

# 금강대학교 산학협력단의 재무제표

별첨: 독립된 감사인의 감사보고서

제19기 2022년 3월 1일부터 2023년 2월 28일까지

제18기 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지

금강대학교 산학협력단

# 목 차

외부감사인의 감사보고서 · · · · ·	1
재무제표	
재무상태표 · · · · ·	5
운영계산서 · · · · ·	7
현금흐름표 · · · · ·	9
운영차손익처분계산서 · · · · ·	11
주석 · · · · ·	12

# 독립된 감사인의 감사보고서

금강대학교

산학협력단장 귀중

2023년 5월 17일

## 감사의견

우리는 별첨된 금강대학교 산학협력단(이하 "산학협력단")의 재무제표를 감사하였습니다. 동 재무제표는 2023년 2월 28일과 2022년 2월 28일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 운영계산서 및 현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약을 포함한 재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 산학협력단의 재무제표는 산학협력단의 2023년 2월 28일과 2022년 2월 28일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 산학협력단회계처리규칙에 따라, 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

## 감사의견근거

우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준에 따른 우리의 책임은 이 감사보고서의 재무제표감사에 대한 감사인의 책임 단락에 기술되어 있습니다. 우리는 재무제표감사와 관련된 대한민국의 윤리적 요구사항에 따라 산학협력단으로부터 독립적이며, 그러한 요구사항에 따른 기타의 윤리적 책임들을 이행하였습니다. 우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

## 재무제표에 대한 경영진의 책임

경영진은 산학협력단회계처리규칙에 따라 이 재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는 재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

경영진은 재무제표를 작성할 때, 산학협력단의 계속기관으로서의 존속능력을 평가하고 해당되는 경우, 계속기관 관련 사항을 공시할 책임이 있습니다. 그리고 경영진이 산학협력단을 청산하거나 운영을 중단할 의도가 없는 한, 회계의 계속기관전제의 사용에 대해서도 책임이 있습니다.

## 재무제표감사에 대한 감사인의 책임

우리의 목적은 산학협력단의 재무제표에 전체적으로 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는지에 대하여 합리적인 확신을 얻어 우리의 의견이 포함된 감사보고서를 발행하는데 있습니다. 합리적인 확신은 높은 수준의 확신을 의미하나, 감사기준에 따라 수행된 감사가 항상 중요한 왜곡표시를 발견한다는 것을 보장하지는 않습니다. 왜곡표시는 부정이나 오류로부터 발생할 수 있으며, 왜곡표시가 재무제표를 근거로 하는 이용자의 경제적 의사결정에 개별적으로 또는 집합적으로 영향을 미칠 것이 합리적으로 예상되면, 그 왜곡표시는 중요하다고 간주됩니다.

감사기준에 따른 감사의 일부로서 우리는 감사의 전 과정에 걸쳐 전문가적 판단을 수행하고 전문가적 의구심을 유지하고 있습니다. 또한, 우리는:

- 부정이나 오류로 인한 재무제표의 중요왜곡표시위험을 식별하고 평가하며 그러한 위험에 대응하는 감사절차를 설계하고 수행합니다. 그리고 감사의견의 근거로서 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 부정은 공모, 위조, 의도적인 누락, 허위진술 또는 내부통제 무력화가 개입될 수 있기 때문에 부정으로 인한 중요한 왜곡표시를 발견하지 못할 위험은 오류로 인한 위험보다 큽니다.
- 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 감사와 관련된 내부통제를 이해합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다.
- 재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치와 관련 공시의 합리성에 대하여 평가합니다.
- 경영진이 사용한 회계의 계속기관전제의 적절성과, 입수한 감사증거를 근거로 계

속기관으로서의 존속능력에 대하여 유의적 의문을 초래할 수 있는 사건이나, 상황과 관련된 중요한 불확실성이 존재하는지 여부에 대하여 결론을 내립니다. 중요한 불확실성이 존재한다고 결론을 내리는 경우, 우리는 재무제표의 관련 공시에 대하여 감사보고서에 주의를 환기시키고, 이들 공시가 부적절한 경우 의견을 변형시킬 것을 요구받고 있습니다. 우리의 결론은 감사보고서일까지 입수된 감사증거에 기초하나, 미래의 사건이나 상황이 산학협력단의 계속기관으로서 존속을 중단시킬 수 있습니다.

- 공시를 포함한 재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 재무제표의 기초가 되는 거래와 사건을 재무제표가 공정한 방식으로 표시하고 있는지 여부를 평가합니다.

우리는 여러 가지 사항들 중에서 계획된 감사범위와 시기 그리고 감사 중 식별된 유의적 내부통제 미비점 등 유의적인 감사의 발견사항에 대하여 지배기구와 커뮤니케이션합니다.

서울특별시 강남구 도곡로3길 27, 7층

정 윤 회 계 법 인

대표이사 이 상 수



이 감사보고서는 감사보고서일 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 산학협력단의 재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

## (첨부)재 무 제 표

### 금강대학교 산학협력단

#### 제 19 기

2022년 03월 01일 부터

2023년 02월 28일 까지

#### 제 18 기

2021년 03월 01일 부터

2022년 02월 28일 까지

"첨부된 재무제표는 당 산학협력단이 작성한 것입니다."

금강대학교 산학협력단 단장

본점 소재지 : (도로명주소) 충청남도 논산시 상월면 상월로 522

(전 화) 041-731-3042

## 재 무 상 태 표

제 19(당) 기: 2023년 2월 28일 현재

제 18(전) 기: 2022년 2월 28일 현재

금강대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과 목	제 19(당) 기		제 18(전) 기	
자 산				
I. 유동자산		529,876,604		687,701,999
(1) 당좌자산		529,876,604		687,701,999
현금성자산(주석3)	337,684,372		300,695,072	
단기금융상품(주석3)	190,815,522		386,771,827	
미수금	778,000		-	
선급법인세	598,710		235,100	
II. 비유동자산		145,634,843		79,235,343
(1) 유형자산(주석4)		145,634,843		79,235,343
기계기구	94,030,190		94,030,190	
(기계기구감가상각누계액)	(94,001,347)		(94,001,347)	
집기비품	214,954,000		32,954,000	
(집기비품감가상각누계액)	(69,348,000)		(32,948,000)	
건설중인자산	-		79,200,500	
자 산 총 계		675,511,447		766,937,342
부 채				
I. 유동부채		71,000,144		128,558,985
(1) 유동부채		71,000,144		128,558,985
미지급금	7,516,842		45,590,415	
선수금	3,200,000		-	
예수금	1,821,790		899,000	
부가세예수금	-		215,432	
선수수익	58,461,512		81,854,138	
II. 비유동부채		3,598,710		13,429,380
(1) 비유동부채		3,598,710		13,429,380
임대보증금	3,000,000		-	
고유목적사업준비금(주석5)	598,710		13,429,380	
부 채 총 계		74,598,854		141,988,365
기 본 금				
I. 출연기본금		-		-
II. 적립금		-		-
III. 차기이월운영차손익		600,912,593		624,948,977
(1) 처분전운영차익		600,912,593		624,948,977
전기이월운영차익	624,948,977		489,168,796	
당기운영차손익	(24,036,384)		135,780,181	

과 목	제 19(당) 기		제 18(전) 기	
기 본 금 총 계		600,912,593		624,948,977
부 채 및 자 본 총 계		675,511,447		766,937,342

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.



## 운 영 계 산 서

제 19(당) 기: 2022년 3월 1일부터 2023년 2월 28일까지

제 18(전) 기: 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지

금강대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과 목	제 19(당) 기		제 18(전) 기	
I. 산학협력수익		107,320,829		177,774,295
(1) 연구수익		101,957,194		167,774,295
1. 정부연구수익	79,229,921		167,774,295	
2. 산업체연구수익	22,727,273		-	
(2) 교육운영수익		-		10,000,000
1. 교육운영수익	-		10,000,000	
(3) 설비자산사용료수익		5,363,635		-
1. 임대료수익	5,363,635		-	
II. 지원금수익		146,448,888		143,585,832
(1) 연구수익		146,448,888		143,585,832
1. 정부연구수익	146,448,888		143,585,832	
III. 간접비수익		13,180,000		21,414,556
(1) 산학협력수익		1,330,000		10,501,556
1. 산학협력연구수익	1,330,000		10,501,556	
(2) 지원금수익		11,850,000		10,913,000
1. 지원금연구수익	11,850,000		10,913,000	
IV. 전입및기부수익		11,500,000		128,000,000
(1) 기부금수익		11,500,000		128,000,000
1. 일반기부금	11,500,000		128,000,000	
V. 운영외수익		27,966,154		13,982,662
(1) 운영외수익		27,966,154		13,982,662
1. 이자수익	3,933,479		1,550,045	
2. 전기오류수정이익	3,215,432		-	
3. 고유목적사업준비금환입액	20,767,288		12,319,854	
4. 기타운영외수익	49,955		112,763	
운영수익 합계		306,415,871		484,757,345
I. 산학협력비		107,557,362		179,528,617
(1) 산학협력연구비		107,557,362		169,528,617
1. 인건비	76,073,223		92,100,184	
2. 연구활동비	26,807,639		77,428,433	
3. 연구재료비	4,676,500		-	
(2) 교육운영비		-		10,000,000
1. 인건비	-		7,752,000	
2. 교육과정개발비	-		2,248,000	

과 목	제 19(당) 기		제 18(전) 기	
Ⅱ. 지원금사업비		135,693,867		143,606,143
(1) 연구비		135,693,867		143,606,143
1. 인건비	125,446,200		117,134,460	
2. 학생인건비	-		12,000,000	
3. 연구시설장비비	-		776,000	
4. 연구활동비	5,447,667		7,295,683	
5. 연구수당	4,800,000		6,400,000	
Ⅲ. 간접비사업비		18,753,390		11,432,362
(1) 연구지원비		18,753,390		11,432,362
1. 기관 공통비용	15,358,390		11,432,362	
2. 사업단 또는 연구단운영비	3,395,000		-	
Ⅳ. 일반관리비		56,650,864		-
(1) 일반관리비		56,650,864		-
1. 감가상각비	36,400,000		-	
2. 일반제경비	20,250,864		-	
V. 운영외비용		11,796,772		14,410,042
(1) 운영외비용		11,796,772		14,410,042
1. 유형자산처분손실	919,671		4,000,000	
2. 고유목적사업준비금전입액	7,936,618		10,410,042	
3. 기타운영외비용	2,940,483		-	
운영비용 합계		330,452,255		348,977,164
당기운영 차액		(24,036,384)		135,780,181
운영비용 총계		306,415,871		484,757,345

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

## 현 금 흐 름 표

제 19(당) 기: 2022년 3월 1일부터 2023년 2월 28일까지

제 18(전) 기: 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지

금강대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과 목	제 19(당) 기		제 18(전) 기	
I. 현금유입액		263,898,915		511,601,275
1. 운영활동으로 인한 현금유입액		263,898,915		511,601,275
(1) 산학협력수익 현금유입액		96,133,659		193,523,465
1) 연구수익		88,548,024		183,523,465
정부연구수익	65,820,751		183,523,465	
산업체연구수익	22,727,273		-	
2) 교육운영수익		-		10,000,000
교육운영수익	-		10,000,000	
3) 설비자산사용료수익		7,585,635		-
임대료수익	7,585,635		-	
(2) 지원금수익 현금유입액		136,250,000		166,197,556
1) 연구수익		136,250,000		166,197,556
정부연구수익	136,250,000		166,197,556	
(3) 간접비수익 현금유입액		13,180,000		21,414,556
1) 산학협력수익		1,330,000		10,501,556
산학협력연구수익	1,330,000		10,501,556	
2) 지원금수익		11,850,000		10,913,000
지원금연구수익	11,850,000		10,913,000	
(4) 전입및기부수익 현금유입액		11,500,000		128,000,000
1) 기부금수익		11,500,000		128,000,000
일반기부금	11,500,000		128,000,000	
(5) 운영외수익 현금유입액		6,835,256		2,465,698
1) 운영외수익		6,835,256		2,465,698
이자수익	3,569,869		2,352,935	
전기오류수정이익	3,215,432		-	
기타운영외수익	49,955		112,763	
II. 현금유출액		422,865,920		416,868,622
1. 운영활동으로 인한 현금유출액		320,065,920		337,668,122
(1) 산학협력비 현금유출액		107,557,362		179,528,617
1) 산학협력연구비		107,557,362		169,528,617
인건비	76,073,223		92,100,184	
연구활동비	26,807,639		77,428,433	
연구재료비	4,676,500		-	
2) 교육운영비		-	7,752,000	2,248,000
인건비	-		2,248,000	

과 목	제 19(당) 기		제 18(전) 기	
(2) 지원금사업비 현금유출액		135,693,867		143,606,143
1) 연구비		135,693,867	117,134,460	26,471,683
인건비	125,446,200		12,000,000	
연구시설장비비	-		776,000	
연구활동비	5,447,667		7,295,683	
연구수당	4,800,000		-	
위탁연구개발비	-		6,400,000	
(3) 간접비사업비 현금유출액		52,704,173		10,533,362
1) 인력지원비		-	-	10,533,362
연구개발준비금	-		10,533,362	
2) 연구지원비		52,704,173	-	-
기관 공통비용	49,309,173		-	
사업단 또는 연구단운영비	3,395,000		-	
(4) 일반관리비 현금유출액		20,250,864		-
1) 일반관리비		20,250,864	-	-
일반재경비	20,250,864			
(5) 운영외비용 현금유출액		3,859,654		4,000,000
1) 운영외비용		3,859,654	-	4,000,000
유형자산처분손실	919,671		4,000,000	
기타운영외비용	2,939,983			
2. 투자활동으로 인한 현금유출액		102,800,000		79,200,500
(1) 유형자산취득지출		102,800,000	-	79,200,500
1) 건설중인자산취득	102,800,000		79,200,500	
Ⅲ. 현금의 증감		(158,967,005)		94,732,653
Ⅳ. 기초의 현금		687,466,899		592,734,246
Ⅴ. 기말의 현금		528,499,894		687,466,899

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

## 운 영 차 익 처 분 계 산 서

제 19(당) 기: 2022년 3월 1일부터 2023년 2월 28일까지

제 18(전) 기: 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지

금강대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과 목	당 기 (처분예정일: 2023년 5월 30일)		전 기 (처분확정일: 2022년 4월 30일)	
I. 처분전 운영차익		600,912,593		624,948,977
1. 전기이월운영차익	624,948,977		489,168,796	
2. 당기운영차익	(24,036,384)		135,780,181	
II. 적립금 등 이입액		-		-
III. 운영차익처분액		-		-
V. 차기이월운영차익(III-IV)		600,912,593		624,948,977

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

## 주석

제 19(당) 기: 2022년 3월 1일부터 2023년 2월 28일까지

제 18(전) 기: 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지

금강대학교 산학협력단

### 1. 일반사항

금강대학교 산학협력단(이하 "산학협력단" 이라 함)은 대학의 교육 연구와 기업활동을 연계함으로써 중소기업에 대한 지원체제를 보다 강화하는 것을 목적으로 2004년 04월에 설립되었으며, 지역경제를 활성화시키고 기업의 산업경쟁력을 제고하기 위해 전문인력양성, 산업체지원 등 지역사회를 위한 지역중심대학의 역할을 수행하고 있습니다.

산학협력단의 주요사업은 다음과 같습니다.

- (1) 일반적인 산학협력의 추진 및 체결,관리
- (2) 정부재정지원사업 등의 재정지원 등에 대한 관리업무
- (3) 교수연구개발 및 산학협력 활성화를 위한 다양한 인센티브 제도 신설 및 수렴
- (4) 산학협력전담교수 및 담당제를 도입하여 산학협력 활성화에 주력
- (5) 지역적 특성 및 금강대학교 여건을 고려한 학교기업 설립 등에 대한 기초기반업무

### 2. 중요한 회계처리방침의 요약

산학협력단은 "산업교육진흥 및 산학협력촉진에 관한 법률" 및 동법 시행령의 규정에 의한 산학협력단 회계처리규칙에 따라 작성되었으며, 이 규칙에서 정하지 아니한 사항은 기업회계기준 및 사학기관재무회계규칙에 대한 특례규칙을 적용하고 있습니다.

#### (1) 운영수익인식

산학협력단은 산업체등으로부터 연구 및 개발을 의뢰 받아 이를 수행함으로써 발생하는 운영수익은 동 연구 및 개발이 제공되는 기간동안 용역제공의 진행에 따라 수익을 인식하고 있으며, 지원금수입은 연구개발교육등의 진행에 따라 수익을 인식하고 있습니다. 보조금 및 기부금의 수익은 보조금, 기부금 및 기부금품을 수령한 날에 수익을 인식하고 있으며, 지식재산권을 이전함에 따라 발생한 수익은 잔금청산일 또는 매입자 사용가능일 중 빠른 날에 인식하고 있습니다. 한편, 지식재산권의 대여로 발생하는 수익은 대여기간 또는 사용기간 동안 용역제공에 따라 인식하고 있습니다.

#### (2) 대손충당금

산학협력단은 채무제표일 현재 회수불확실성이 존재하는 채권에 대해서 합리적이고 객관적인 기준에 따라 예상되는 대손추정액을 대손충당금으로 설정하고 있습니다.

#### (3) 유가증권

산학협력단은 단기매매금융자산 및 장기투자금융자산을 "일반기업회계기준"을 준용하여 평가하며, 평가손익은 당기의 운영외손익으로 처리하고 있습니다. 단, 만기까지 보유할 의도와 능력이 있는 채권과 기술지주회사에서 지배권을 목적으로 보유하고 있는 자회사의 주식에 대해서는 평가를 하지 않습니다.

#### (4) 유형자산의 평가 및 상각

산학협력단은 유형자산을 취득원가로 평가하고 있으며, 유형자산의 취득 또는 완성 후의 지출이 가장 최근에 평가된 성능수준을 초과하여 미래의 경제적 효익을 증가시키는 지출은 자본적 지출로, 당해 자산의 원상을 회복시키거나 능률유지를 위한 지출은 수익적 지출로 처리하고 있습니다.

한편, 유형자산에 대한 감가상각비는 5년의 내용연수를 적용하여 정액법에 의하여 계산된 금액을 간접법으로 표시하고 있습니다.

#### (5) 무형자산

산학협력단은 무형자산을 취득원가로 평가하고 있으며 5년의 내용연수를 적용하여 정액법으로 산정된 상각액을 직접 차감한 잔액을 대차대조표가액으로 표시하고 있습니다.

#### (6) 고유목적사업준비금

산학협력단은 비영리법인으로 법인세법 및 조세특례제한법 규정에 의하여 이자 소득 금액과 수익사업에서 발생한 소득금액에 대하여 고유목적사업준비금을 설정하여 손금에 산입하고 있으며, 동 준비금을 고유목적사업등에 지출하는 경우에는 그 금액을 먼저 계상한 사업연도의 고유목적사업준비금으로부터 순차로 상계하여야 하고, 동 준비금을 손금으로 계상한 사업연도 종료일 이후 5년내 미사용한 잔액은 익금에 산입하고 있으며, 고유목적사업준비금의 설정 및 환입은 결산조정사항으로 처리하고 있습니다.

### 3. 현금성자산 등

당기말과 전기말 현재 현금성자산 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	종 류	금융기관	당기말	전기말
현금성자산	보통예금	우리은행 외	337,684,372	300,695,072
단기금융상품	정기예금	우리은행 외	190,815,522	386,771,827
합 계			528,499,894	687,466,899

상기 현금성자산에는 당기말 현재 연구 및 개발을 의뢰받아 이를 수행함으로써 발생하는 수익에 대한 선수수익에 대응하는 자금이 포함되어 있으며, 동 자금은 당해 연구용역비 등으로 사용이 제한되어 있습니다.

### 4. 유형자산

당기 및 전기 중 유형자산의 장부가액 변동내역은 다음과 같습니다.

#### (1) 당기

(단위: 원)

구 분	기 초	취 득	대 체	기 타	감가상각비	기 말
기계기구	28,843	-	-		-	28,843
집기비품	6,000	-	182,000,000		(36,400,000)	145,606,000
건설중인자산	79,200,500	102,800,000	(182,000,000)	(500)	-	-
합 계	79,235,343	102,800,000	-	(500)	(36,400,000)	145,634,843



(2) 전기

(단위: 원)

구 분	기 초	취 득	처 분	감가상각비	기 말
기계기구	28,843	-	-	-	28,843
집기비품	6,000	-	-	-	6,000
건설중인자산	-	79,200,500	-	-	79,200,500
합 계	34,843	79,200,500	-	-	79,235,343

5. 고유목적사업준비금

당기 및 전기 중 법인세법 및 조세특례제한법 규정에 따라 전입 및 환입한 고유목적사업준비금의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
기초 잔액	13,429,380	15,339,192
이입액(환입액)	(20,767,288)	(12,319,854)
전입액	7,936,618	10,410,042
기말 잔액	598,710	13,429,380

6. 현금흐름표

현금흐름표상의 현금 = 재무상태표상의 현금성자산 및 단기금융상품으로 구성되어 있습니다.

7. 재무제표의 승인기관

산학협력단의 재무제표는 산학협력단 운영위원회에서 심의·확정될 예정입니다.