 출 근 거	
관	항	목				적 요	산출금액
	손익계정지출		94,850	136,760	-41,910		
	재료매입		15,000	15,000			
		당기원재료매입액	15,000	15,000		☐ NC가공 관련 원재료 구입	15,000,000원
	인건비지출액		53,300	87,000	-33,700		
		급여	45,600	74,000	-28,400	☐ 직원 급여	45,600,000원
		상여금	3,600	6,000	-2,400	☐ 직원 상여	3,600,000원
		퇴직급여	4,100	7,000	-2,900	☐ 직원 퇴직금 적립	4,100,000원
	제조경비지출액		18,100	22,800	-4,700		
		복리후생비	2,100	4,500	-2,400	☐ 건강보험료 160만원 ☐ 저녁근무 식대 50만원	2,100,000원
		여비교통비	500	1,100	-600	☐ 출장비	500,000원
		지급수수료	9,000	9,000		☐ 미수금 관련 회수, 어음 수수료 250만원 ☐ 파워솔루션 유지보수 650만원	9,000,000원
		세금과공과	2,300	3,600	-1,300	☐ 국민연금	2,300,000원
		통신비	1,800	1,800		☐ 퀵서비스 및 우편 (시제품 및 채권채무 조회서 발송)	1,800,000원
		보험료	900	1,800	-900	☐ 고용, 산재보험료	900,000원
		수선비	1,000	1,000		☐ NC가공 관련 수선비 (밀링기계 관련 컴프레샤 교체, 밸브교체 등)	1,000,000원

[유 출]

(단위 : 천원)

계 정 과 목			2018 예산액 (A)	2017 예산액 (B)	증감액 (A-B)	산 출 근 거	
관	항	목				적 요	산출금액
		임차료	500			☐ 진리관 지하1층 기계공장 임차료	500,000원
	판매비와관리비		3,050	3,050			
		지급수수료	2,900	2,900		☐ 세무수수료 130만원 ☐ 외부감사수수료 130만원 ☐ 법인세조정수수료 30만원	2,900,000원
		소모품비	150	150		☐ 토너구입	150,000원
	영업외비용		5,400	8,910	-3,510		
		현장실습비	600	2,310	-1,710	☐ 현장실습 점심식대 50만원 ☐ 현장실습 보험료 10만원	600,000원
		산학협력단전출금	4,800	6,600	-1,800	☐ 센터장 수당 480만원	4,800,000원
당기지출 합계			94,850	136,760	-41,910		
차기이월자금			77,465	51,805	25,660		
자금지출 총계			172,315	188,565	-16,250		

2018회계년도 산학협력단 현금예산서

(첨부-심의위원회 회의록)

동 의 과 학 대 학 교 산 학 협 력 단



동의과학대학교

제42차 대학평의원회 회의록

회의소집통보일자 : 2018. 01. 15.			
의원정수	11인	재적정수	11인

1. 일 시 : 2018년 01월 29일(월) 10:00
2. 장 소 : DIT 본관 2층 소회의실
3. 참석의원 : 8명(의장 김문수, 의원 김문규, 박형진, 이태식, 좌승화, 김문기, 이길홍, 최인배)
4. 결석의원 : 3명(의원 이성율, 홍성민, 음두환)
5. 참석교직원 : 2명(기획처장 김경화, 산학협력부 최장우)

6. 안 건

- 제1호 의안) 2017회계연도 산학협력단회계(학교기업회계 포함) 추가경정예산(안) 자문
- 제2호 의안) 2018회계연도 산학협력단회계(학교기업회계 포함) 예산(안) 자문
- 제3호 의안) 2017회계연도 교비회계 2차 추가경정 예산(안)자문
- 제4회 의안) 2018회계연도 교비회계 예산(안) 자문
- 제5호 의안) 2018회계연도 사학연금 법인부담금 학교부담 승인(안) 자문
- 제6호 의안) 대학평의원회운영규정 개정(안) 심의
- 제7호 의안) 대학평의원회 회의록 간서명 추천

	김문수 의장	김문규 의원	김문기 의원
<간서명>	김문수	김문규	김문기

7. 회의내용

가. 개최

- 김문수 의장이 대학평의원 11명의 재적의원 중 8명의 참석으로 회의 성립요건을 갖추었음을 확인하고, 제42차 대학평의원회 개회를 선언하다.

나. 안건 심의

제1호 의안) 2017회계연도 산학협력단회계(학교기업회계 포함) 추가경정예산(안) 자문

제2호 의안) 2018회계연도 산학협력단회계(학교기업회계 포함) 예산(안) 자문

- 산학협력부 최장우 차장이 2017 회계연도 산학협력단회계 추가경정예산(안) 및 2018 회계연도 산학협력단회계 예산(안)에 대하여 설명하다.
- 박형진 의원이 산학협력단 2018회계연도 예산에 대하여 다양한 국고 지원 확보는 산학협력단 사업을 융통성있게 구성할 수 있을 뿐만 아니라, 교비회계의 지속된 수입감소에 따른 학교운영부담을 덜어주는 것이니 성과를 잘 관리하여 예산 확보에 힘쓸 것을 주문하다.
- 김문수 의장이 박형진 의원의 의견을 재청하다.
- 김문수 의장이 다른 질의사항이 없음을 확인하고 안건에 동의를 구하다.
- 김문수 의장이 2017회계연도 산학협력단회계 추가경정예산(안)과 2018회계연도 산학협력단회계 예산(안) 자문이 통과되었음을 선언하다.

제3호 의안) 2017회계연도 교비회계 2차 추가경정예산(안) 자문

제4호 의안) 2018회계연도 교비회계예산(안) 자문

- 기획부 홍성표 선생이 2017회계연도 교비회계 2차 추경예산(안) 및 2018회계연도 교비회계예산(안)에 대하여 설명하다.
- 이태식 의원이 2015-2017년 동안 등록금 수입과 등록금 수입 외 기타 수입 비중 추이를 보며, 지속적인 수입 감소에 따라 효율적인 지출을 이루어져야 할 것이며, 학생 감소에 따른 시설·공간 재배치 장기적 계획을 통해 지출절감을 이뤄

	김문수 의장	김문규 의원	김문기 의원
<간서명>	김문수	김문규	김문기

야 할 것을 주문하다.

- 김경화 기획처장이 시설·공간 재배치 관련 연구TF팀에서 도출한 연구결과, 향후 추진방향 및 효율적인 교비지출예산 편성이 이루어 질 수 있도록 노력할 것임을 설명하다.
- 김문수 의장이 2018년 01월 08일 2018회계연도 교비예산절감 관련 기획위원회 예산정책을 두고 다음과 같은 사항을 언급하며 설명을 요구하다.
 - 보수 인건비 수당 감축 관련 교원이 직원보다 감수할 사항이 많아 형평성에 어긋나 해당 구성원(교원 및 직원) 간 갈등의 우려가 있음
- 김재목 간사가 직원의 경우, 3년 전부터 교비 수입 감소에 따라 연가보상비 관련 예산 및 수당 등이 편성이 이루어지지 못한 점 등을 언급하며, 지속적인 인건비 절감 정책이 이루어졌음을 설명하다.
- 박형진 의원이 향후 2년 뒤, 대학 진학 인구 감소의 급감을 언급하며 교비예산 절감정책과 적립금 운영계획이 이를 반영할 수 있어야 함을 주문하다.
- 김문규, 좌승화 의원이 박형진 의원의 주문을 재청하다.
- 김문수 의장이 2017회계연도 교비회계 2차 추가경정예산(안) 및 2018회계연도 교비회계예산(안) 자문이 통과되었음을 선언하다.

제5호 의안) 2018회계연도 사학연금 법인부담금 학교부담 승인 자문

- 기획부 홍성표 선생이 「사립학교 교직원 연금법」 제47조에 대하여 설명하다.

사립학교 교직원 연금법

제47조(법인부담금)①법인부담금은 학교경영기관이 부담한다. 다만, 학교경영기관이 그 학교에 필요한 법인부담금의 전부 또는 일부를 부담할 수 없을 때에는 그 부족액을 학교에서 부담하게 할 수 있다.

② 「사립학교법」 제4조 제3항 제1호에 따른 학교의 학교경영기관이 제1항 단서에 따라 법인부담금의 부족액을 학교가 부담하게 하는 경우에는 교육부장관의 승인을 받아야 한다. 이 경우 교육부장관은 학교경영기관의 재정여건 개선계획을 제출받아 재정상태를 고려하여 기간을 정하여 승인할 수 있다.

	김문수 의장	김문규 의원	김문기 의원
<간서명>	김문수	김문규	김문기

- 2018 회계연도 사학연금 법인부담금 640,000천원 중에서 법정부담전입금 예정액 50,000천원을 제외한 590,000천원을 학교부담신청금액으로 요청하다.
- 기타 질의사항이 없어 김문수 의장이 전 의원의 동의로 2018 회계연도 사학연금 법인부담금 학교부담 승인 자문이 통과되었음을 선언하다.

제6호 의안) 대학평의원회운영규정 개정(안) 심의

- 기획부 홍성표 직원이 대학평의원회운영규정 개정사유 및 주요내용을 다음과 같이 설명하다.
 - 대학평의원회 기능에 관한 심의 및 자문사항을 재정비함
 - 대학평의원회 구성원 유고 시 대항가능인원이 부족함에 따라 대항가능인원 정비함
 - 대학운영의 투명성을 확보하기 위해 회의 개최 시 일정 및 주요안건 등을 각 의원에 게 사전공지하며, 대학평의원회 회의록을 공개함

대학평의원회운영규정 신·구조문대비표

현 행	개 정 안	변경사유
제2조(기능) 평의원회는 다음 각 호의 사항을 심의한다. 다만, 제3호와 제6호의 경우 자문에 한한다.	제2조(기능) 평의원회는 다음 각 호의 사항을 심의한다. 다만, 제3호, 제4호 및 제5호의 경우 자문에 한한다.	대학평의원회 기능에 관하여 심의 및 자문사항을 재정비
1. 대학의 발전계획에 관한 사항	1. 대학의 발전계획에 관한 사항	
2. 대학의 헌장 및 학칙의 제·개정 또는 폐지에 관한 사항	2. 학칙의 제정 또는 개정에 관한 사항	
3. 대학 교육과정의 운영에 관한 사항	3. 대학헌장의 제정 또는 개정에 관한 사항	
4. 개방이사 및 감사의 추천에 관한 사항	4. 대학 교육과정의 운영에 관한 사항	
5. 임시이사가 선임된 학교법인 정 이사의 추천에 관한 사항	5. 대학의 예산 및 결산에 관한 사항	
6. 대학의 예산 및 결산에 관한 사항	6. 추천위원회 위원 추천에 관한 사항	
7. 기타 총장이 부의하는 사항	7. 그 밖에 교육에 중요사항으로써 총장이 부의하는 사항	

	김문수 의장	김문규 의원	김문기 의원
<간서명>	김문수	김문규	김문기

현 행	개 정 안	변경사유	
<p>제3조(구성 및 자격) ① 평의위원회는 교수회, 직원회에서 추천된 자와 총학생회장, 대의원회의장 및 동문 등 대학발전에 도움이 될 수 있는 자로 본 대학교 총장이 위촉하는 11인의 평의원으로 구성하며, 각 구성단위의 평의원 정원은 다음 각 호와 같다.</p> <p>1. 교원 5인 2. 직원 3인 3. 학생 2인 4. 대학발전에 도움이 될 수 있는 자 1인</p> <p>② ~ ③ (생략)</p> <p>④ 평의위원회 구성에 있어서 제1항의 각 단위 중 어느 한 단위에 속하는 평의원수가 평의원 정수의 2분의 1을 초과할 수 없다.</p> <p>⑤ <신 설></p> <p>제5조(조직) ① ~ ④ (생략)</p> <p>⑤ 간사는 별도(기획부)로 두며, 평의위원회의 사무를 처리하고 회의록을 작성·보고·유지한다.</p> <p>제9조(회의소집) ① ~ ② (생략)</p> <p>③ <신 설></p>	<p>제3조(구성 및 자격) ① 평의위원회는 <u>교원·직원 및 학생을 대표할 수 있는 사람, 그리고 동문 및 대학발전에 도움이 될 수 있는 사람 중에서</u> 본 대학교의 총장이 위촉하는 11인으로 평의원을 구성하며, 각 구성단위의 정원은 다음 각 호와 같다.</p> <p>1. 교원 5인 2. 직원 3인 3. 학생 2인 4. 대학발전에 도움이 될 수 있는 자 1인</p> <p>② ~ ③ (생략)</p> <p>④ <u>학생평의원의 유고(有故)시에는 학생자치회 총학생부회장, 대의원부 의장 또는 총학생회 선거에서 선출된 차기 당선인(총학생회장, 대의원 의장)이 학생평의원이 된다.</u></p> <p>⑤ 평의위원회 구성에 있어서 제1항의 각 단위 중 어느 한 단위에 속하는 평의원수가 평의원 정수의 2분의 1을 초과할 수 없다.</p> <p>제5조(조직) ① ~ ④ (생략)</p> <p>⑤ <u>간사는 기획부장으로 하며, 서기는 업무담당자로 한다.</u></p> <p>제9조(회의소집) ① ~ ② (현행과 같음)</p> <p>③ <u>평의위원회의 회의를 소집하고자 할 때에는 회의개최 7일 전까지 회의일시, 장소 및 안건 등을 각 의원에게 통지하여야 한다.</u></p>	<p>대학평의위원회 구성원 유고 시 대행가능인원이 부족함에 따라 대행가능인원 정비</p> <p>대학평의위원회 구성원 유고 시 대행가능인원이 부족함에 따라 대행가능인원 정비</p> <p>대학평의위원회 간사 및 서기 재정비 및 회의록에 관한 사항 조문 신설(제12조)</p> <p>대학운영의 투명성 확보하기 위해 대학평의위원회 개최 시 일정 및 주요안건 사전 공지</p>	
<간서명>	김문수 의장	김문규 의원	김문기 의원
	김문수	김문규	김문기

현 행	개 정 안	변경사유
제12조(비밀유지) (생략)	제12조(회의록) 대학평의회는 회의의 일시, 장소, 발언요지 및 결정 사항 등을 총장에게 보고하여야 하며, 기록된 회의록을 작성·보존하고 공개하여야 한다. 다만, 개인의 사생활을 현저히 침해할 우려가 있다고 인정되는 사항 등 대통령령으로 정하는 사항에 대해서는 대학평의회의 의결로 회의록의 전부 또는 일부를 공개하지 아니할 수 있다.	대학운영의 투명성 확보하기 위해 대학평의회 회의록 공개
제13조(개정) (생략)	제13조(비밀유지) (현행의 제12조와 같음)	
제14조(기타) (생략)	제14조(개정) (현행의 제13조와 같음)	
제15조 <신 설>	제15조(기타) (현행의 제14조와 같음)	

- 기타 질의사항이 없어 김문수 의장이 전 의원의 동의로 김문수 의장이 대학평의회운영규정 개정(안) 심의하였음을 선언하다. (찬성 : 8명, 반대 0명)



제7호 의안) 대학평의회 회의록 간서명 추천

- 김문수 의장이 사립학교법 제18조2 제2항에 의거한 간서명 대표임원을 추천받다.
- 이태식 의원이 간서명 대표의원으로 김문수 의장, 김문규 의원, 김문기 의원을 추천하다.
- 전 의원이 간서명에 대하여 동의하다. (찬성 : 8명, 반대 : 0명)
- 김문수 의장이 제42차 대학평의회 회의록 간서명 추천자로서 김문수 의장, 김문규 의원, 김문기 의원이 서명함을 선언하다.

다. 폐 회

	김문수 의장	김문규 의원	김문기 의원
<간서명>	김문수	김문규	김문기

- 김문수 의장이 폐회를 선언하다.



	김문수 의장	김문규 의원	김문기 의원
<간서명>	김문수	김문규	김문기

위 사실을 확인함.

2018. 01. 29.

동의과학대학교 대학평의원회

의 장
의 원
의 원
의 원
의 원
의 원
의 원
의 원

김 문 수 (서명)

김 문 규 (서명)

박 형 진 (서명)

이 태 식 (서명)

좌 승 화 (서명)

김 문 기 (서명)

이 길 흥 (서명)

최 인 배 (서명)

김문수

이사본은 원본과 상취없음을 증명합니다

년 월 일

동의과학대학교총장 김

동의과학대학교
총장
인