

2018 회계연도

(2018. 3. 1 ~ 2019. 2. 28)

현 금 예 산 서



원광대학교 산학협력단

현 금 예 산 총 칙

제 1 조 2018 회계연도 원광대학교 산학협력단 자금예산총액은 수입·지출 각각 ₩76,629,601,000원으로 한다.

제 2 조 예산편성의 기본방침은 대학, 산업체, 연구소, 정부·지자체간의 연계와 산학협력을 바탕으로 교육혁신과 신산학협력 체제로의 개편 등을 통한 대학 경쟁력 제고를 강화하는데 있다.

제 3 조 주요사업으로는 산학협력계약을 체결·이행하는 산학협력단을 통하여 산학협력 관련 정부재정 사업, 협력 연구소, 창업선도대학, 산학협력선도대학 등에 대한 종합관리와 지적재산권의 취득 및 관리, 기술 이전 및 사업화 촉진 등이 차질 없이 추진될 수 있도록 한다.

제 4 조 예산의 산출내역 단위는 원으로 하며, 천원 단위로 절상한다.

제 5 조 수입·지출의 상세한 내용은 부속서류인 예산목별 명세서와 같다.

제 6 조 예산은 목적외 사용을 금하며, 각 사업이 적시·적기에 집행되도록 관리체제를 강화한다.

현금예산총괄표

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

(단위: 천원)

구 분		과목명(관)	예산액	전년도예산액	증 감	편성비율
자금수입	운 영 수 입	산 학 협 력 수 익 현 금 유 입	6,601,500	6,544,475	▲ 57,025	8.6%
		지 원 금 수 익 현 금 유 입	40,650,000	39,468,710	▲ 1,181,290	53.0%
		간 접 비 수 익 현 금 유 입 액	3,800,000	3,600,000	▲ 200,000	5.0%
		전 입 및 기 부 금 현 금 유 입 액	14,000	30,446	▼ -16,446	0.0%
		운 영 외 수 익 현 금 유 입 액	127,000	128,443	▼ -1,443	0.2%
	자 산 및 부 채 수 입	투 자 활 동 현 금 유 입 액	0	0	0	0.0%
		재 무 활 동 현 금 유 입 액	174,000	174,530	▼ -530	0.2%
	기 초 자 금		25,263,101	22,196,232	▲ 3,066,869	33.0%
	수 익 합 계		76,629,601	72,142,836	▲ 4,486,765	100.0%
자금지출	운 영 지 출	산 학 협 력 비 현 금 유 출 액	6,376,600	6,143,349	▲ 233,251	8.3%
		지 원 금 사 업 비 현 금 유 출 액	35,939,210	34,586,586	▲ 1,352,624	46.9%
		간 접 비 사 업 비 현 금 유 출 액	3,639,696	3,119,258	▲ 520,438	4.7%
		일 반 관 리 비 현 금 유 출 액	391,181	800,938	▼ -409,757	0.5%
		운 영 외 비 용 현 금 유 출 액	30,000	55,000	▼ -25,000	0.0%
		학 교 회 계 전 출 금 현 금 유 출 액	400,000	376,665	▲ 23,335	0.5%
	자 산 및 부 채 지 출	투 자 활 동 현 금 유 출 액	2,434,111	1,683,592	▲ 750,519	3.2%
		재 무 활 동 현 금 유 출 액	100,000	114,347	▼ -14,347	0.1%
	기 말 자 금		27,318,803	25,263,101	▲ 2,055,702	35.7%
	지 출 합 계		76,629,601	72,142,836	▲ 4,486,765	100.0%

현 금 예 산 서

현금예산서

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

[단위:천원]

과 목			2018년도	2017년도	증감	산출근거
관	항	목	[A]	[B]	[A-B]	
I. 현금유입액			51,366,500	49,946,604	1,419,896	
1. 운영활동으로인한현금유입액			51,192,500	49,772,074	1,420,426	
		1) 산학협력수익현금유입액	6,601,500	6,544,475	57,025	수익사업(면세-계산서, 과세-세금계산서)
		2) 지원금수익현금유입액	40,650,000	39,468,710	1,181,290	비수익사업
		3) 간접비수익현금유입액	3,800,000	3,600,000	200,000	
		4) 전입및기부금수익현금유입액	14,000	30,446	-16,446	
		5) 운영외수익현금유입액	127,000	128,443	-1,443	이자수입
2. 투자활동으로인한현금유입액			0	0	0	
		1) 투자자산수입	0	0	0	
		2) 유형자산매각대	0	0	0	연구기자재(기계기구, 집기비품 등)
		3) 무형자산매각대	0	0	0	지식재산권
		4) 기타비유동자산수입	0	0	0	
3. 재무활동으로인한현금유입액			174,000	174,530	-530	
		1) 부채의차입	174,000	174,530	-530	임대보증금, 퇴직금충당부채
		2) 기본금조달	0	0	0	

과 목			2018년도	2017년도	증감	산출근거
관	항	목	[A]	[B]	[A-B]	
II. 현금유출액			49,310,798	46,879,735	2,431,063	
1. 운영활동으로인한현금유출액			46,776,687	45,081,796	1,694,891	
		1) 산학협력비현금유출액	6,376,600	6,143,349	233,251	
		2) 지원금사업비현금유출액	35,939,210	34,586,586	1,352,624	지원금사업수행에서 발생하는 제 경비
		3) 간접비사업비현금유출액	3,639,696	3,119,258	520,438	간접비수익을 재원으로 지출하는 제비용
		4) 일반관리비현금유출액	391,181	800,938	-409,757	
		5) 운영외비용현금유출액	30,000	55,000	-25,000	
		6) 학교회계전출금현금유출액	400,000	376,665	23,335	
2. 투자활동으로인한현금유출액			2,434,111	1,683,592	750,519	
		1) 투자자산지출	70,000	70,000	0	
		2) 유형자산취득지출	2,060,000	1,309,481	750,519	연구기자재(기계기구, 집기비품 등)
		3) 무형자산취득지출	304,111	304,111	0	지식재산권
		4) 기타비유동자산지출	0	0	0	
3. 재무활동으로인한현금유출액			100,000	114,347	-14,347	
		1) 부채의상환	100,000	114,347	-14,347	임대보증금, 퇴직금충당부채
		2) 기본금반환	0	0	0	
현금의 증감			2,055,702	3,066,869	-1,011,167	
기초의현금			25,263,101	22,196,232	3,066,869	
기말의현금			27,318,803	25,263,101	2,055,702	

현 금 유 입 예 산 (세부)

현금예산서(세부)

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

1. 현금유입액

[단위:천원]

과 목			2018년도	2017년도	증감	산출근거
관	항	목	[A]	[B]	[A-B]	
I. 현금유입액						
1. 운영활동으로인한현금유입액			51,192,500	49,772,074	1,420,426	
1) 산학협력수익현금유입액			6,601,500	6,544,475	57,025	수익사업-과세
(1) 연구수익			1,740,452	1,657,480	82,972	대가성이 있는 연구용역수익
가. 정부연구수익			1,126,245	1,083,830	42,415	국가 및 지자체로부터 받는 대가성이 있는 연구용역수익
나. 산업체연구수익			614,207	573,650	40,557	산업체 등으로부터 받는 대가성이 있는 연구용역수익
(2) 교육운영수익			239,079	228,521	10,558	
가. 교육운영수익			239,079	228,521	10,558	
(3) 기술이전수익			400,000	558,119	-158,119	
가. 지식재산권이전수익			300,000	437,818	-137,818	지식재산권의 대여 및 양도로 인하여 발생한 수익(특허, 실용, 디자인, 저작권 등 지식재산권의 대여 및 양도로 인하여 발생한 수익)
나. 노하우이전수익			100,000	120,301	-20,301	노하우의 대여 및 양도로 인하여 발생한 수익
(4) 설비자산사용료수익			212,000	207,181	4,819	
가. 설비자산사용료수익			95,000	92,691	2,309	설치된 연구 및 실험실습시설·장비 등의 사용료
나. 임대료수익			117,000	114,490	2,510	토지 및 건물 등을 임대하고 받는 임대료 수입
(5) 기타산학협력수익			4,009,969	3,893,174	116,795	
가. 기타산학협력수익			4,009,969	3,893,174	116,795	기타의 산학협력사업수익(산업자문 등)
2) 지원금수익현금유입액			40,650,000	39,468,710	1,181,290	비수익사업
(1) 연구수익			25,949,000	25,194,906	754,094	대가성이 없는 연구용역수익
가. 정부연구수익			25,835,000	25,083,373	751,627	국가 및 지자체로부터 받는 대가성이 없는 연구용역수익
나. 산업체연구수익			114,000	111,533	2,467	산업체 등으로부터 받는 대가성이 없는 연구용역수익
(2) 교육운영수익			6,962,000	6,759,647	202,353	

과 목				2018년도	2017년도	증감	산출근거
관	항	목		[A]	[B]	[A-B]	
			가. 교육운영수익	6,962,000	6,759,647	202,353	교육운영수익 중 산학협력수익에 속하지 아니하는 교육운영수익
			(3)기타지원금수익	7,739,000	7,514,157	224,843	
			가. 기타지원금수익	7,739,000	7,514,157	224,843	기타의 지원금사업수익
		3)간접비수익현금유입액		3,800,000	3,600,000	200,000	
		(1)산학협력수익		466,204	356,204	110,000	
			가. 산학협력연구수익	226,069	186,069	40,000	
			나. 산학협력교육운영수익	36,452	11,452	25,000	
			다. 기타산학협력수익	203,683	158,683	45,000	
		(2)지원금수익		3,333,796	3,243,796	90,000	
			가. 지원금연구수익	3,159,677	3,104,677	55,000	
			나. 지원금교육운영수익	63,116	60,616	2,500	
			다. 기타지원금수익	111,003	78,503	32,500	
		4)전입및기부금수익현금유입액		14,000	30,446	-16,446	
		(1)전입금수익		14,000	17,446	-3,446	
			가. 학교법인전입금	3,000	6,446	-3,446	임상의과학연구소 등
			나. 학교회계전입금	0	0	0	
			다. 학교기업전입금	11,000	11,000	0	
			라. 기타전입금	0	0	0	
		(2)기부금수익		0	13,000	-13,000	
			가. 일반기부금	0	13,000	-13,000	기증자가 기부금의 용도를 지정하지 아니한 기부금
			나. 지정기부금	0	0	0	기증자가 기부금의 용도를 지정한 기부금
		5)운영외수익현금유입액		127,000	128,443	-1,443	
		(1)운영외수익		127,000	128,443	-1,443	
			가. 이자수익	117,000	117,983	-983	각종 예금의 이자수입
			나. 배당금수익	0	0	0	단기매금융자산과 장기투자금융자산중 투자주식에 대한 배당이익

과 목				2018년도	2017년도	증감	산출근거
관	항	목		[A]	[B]	[A-B]	
			다. 전기오류수정이익	0	0	0	과연도 과다징액 등이 회수 조치되는 등 전기이전의 오류를 수정함에 따라 발생한 이익
			라. 기타운영외수익	10,000	10,460	-460	기타의 운영외수익
		2. 투자활동으로인한현금유입액		0	0	0	
		1)투자자산수입		0	0	0	
		(1)장기금융상품인출		0	0	0	
		(2)장기투자금융자산매각대		0	0	0	
		(3)출자금회수		0	0	0	
		(4)기타투자자산수입		0	0	0	
		2)유형자산매각대		0	0	0	
		(1)토지매각대		0	0	0	
		(2)건물매각대		0	0	0	
		(3)건축물매각대		0	0	0	
		(4)기계기구매각대		0	0	0	
		(5)집기비품매각대		0	0	0	
		(6)차량운반구매각대		0	0	0	
		(7)기타유형자산매각대		0	0	0	
		3)무형자산매각대		0	0	0	
		(1)지식재산권매각대		0	0	0	
		(2)개발비매각대		0	0	0	
		(3)기타무형자산매각대		0	0	0	
		4)기타비유동자산수입		0	0	0	
		(1)연구기금인출수입		0	0	0	
		(2)건축기금인출수입		0	0	0	
		(3)장학기금인출수입		0	0	0	
		(4)기타기금인출수입		0	0	0	

과 목				2018년도	2017년도	증감	산출근거
관	항	목		[A]	[B]	[A-B]	
			(5)보증금수입	0	0	0	
			(6)기타비유동자산수입	0	0	0	
	3.재무활동으로인한현금유입액			174,000	174,530	-530	
		1)부채의차입		174,000	174,530	-530	
			(1)임대보증금증가	60,000	60,000	0	창업보육센터 입주업체 임대보증금 등
			(2)기타비유동부채증가	114,000	114,530	-530	퇴직급여 총당 부채
		2)기본금조달		0	0	0	
			(1)출연기본금증가	0	0	0	
	기초의현금			25,263,101	22,196,232	3,066,869	
현금유입액총계			76,629,601	72,142,836	4,486,765		

현 금 유 출 예 산 (세부)

현금예산서(세부)

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

2. 현금유출액

[단위:천원]

과 목			2018년도	2017년도	증감	산출근거
관	항	목	[A]	[B]	[A-B]	
II. 현금유출액						
1. 운영활동으로인한현금유출액			46,776,687	45,081,796	1,694,891	
1) 산학협력비현금유출액			6,376,600	6,143,349	233,251	
(1) 산학협력연구비			1,740,352	1,657,480	82,872	산학협력연구의 수행에 따라 발생하는 제 경비
가. 인건비			962,062	916,250	45,812	산학협력연구의 수행과 관련하여 연구원에게 지급되는 인건비
나. 학생인건비			78,057	74,340	3,717	산학협력연구의 수행과 관련하여 학사·석사·박사과정 학생에게 지급되는 인건비
다. 연구장비·재료비			320,138	304,894	15,244	산학협력연구의 수행활동에서 발생하는 연구장비사용료 및 연구재료비
라. 연구활동비			132,750	126,429	6,321	산학협력연구의 수행활동에서 발생하는 연구활동비
마. 연구과제추진비			81,694	77,804	3,890	산학협력연구의 수행활동에서 발생하는 연구과제추진비
바. 연구수당			165,651	157,763	7,888	산학협력연구의 수행활동에서 발생하는 연구수당
사. 위탁연구개발비			0	0	0	산학협력연구의 수행활동에서 발생하는 위탁연구개발비
(2) 교육운영비			239,079	227,695	11,384	산학협력교육과정(수탁교육, 직업훈련과정, 계약학과)의 운영에서 발생하는 비용
가. 인건비			106,793	101,708	5,085	산학협력연구과정에서 발생하는 강의료, 수당 등
나. 교육과정개발비			0	0	0	산학협력교육과정과 관련된 교재개발비 교육프로그램개발비 등
다. 장학금			0	0	0	산학협력교육과정 이수학생에게 지원하는 장학금
라. 실험실습비			0	0	0	산학협력교육과정 이수학생의 실험실습비
마. 기타교육운영비			132,286	125,987	6,299	인건비, 교육과정개발비, 장학금, 실험실습비 이외의 교육운영비
(3) 지식재산권비용			387,200	365,000	22,200	
가. 지식재산권실시·양도비			8,000	5,000	3,000	지식재산권의 운영, 기술이전, 사업화촉진 및 이전에서 발생하는 경비
나. 산학협력보상금			379,200	360,000	19,200	수익의 지식재산권수익과 계상항(직무발명보상금 등)
(4) 학교시설사용료			0	0	0	
가. 학교시설사용료			0	0	0	대학의 유·무형자산을 이용함에 따라 대학에 지급하는 비용

과 목			2018년도	2017년도	증감	산출근거
관	항	목	[A]	[B]	[A-B]	
		(5)기타산학협력비	4,009,969	3,893,174	116,795	
		가.기타산학협력비	4,009,969	3,893,174	116,795	임대료 지출 등 기타 산학협력 비용
		2)지원금사업비현금유출액	35,939,210	34,586,586	1,352,624	지원금사업수행에서 발생하는 제 경비
		(1)연구비	21,328,417	20,312,782	1,015,635	지원금으로 수행하는 연구비
		가.인건비	5,691,496	5,420,473	271,023	지원금으로 수행하는 연구와 관련하여 연구원에게 지급되는 인건비
		나.학생인건비	3,317,397	3,159,426	157,971	지원금으로 수행하는 연구와 관련하여 학사·석사·박사과정 학생에게 지급되는 연구비
		다.연구장비·재료비	5,747,398	5,473,713	273,685	지원금으로 수행하는 연구에서 발생하는 연구장비사용료 및 연구재료비
		라.연구활동비	2,896,106	2,758,197	137,909	산학협력연구의 수행활동에서 발생하는 연구활동비
		마.연구과제추진비	1,067,297	1,016,474	50,823	산학협력연구의 수행활동에서 발생하는 연구과제추진비
		바.연구수당	1,511,194	1,439,233	71,961	지원금으로 수행하는 연구에서 발생하는 연구수당
		사.위탁연구개발비	1,097,529	1,045,266	52,263	지원금으로 수행하는 연구에서 발생하는 위탁연구개발비
		(2)교육운영비	6,946,353	6,759,647	186,706	지원금으로 집행하는 교육과정운영비(링크사업 등)
		가.인건비	1,640,328	1,608,165	32,163	지원금으로 집행하는 교육과정에서 발생하는 강의료, 수당 등
		나.교육과정개발비	28,119	27,300	819	지원금으로 집행하는 교육과정과 관련된 교재개발비 등
		다.장학금	547,359	531,417	15,942	지원금으로 집행하는 교육과정 이수 학생에게 지원하는 장학금
		라.실험실습비	0	0	0	지원금으로 집행하는 교육과정 이수 학생의 실험실습비
		마.기타교육운영비	4,730,547	4,592,765	137,782	
		(3)기타지원금사업비	7,664,440	7,514,157	150,283	창업선도대학 등
		가.기타지원금사업비	7,664,440	7,514,157	150,283	
		3)간접비사업비현금유출액	3,639,696	3,119,258	520,438	간접비수익을 재원으로 지출하는 제비용
		(1)인력지원비	1,491,860	1,277,288	214,572	
		가.인건비	1,191,860	1,051,088	140,772	연구지원인력 및 행정지원 전담요원의 인건비
		나.연구개발능력성과급	300,000	226,200	73,800	연구자 및 지원인력에게 지급하는 능력성과급(간접비 총수입액의 10%이내)
		(2)연구지원비	1,599,256	1,207,252	392,004	
		가.기관공통지원경비	894,256	302,252	592,004	연구개발에 필요한 기관 공통지원경비

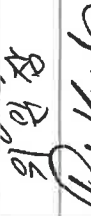
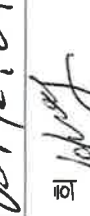
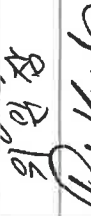
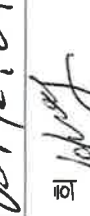
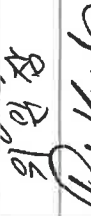
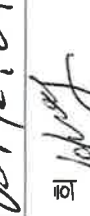
과 목					2018년도	2017년도	증감	산출근거
관	항	목			[A]	[B]	[A-B]	
			나. 사업단 또는 연구단 운영비	나. 사업단 또는 연구단 운영비	555,000	755,000	-200,000	사업단 또는 연구단의 운영경비
				다. 연구실안전관리비	150,000	150,000	0	연구실안전환경 조성에 관한 경비(안전교육비, 보험료 등)
				라. 연구보안관리비	0	0	0	연구개발과제보안을 위한 필요경비(보안장비구입비, 보안교육비 등)
				마. 연구윤리활동비	0	0	0	연구윤리 확보 및 연구부정행위예방등과 관련된 경비
				바. 연구개발준비금	0	0	0	연구원의 일시적 연구중단 등에 따른 연구과제에 참여하지 않는 기간동안의 급여 및 퇴직연금결비
				사. 대학연구활동지원금	0	0	0	대학의 연구활동을 지원하는 경비
				아. 대학기반시설및장비운영비	0	0	0	직접비에 계상되지 않는 대학의 연구 관련 기반시설 및 장비운영비
			(3)성과활용지원비		200,000	190,000	10,000	
			가. 과학문화활동비	가. 과학문화활동비	10,000	0	10,000	연구개발과제에 대한 홍보 등 과학기술문화 확산에 관련된 경비
				나. 지식재산권출원·등록비	190,000	190,000	0	지식재산권의 출원,등록,유지 등에 필요한 경비 및 기술이전 경비
			(4)기타지원비		348,580	444,718	-96,138	
			가. 기타지원비	가. 기타지원비	348,580	444,718	-96,138	인력양성, 청업지원단 인건비 등 대응자금 지출 경비
			4)일반관리비현금유출액		391,181	800,938	-409,757	
			(1)일반관리비	(1)일반관리비	391,181	800,938	-409,757	
				가. 인건비	338,425	338,425	0	간접비수익 이외의 수익을 재원으로 하여 교직원에게 지급하는 급여,제수당,병정부담금 등
				나. 일반제경비	52,756	462,513	-409,757	간접비수익 이외의 수익을 재원으로하여 지급하는 기타의 일반관리비
			5)운영외비용현금유출액		30,000	55,000	-25,000	
				가. 전기오류수정손실	0	0	0	전기이전의 오류를 수정함에 따라 발생한 손실
				나. 기타운영외비용	30,000	55,000	-25,000	
			6)학교회계전출금현금유출액		400,000	376,665	23,335	
				가. 학교회계전출금	400,000	376,665	23,335	산학협력단에서 교비회계로 대가성 없이 지원하는 금액
			2.투자활동으로인한현금유출액		2,434,111	1,683,592	750,519	
			1)투자자산지출		70,000	70,000	0	
				(1)장기금융상품증가	0	0	0	
				(2)장기투자금융자산취득지출	0	0	0	

과 목			2018년도	2017년도	증감	산출근거
관	항	목	[A]	[B]	[A-B]	
		(3)출자금투자지출	70,000	70,000	0	학교기업 출자금
		(4)기타투자자산투자지출	0	0	0	
		2)유형자산취득지출	2,060,000	1,309,481	750,519	
		(1)토지취득	0	0	0	
		(2)건물취득	0	0	0	
		(3)구축물취득	0	0	0	
		(4)기계기구취득	1,540,000	1,058,480	481,520	
		(5)집기비품취득	520,000	251,001	268,999	
		(6)차량운반구취득	0	0	0	
		(7)건설중인자산취득	0	0	0	
		(8)기타유형자산취득	0	0	0	
		3)무형자산취득지출	304,111	304,111	0	
		(1)지식재산권취득	54,363	54,363	0	
		(2)개발비취득	0	0	0	
		(3)기타무형자산취득	249,748	249,748	0	
		4)기타비유동자산지출	0	0	0	
		(1)연구기금적립지출	0	0	0	
		(2)건축기금적립지출	0	0	0	
		(3)장학기금적립지출	0	0	0	
		(4)기타기금적립지출	0	0	0	
		(5)보증금지출	0	0	0	
		(6)기타비유동자산지출	0	0	0	
		3.재무활동으로인한현금유출액	100,000	114,347	-14,347	
		1)부채의상환	100,000	114,347	-14,347	
		(1)임대보증금감소	60,000	60,000	0	창업보육센터 입주업체 임대보증금 등

과 목			2018년도	2017년도	증감	산출근거
관	항	목	[A]	[B]	[A-B]	
		(2)기타비용동부채감소	40,000	54,347	-14,347	퇴직급여 총당 부채
		2)기본금반환	0	0	0	
		(1)출연기본금감소	0	0	0	
기말의현금			27,318,803	25,263,101	2,055,702	
현금유출액 총계			76,629,601	72,142,836	4,486,765	

예 산 부 속 서 류

산학협력단 운영위원회 회의록

일 시	2018년 1월 10일 13:30		장 소	산학협력단장실(본관 4층)																															
안 건	2017년도 추경예산(안) 및 2018년도 현금예산(안) 심의																																		
자문사항	☐ 2017년도 추경예산(안) 심의 - 추경예산(안) 수입/지출 총괄 내용 - 학교회계 및 법인회계 전입/전출금 - 운영자금 조정 내용 ☐ 2018년도 현금예산(안) 심의 - 현금예산(안) 수입/지출 총괄 내용 - 학교회계 및 법인회계 전입/전출금 - 연구활성화 지원사업																																		
	참석대상자	9 명	운영위원																																
	참 석 자	7 명																																	
	불 참 자	2 명																																	
비 고																																			
참석원황	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">작 위</th> <th style="width: 15%;">성 명</th> <th style="width: 15%;">서 명</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>위원장</td> <td>송민진</td> <td></td> </tr> <tr> <td>위원</td> <td>김진영</td> <td></td> </tr> <tr> <td>위원</td> <td>김원철</td> <td></td> </tr> <tr> <td>위원</td> <td>김상욱</td> <td>위원장</td> </tr> <tr> <td>위원</td> <td>최재규</td> <td></td> </tr> <tr> <td>위원</td> <td>박현기</td> <td></td> </tr> <tr> <td>위원</td> <td>배종호</td> <td></td> </tr> <tr> <td>위원</td> <td>홍성민</td> <td>위원장</td> </tr> <tr> <td>위원</td> <td>박현</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					작 위	성 명	서 명	위원장	송민진		위원	김진영		위원	김원철		위원	김상욱	위원장	위원	최재규		위원	박현기		위원	배종호		위원	홍성민	위원장	위원	박현	
작 위	성 명	서 명																																	
위원장	송민진																																		
위원	김진영																																		
위원	김원철																																		
위원	김상욱	위원장																																	
위원	최재규																																		
위원	박현기																																		
위원	배종호																																		
위원	홍성민	위원장																																	
위원	박현																																		
작성 자	소속 : 산학진흥과		직책 : 과 장	성명 : 홍 신	회																														