

금강대학교 산학협력단 2020학년도 결산 현금흐름표

과목(관,항,목)		제 17(당)기				제 16(전)기				
과목(관,항,목)	목	당기조정금액	목	항	관	목	전기조정금액	목	항	관
I. 현금유입액	279,844,648	0	0	0	279,844,648	341,369,059	0	0	0	341,369,059
1. 운영활동으로인한현금유입액	279,844,648	0	0	279,844,648	0	341,369,059	0	0	341,369,059	0
1) 산학협력수익현금유입액	64,865,387	0	64,865,387	0		0	0	0	0	0
(1) 연구수익	60,865,387	0	60,865,387	0	0	0	0	0	0	0
가. 정부연구수익	60,865,387	0	60,865,387	0	0	0	0	0	0	0
나. 산업체연구수익			0	0	0			0	0	0
(2) 교육운영수익			0	0	0			0	0	0
가. 교육운영수익			0	0	0			0	0	0
(3) 지식재산권수익			0	0	0			0	0	0
가. 지식재산권실시수익			0	0	0			0	0	0
나. 지식재산권양도수익			0	0	0			0	0	0
(4) 설비자산사용료수익	4,000,000	0	4,000,000	0	0	0	0	0	0	0
가. 설비자산사용료수익	4,000,000	0	4,000,000	0	0	0	0	0	0	0
나. 임대료수익			0	0	0			0	0	0
(5) 기타산학협력수익			0	0	0			0	0	0
가. 기타산학협력수익			0	0	0			0	0	0
2) 지원금수익현금유입액	190,502,452	0	190,502,452	0	0	316,407,842	0	202,407,842	0	0
(1) 연구수익	182,502,452	0	182,502,452	0	0	316,407,842	0	316,407,842	0	0
가. 정부연구수익	182,502,452	0	182,502,452	0	0	316,407,842	0	316,407,842	0	0
나. 산업체연구수익			0	0	0			0	0	0
(2) 교육운영수익			0	0	0			0	0	0
가. 교육운영수익			0	0	0			0	0	0
(3) 기타지원금수익	8,000,000	0	8,000,000	0	0	0	0	0	0	0
가. 기타지원금수익	8,000,000	0	8,000,000	0	0	0	0	0	0	0
3) 간접비수익현금유입액	16,041,084	0	16,041,084	0	0	17,173,000	0	15,173,000	0	0
(1) 산학협력수익	7,431,084	0	7,431,084	0	0	0	0	0	0	0
가. 산학협력연구수익	7,431,084	0	7,431,084	0	0	0	0	0	0	0
나. 교육운영수익			0	0	0			0	0	0
다. 기타산학협력수익			0	0	0			0	0	0
(2) 지원금수익	8,610,000	0	8,610,000	0	0	17,173,000	0	17,173,000	0	0
가. 연구수익	7,610,000	0	7,610,000	0	0	17,173,000	0	17,173,000	0	0
나. 교육운영수익			0	0	0			0	0	0
다. 기타지원금수익	1,000,000	0	1,000,000	0	0	0	0	0	0	0
4) 전입및기부금수익현금유입액				0	0				0	0
(1) 전입금수익			0	0	0			0	0	0
가. 학교법인전입금			0	0	0			0	0	0
나. 학교회계전입금			0	0	0			0	0	0
다. 학교기업전입금			0	0	0			0	0	0
라. 기타전입금			0	0	0			0	0	0
(2) 기부금수익			0	0	0			0	0	0

금강대학교 산학협력단 2020학년도 결산 현금흐름표

과목(관,항,목)	제 17(당)기					제 16(전)기				
	목	당기조정금액	목	항	관	목	전기조정금액	목	항	관
가. 일반기부금			0	0	0			0	0	0
나. 지정기부금			0	0	0			0	0	0
다. 현물기부금			0	0	0			0	0	0
5) 운영외수익현금유입액	8,435,725	0	8,435,725	0	0	7,788,217	0	7,788,217	0	0
(1) 운영외수익	8,435,725	0	8,435,725	0	0	7,788,217	0	7,788,217	0	0
가. 이자수익	6,979,479	0	6,979,479	0	0	7,788,217	0	7,788,217	0	0
나. 배당금수익			0	0	0			0	0	0
다. 전기오류수정이익			0	0	0			0	0	0
라. 기타운영외수익	1,456,246	0	1,456,246	0	0	0	0	0	0	0
2. 투자활동으로인한현금유입액			0		0			0		0
1) 투자자산수입				0	0				0	0
(1) 장기금융상품인출			0	0	0			0	0	0
(2) 장기투자금융자산매각대			0	0	0			0	0	0
(3) 출자금회수			0	0	0			0	0	0
(4) 기타투자자산수입			0	0	0			0	0	0
2) 유형자산				0	0				0	0
(1) 토지매각대			0	0	0			0	0	0
(2) 건물매각대			0	0	0			0	0	0
(3) 구축물매각대			0	0	0			0	0	0
(4) 기계기구매각대			0	0	0			0	0	0
(5) 집기비품매각대			0	0	0			0	0	0
(6) 차량운반구매각대			0	0	0			0	0	0
(7) 기타유형자산매각대			0	0	0			0	0	0
3) 무형자산매각대				0	0				0	0
(1) 지식재산권매각대			0	0	0			0	0	0
(2) 개발비매각대			0	0	0			0	0	0
(3) 기타무형자산매각대			0	0	0			0	0	0
4) 기타비유동자산수입				0	0				0	0
(1) 연구기금인출수입			0	0	0			0	0	0
(2) 건축기금인출수입			0	0	0			0	0	0
(3) 장학기금인출수입			0	0	0			0	0	0
(4) 기타기금인출수입			0	0	0			0	0	0
(5) 보증금수입			0	0	0			0	0	0
(6) 기타비유동자산수입			0	0	0			0	0	0
3. 재무활동으로인한현금유입액			0		0			0		0
1) 부채의차입				0	0				0	0
(1) 임대보증금증가			0	0	0			0	0	0
(2) 기타비유동부채증가			0	0	0			0	0	0
2) 기본금조달				0	0				0	0
(1) 출연기본금증가			0	0	0			0	0	0

금강대학교 산학협력단 2020학년도 결산 현금흐름표

과목(관,항,목)		제 17(당)기				제 16(전)기				
과목(관,항,목)	목	당기조정금액	목	항	관	목	전기조정금액	목	항	관
II. 현금유출액	373,788,218	0	0	0	373,788,218	421,519,259	0	0	0	421,519,259
1. 운영활동으로 인한 현금유출액	373,788,218	0	0	373,788,218	0	421,519,259	0	0	421,519,259	0
1) 산학협력비 현금유출액	58,915,387	0	58,915,387	0	0	0	0	0	0	0
(1) 산학협력연구비	58,915,387	0	58,915,387	0	0	0	0	0	0	0
가. 인건비	35,366,290	0	35,366,290	0	0	0	0	0	0	0
나. 학생인건비			0	0	0			0	0	0
다. 연구장비·재료비			0	0	0			0	0	0
라. 연구활동비	23,549,097	0	23,549,097	0	0	0	0	0	0	0
마. 연구과제추진비			0	0	0			0	0	0
바. 연구수당			0	0	0			0	0	0
사. 위탁연구개발비			0	0	0			0	0	0
(2) 교육운영비			0	0	0			0	0	0
가. 인건비			0	0	0			0	0	0
나. 교육과정개발비			0	0	0			0	0	0
다. 장학금			0	0	0			0	0	0
라. 실험실습비			0	0	0			0	0	0
마. 기타교육운영비			0	0	0			0	0	0
(3) 지식재산권비용			0	0	0			0	0	0
가. 지식재산권실시·양도비			0	0	0			0	0	0
나. 산학협력보상금			0	0	0			0	0	0
(4) 학교시설사용료			0	0	0			0	0	0
가. 학교시설사용료			0	0	0			0	0	0
(5) 기타산학협력비			0	0	0			0	0	0
가. 기타산학협력비			0	0	0			0	0	0
2) 지원금사업비 현금유출액	228,537,522	0	228,537,522	0	0	313,439,549	0	282,467,512	0	0
(1) 연구비	228,537,522	0	228,537,522	0	0	292,329,549	0	292,329,549	0	0
가. 인건비	200,559,230	0	200,559,230	0	0	240,085,987	0	240,085,987	0	0
나. 학생인건비	0	0	0	0	0	6,000,000	0	6,000,000	0	0
다. 연구장비·재료비			0	0	0			0	0	0
라. 연구활동비	22,978,292		22,978,292	0	0			0	0	0
마. 연구과제추진비	0	0	0	0	0	43,843,562	0	43,843,562	0	0
바. 연구수당	0	0	0	0	0	2,400,000	0	2,400,000	0	0
사. 위탁연구개발비			0	0	0			0	0	0
(2) 교육운영비	0	0	0	0	0	21,110,000	0	21,110,000	0	0
가. 인건비			0	0	0			0	0	0
나. 교육과정개발비			0	0	0			0	0	0
다. 장학금	0	0	0	0	0	21,110,000	0	21,110,000	0	0
라. 실험실습비			0	0	0			0	0	0
마. 기타교육운영비			0	0	0			0	0	0
(3) 기타지원금사업비	5,000,000	0	5,000,000	0	0	0	0	0	0	0

금강대학교 산학협력단 2020학년도 결산 현금흐름표

과목(관,항,목)	제 17(당)기					제 16(전)기				
과목(관,항,목)	목	당기조정금액	목	항	관	목	전기조정금액	목	항	관
가.기타지원금사업비	5,000,000	0	5,000,000	0	0	0	0	0	0	0
3)간접비사업비현금유출액				0	0				0	0
(1)인력지원비			0	0	0			0	0	0
가.인건비			0	0	0			0	0	0
나.연구개발능률성과급			0	0	0			0	0	0
(2)연구지원비			0	0	0			0	0	0
가.기관공통지원경비			0	0	0			0	0	0
나.사업단또는연구단운영비			0	0	0			0	0	0
다.연구실안전관리비			0	0	0			0	0	0
라.연구보안관리비			0	0	0			0	0	0
마.연구운리활동비			0	0	0			0	0	0
바.연구개발준비금			0	0	0			0	0	0
사.대학연구활동지원금			0	0	0			0	0	0
아.대학기반시설및장비운영비			0	0	0			0	0	0
(3)성과활용지원비			0	0	0			0	0	0
가.과학문화활동비			0	0	0			0	0	0
나.지식재산권출원·등록비			0	0	0			0	0	0
(4)기타지원비			0	0	0			0	0	0
가.기타지원비			0	0	0			0	0	0
4)일반관리비현금유출액	7,446,760	0	7,446,760	0	0	8,061,130	0	8,061,130	0	0
(1)일반관리비	7,446,760	0	7,446,760	0	0	8,061,130	0	8,061,130	0	0
가.인건비			0	0	0			0	0	0
나.일반제경비	7,446,760	0	7,446,760	0	0	8,061,130	0	8,061,130	0	0
5)운영외비용현금유출액	78,888,549	0	78,888,549	0	0	18,580	0	18,580	0	0
(1)운영외비용	78,888,549	0	78,888,549	0	0	0	0	0	0	0
가.전기오류수정손실			0	0	0			0	0	0
나.기타운영외비용	78,888,549	0	78,888,549	0	0	18,580	0	18,580	0	0
6)학교회계전출금현금유출액				0	0				0	0
(1)학교회계전출금			0	0	0	100,000,000		100,000,000	0	0
가.학교회계전출금			0	0	0			0	0	0
2.투자활동으로인한현금유출액			0		0			0		0
1)투자자산지출				0	0				0	0
(1)장기금융상품증가			0	0	0			0	0	0
(2)장기투자금융자산취득지출			0	0	0			0	0	0
(3)출자금투자지출			0	0	0			0	0	0
(4)기타투자자산투자지출			0	0	0			0	0	0
2)유형자산취득지출				0	0				0	0
(1)토지취득			0	0	0			0	0	0
(2)건물취득			0	0	0			0	0	0
(3)구축물취득			0	0	0			0	0	0

금강대학교 산학협력단 2020학년도 결산 현금흐름표

과목(관,항,목)	제 17(당)기					제 16(전)기				
과목(관,항,목)	목	당기조정금액	목	항	관	목	전기조정금액	목	항	관
(4)기계기구취득			0	0	0			0	0	0
(5)집기비품취득			0	0	0			0	0	0
(6)차량운반구취득			0	0	0			0	0	0
(7)건설중인자산취득			0	0	0			0	0	0
(8)기타유형자산취득			0	0	0			0	0	0
3)무형자산취득지출				0	0				0	0
(1)지식재산권취득			0	0	0			0	0	0
(2)개발비취득			0	0	0			0	0	0
(3)기타무형자산취득			0	0	0			0	0	0
4)기타비유동자산지출				0	0				0	0
(1)연구기금적립지출			0	0	0			0	0	0
(2)건축기금적립지출			0	0	0			0	0	0
(3)장학기금적립지출			0	0	0			0	0	0
(4)기타기금적립지출			0	0	0			0	0	0
(5)보증금지출			0	0	0			0	0	0
(6)기타비유동자산지출			0	0	0			0	0	0
3. 재무활동으로인한현금유출액			0		0			0		0
1)부채의상환				0	0				0	0
(1)임대보증금감소			0	0	0			0	0	0
(2)기타비유동부채감소			0	0	0			0	0	0
2)기본금반환				0	0				0	0
(1)출연기본금감소			0	0	0			0	0	0
III. 현금의증감	-93,943,570	0	0	0	-93,943,570	-80,150,200	0	0	0	-80,150,200
IV. 기초의현금	686,677,816		0	0	686,677,816	766,828,016		0	0	766,828,016
V. 기말의현금	592,734,246	0	0	0	592,734,246	686,677,816	0	0	0	686,677,816