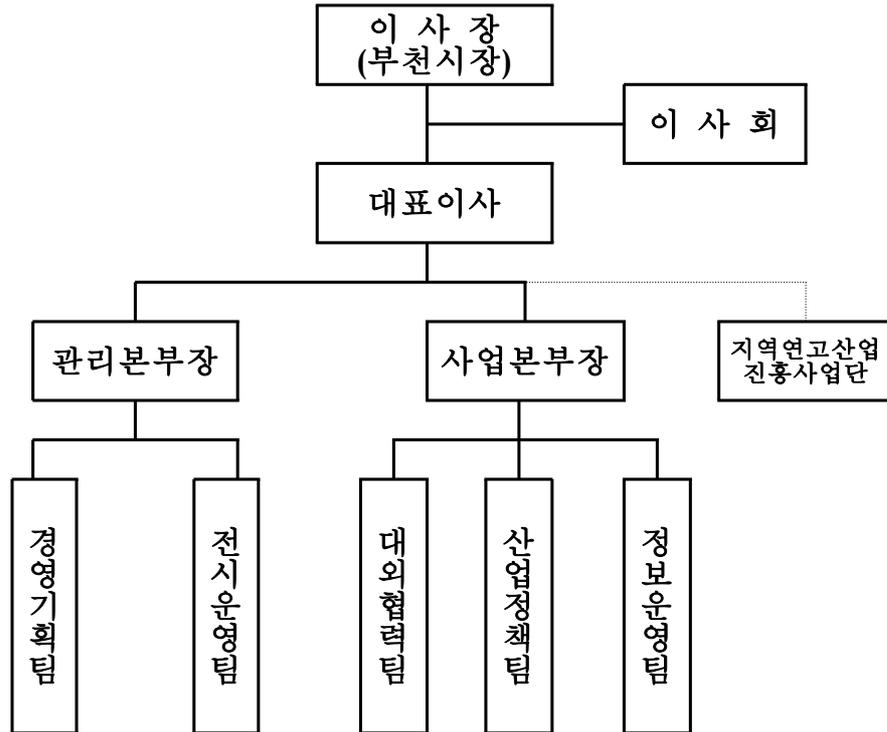


(재)부천산업진흥재단

# 일 반 현 황

□ 조 직 (2본부 1사업단 5팀)

(2008. 1. 현재)



□ 인 원

(단위 : 명)

구분	계	일반직								계약직				
		소계	대표이사	1급	2급	3급	4급	5급	기능2급	소계	가급	나급	다급	라급
정원	30	30	1	2	4	5	10	6	2	-	-	-	-	-
현원	25	13	1	2	2	2	6		-	12	1	2	7	2

※ 국도비사업 계약직 8명 별도(지역연고산업진흥사업단4, 로봇공동연구센터2, 지식재산센터1, 이노카페1)

## □ 2008년 예산규모

○ 세입예산 내역 : 총7,894백만원

※ 재단목적사업비 중 출연금에 포함되어 있는 (207)백만원 제외

(단위 : 백만원)

구분		금 액					비고
		계	국비	도비	시비	기타	
<b>총계</b>		<b>8,101</b> (207)	<b>1,905</b>	<b>1,082</b>	<b>4,919</b> (207)	<b>195</b>	
출연금		2,412			2,412		
로보파크전시관		165				165	
재단 목적 사업 비	<b>소계</b>	<b>5,524</b> (207)	<b>1,905</b>	<b>1,082</b>	<b>2,507</b> (207)	<b>30</b>	
	지식재산센터 08. 1 ~ 08.12	60	60				추진중
	산업패밀리클러스터 08. 1. ~ 08.12	50 (50)			50 (50)		신규 사업
	Inno Cafe 08. 1 ~ 08.12	34	34				추진중
	지역고용인적자원개발 08. 1 ~ 08.12	50	50				추진중
	로봇공동연구센터 08. 1 ~ 08.12	3,000		1,000	2,000		
	지능형로봇산기반 07.10 ~ 08. 9	350 (50)	300		50 (50)		
	지능형로봇인력양성 07.10 ~ 08. 9	10	10				
	R&D중간조직활성화 07. 9 ~ 08. 1	50	50				신규 사업
	로봇핵심클러스터 07. 9 ~ 08. 8	40 (20)		20	20 (20)		신규 사업
	지역연고산업진흥사업 07. 7 ~ 08. 6	1,560 (32)	1,200		332 (32)	28	
	i-매뉴팩처링 08. 3 ~ 09. 2	100	100				추진중
	생활과학교실 07.11 ~ 08. 8	69 (20)	47		20 (20)	2	
	경기과학멘토 08. 1 ~ 08.12	40 (10)		30	10 (10)		
	복권기금지원사업 08. 4. ~ 08.11.	30 (10)	20		10 (10)		
	학예인력지원사업 08. 4. ~ 08.12.	14	14				
	전시해설사 사업 07.12. ~ 08.11.	20	20				신규 사업
	경기공사립박물관 07.12. ~ 08. 5.	17 (5)		12	5 (5)		신규 사업
	경기문화재단사업 08. 5. ~ 08.12.	30 (10)		20	10 (10)		신규 사업

○ 세출예산 내역 : 총7,894백만원

(단위 : 천원)

항 목		2008년도	2007년도	증감	%		
총 계		7,894,457	7,716,585	177,872	2.3%증가		
출  연  금	계	2,412,457	2,251,765	160,692	7.1%증가		
	중소기업 종합지원	소계	218,000	247,540	△29,540		
		국내외마케팅판로지원	60,000	110,000	△50,000		
		기술지원	100,000	130,500	△30,500		
		중소기업전략지원	58,000	7,040	50,960		
	지능형 로봇산업 육성	소계	272,500	310,000	△37,500		
			지능형로봇산기반사업	100,000	100,000	-	
			로봇산업 산학연 네트워크 지원사업	20,000	10,000	10,000	
			로봇스포츠 육성	100,000	150,000	△50,000	
			로봇제작교육	30,000	30,000	-	
			전시운영지원	22,500	20,000	2,500	
	금형산업육성	소계	64,000	32,600	31,400		
			지역연고산업진흥사업	64,000	32,600	31,400	
	정보사이트 구축 및 운영	소계	81,880	-	81,880		
			산업정보포털 구축 및 운영	59,880	-	59,880	
			온라인 수출지원사이트 운영	22,000	-	22,000	
	지식경영 지원기반조성	소계	1,900	-	1,900		
			지식경영 지원기반 조성	1,900	-	1,900	
	기타 국도비사업	소계	25,000	127,400	△102,400		
			기타분(부)담금	25,000	127,400	△102,400	
전시관운영	소계	297,337	291,684	5,653			
		전시관운영	297,337	291,684	5,653		
행정운영경비	소계	1,431,840	1,222,541	209,299			
		인력운영비	1,431,840	1,222,541	209,299		
예비비	소계	20,000	20,000	-			
		예비비	20,000	20,000	-		
전 시 관 운 영 사 업	계	165,000	158,820	6,180	3.9%증가		
		인건비	11,357	4,442	6,915		
		업무추진비	3,600	3,600	-		
		일반운영비	40,410	8,200	32,210		
		비급여복리후생	연금및보험	3,700	-	3,700	
		사업비	27,790	13,960	13,830		
		시설비	15,000	28,618	△13,618		
		자산취득비	55,000	100,000	△45,000		
	예비비	8,143	-	8,143			
보 조 사 업 비	계	5,317,000	5,306,000	11,000	0.2%증가		
		지식재산센터	60,000	44,000	16,000		
		Inno Cafe	34,000	34,000	-		
		지역고용인적자원개발	50,000	66,000	△16,000		
		로봇공동연구센터	3,000,000	3,000,000	-		
		지능형로봇산기반	300,000	270,000	30,000		
		부천로봇산업포럼	-	30,000	△30,000	사업종료	
		지능형로봇인력양성	10,000	20,000	△10,000		
		R&D중간조직활성화	50,000	-	50,000	신규사업	
		로봇핵심클러스터	20,000	-	20,000	신규사업	
		생활과학교실	49,000	57,000	△8,000		
		경기과학멘토	30,000	30,000	-		
		지역연고산업진흥사업	1,528,000	1,621,000	△93,000		
		i-매뉴팩처링	100,000	100,000	-		
		부품소재핵심클러스터	-	10,000	△10,000	사업종료	
		복권기금지원사업	20,000	10,000	10,000		
		경기공사립박물관	12,000	-	12,000	신규사업	
		경기문화재단사업	20,000	-	20,000	신규사업	
	학예인력지원사업	14,000	14,000	-			
	전시해설사사업	20,000	-	20,000	신규사업		

# 주요업무 추진방향

## 재단의 목표

- 미래산업 육성을 위한 지역특화산업의 전략 육성
- 중소·벤처기업 종합지원체제 마련 및 중점 지원

## 전략과제

### 1. 중소기업 종합지원

- 1-1 국내외 마케팅·판로지원
- 1-2 기술지원사업
- 1-3 중소기업 전략지원

### 2. 지능형 로봇산업 육성

- 2-1 부천로봇공동연구센터 사업
- 2-2 지능형로봇 산업기술기반조성사업
- 2-3 지능형로봇 인력양성사업
- 2-4 지능형로봇산업 산학연 네트워크지원 사업

### 3. 기업정보화 지원

- 3-1 부천산업정보포털 고도화 및 이용 활성화
- 3-2 온라인을 통한 해외마케팅 지원
- 3-3 지식정보 경영환경 구축기반 조성사업
- 3-4 재단 웹서비스 시스템 통합 및 재구성

### 4. 금형산업 육성

- 4-1 지역연고산업진흥(금형)사업

### 5. 로보파크 전시관 운영

- 5-1 부천로보파크 운영
- 5-2 로봇스포츠 활성화
- 5-3 로봇제작 이론교육 및 실습교실 운영
- 5-4 박물관 관련 국도비 지원사업 참여

# 국내외 마케팅 · 판로 지원

## □ 사업개요

- 사업기간 : 2008. 1. 1. ~ 12. 31.
- 사업비 : 107백만원(시비 60백만원 /시보조금 47백만원)
  - 국내전시회 참가지원(시비 60백만원)
  - 해외 통상 위탁 사업(시보조금 47백만원)

## □ 세부추진계획

- 국내전시회 참가지원 사업
  - G-Fair(경기우수상품박람회) 참가(10개사 20백만원)
    - 부스비 및 행정지원(9월중)
  - 로봇산업대전 참가지원 (10개사 40백만원)
    - 부스비 및 행정지원(10월 15일~19일)
- 해외 통상 위탁 사업
  - 러시아 하바로프스크 건축박람회 참가(5개사 12백만원)
    - 부스비, 통역비, 운송비 등 지원(5월 중)
  - 중국 하얼빈 경제무역박람회 참가(5개사 13백만원)
    - 부스비, 통역비, 운송비 등 지원(6월 중)
  - 중국 하얼빈 한국주 상품전시 판매회 참가(5개사 12백만원)
    - 부스비, 통역비, 운송비 등 지원(12월 중)
  - 해외 광고비지원 위탁사업(20개사 10백만원)
    - 바이어스 가이드, Korea Export 등 해외수출잡지 광고지원

## □ 기대효과

- 관내 중소기업의 국내 전시회 참가 지원사업을 통해 내수시장 확보
- 해외통상위탁사업으로 해외광고 및 중국, 러시아 등의 해외전시회 참가 지원사업을 통해 수출 경쟁력 강화

# 기술지원사업

## □ 사업개요

- 사업기간 : 2008. 1. 1. ~ 12. 31.
- 사업비 : 160백만원 (국비60, 시비100)
  - 유해물질지원사업(시비 80백만원)
  - 기술인증지원사업(시비 10백만원)
  - 지식재산센터사업(70백만원 / 국비60, 시비10)
    - 전담기관 : 한국발명진흥회(특허청)

## □ 세부추진계획

- 유해물질지원사업
  - 시험수수료 지원 : 업체당 최대 3백만원(250개사 80백만원)
    - '07년도 222개사 970건 66,566천원 지원
    - 기대효과 : 관내 중소기업들에 대한 수출 경쟁력 강화
- 기술인증지원사업
  - 이노비즈, 벤처기업, 기업부설연구소 인증지원(5개사 10백만원)
  - 기대효과 : 국책과제 및 자금신청시 가점부여로 기업경쟁력 제고
- 지식재산센터사업
  - 지식재산센터운영 (60백만원)
    - 지식재산권교육(매월1회 트리즈교육 등), 특허무료변리(매주 1회),
    - 지역발명진흥사업(4~5월 특허우수제품선정, 발명의 달 행사 진행)
  - 부천시 산업재산권지원 업무위탁사업
    - 산업재산권(국내특허, 실용신안) 출원등록 지원업체 선정 평가(년중)
  - 선행기술 및 시장정보 조사사업 : 선행기술 정보 제공(연중 20개사 10백만원)
    - 한국특허정보원과 협력 선행기술에 대한 정보제공('07년도 17개사 8백만원 지원)

## □ 기대효과

- 유럽에 수출하는 관내 중소기업들의 유해물질 시험분석 수수료 지원을 통한 수출 경쟁력 강화
- 특허 기술의 기술개발 단계에서부터 마케팅까지 지원하여 특허기술을 통한 산업재산권 창출에 기여

# 중소기업 전략지원

## □ 사업개요

- 사업기간 : 2008. 1. 1. ~ 12. 31.
- 사 업 비 : 141백만원(국비34, 시비58, 시보조금49)
  - 산업패밀리지원사업(시군구 연계지원 분담금) (시비 50백만원)
  - 이노카페 운영(국비34백만원)/중소기업지원센터 운영(시비8백만원)
  - 혁신형 중소기업 육성지원 사업(시보조금 49백만원)

## □ 세부추진계획

- 산업패밀리 클러스터 사업('07년12월말 총 71개 기업 등록)
  - 업체 당 최대 20백만원 지원('07년도 17개사 24건 72백만원 지원)
    - 지원내역 : 기술지원, 생산지원, 마케팅지원, 경영지원
  - '08년도 추가지원(시군연계지원사업) (시 분담금 50백만원)
    - 지원규모 : 총 70백만원 이상 지원(분담금 50, 경기중기센터 20)
    - 지원내역 : 금형제작, 해외규격·특허, 해외 전시회 참가지원 등
- 이노카페 및 중소기업지원센터 운영
  - 중소기업 임직원을 위한 설명회 및 세미나(분기별 1회)
  - 수출 및 무역정보 제공 : 무역협회, KOTRA 등을 통한 무역정보 제공지원
  - 중소기업 애로 상담지원 (기술보증기금, 중소기업중앙회 등)
  - 중소기업 임직원 직무교육(년 1회 20개사 3백만원)
- 혁신형 중소기업 육성지원 사업
  - 산학연관 세미나 개최지원(벤처/이노비즈 기업)
  - 혁신형 중소기업 우수제품 선정 및 마케팅 지원(10개사 시보조금39백만원)
    - 지원시기 : 업체공고(3월), 평가(4월), 선정(5월), 시상(6월)
    - 지원내역 : 10개사에 마케팅비용 지원 및 상패수여

## □ 기대효과

- 중소기업의 기술개발-생산-마케팅으로 이어지는 기업 사이클에 대하여 경기중소기업종합지원센터와 연계하여 종합적으로 지원함으로써 기업 경쟁력 강화 도모
- 해외전시회참가지원, 해외규격 및 특허취득지원이 가능함에 따라 수출중소기업들의 신규 해외시장개척 기대

# 부천로봇공동연구센터 사업

## □ 사업개요

- 사업기간 : 2008. 1. 1. ~ 12. 31.(4차년도)
- 사업비 : 3,000백만원(도비 1,000, 시보조금 2,000)
  - 지능형로봇 관련 각종 시험·평가 장비구축(510백만원)
  - 지능형 로봇산업분야 연구개발 지원(2,490백만원)

## □ 세부추진계획

- 지능형로봇관련 각종 시험·평가 장비구축(510백만원)
  - 지능형로봇 시험 및 평가 장비 5종 구축
    - 고가의 연구장비 활용지원을 통한 기술력 제고
  - ※ '07년 성과 : 5종 장비구축 3억5천만원, 488건 3,305시간 26,842천원
- 지능형 로봇산업분야 연구개발 지원(2,490백만원)
  - 지능형로봇 제품 및 부품 기술개발지원 : 12개 과제(2,420백만원)
    - 로봇제품 및 부품의 상용화를 위한 기술개발 지원
  - ※ '05~'06년 성과 : 17개 과제 16억 지원, 매출액 125억 증가/지적재산권 21건
  - 로봇 제품 및 부품의 시제품 제작 지원 : 10개 기업(30백만원)
  - 부천관내대학 로봇동아리 지원 : 3개 대학(30백만원)
  - 부천로봇포럼 운영지원 : 56개 회원사(10백만원)

## □ 기대효과

- 고가의 연구장비 공동활용을 통한 R&D 비용 절감
- 기술개발 지원을 통한 기업 경쟁력 강화
- 지능형 서비스로봇 기업의 매출 증대 및 지역고용 창출

# 지능형로봇 산업기술기반조성사업

## □ 사업개요

- 사업기간 : 2007. 10. 1. ~ 2008. 9. 30.(4차년도)
- 사업비 : 350백만원(국비 300, 시비 50)
  - 지능형로봇산업 기계부품 개발지원 장비구축(350백만원)
- ※ 전자부품연구원 추진사업 민간부담금 별도(50백만원)

## □ 세부추진계획

- 로봇용 기계부품 제작 지원 장비 구축 : CNC Milling 외 1종
  - 기업수요조사(1~2월) → 시장조사(3월) → 장비도입위원회(4월)
  - 장비발주(조달청) → 입고 및 활용(8월)
  - 고가의 연구장비 활용지원을 통한 기술력 제고
  - 부천로봇공동연구센터 사업과 연계를 통한 장비활용 증대
- 관내 로봇관련 기업에 대한 기술지원 및 연계활동 지원

## □ 기대효과

- 고가의 연구장비 공동활용을 통한 R&D 비용 절감
- 중앙정부 지원사업과 연계 확대 및 로봇도시 부천의 이미지 제고

# 지능형로봇 인력양성사업

## □ 사업개요

- 사업기간 : 2007. 10. 1. ~ 2008. 12. 31.
- 사 업 비 : 60백만원(국비 60)
  - 차세대 지능형로봇 인력양성사업(10백만원)
  - 지역고용 및 인적자원개발사업(50백만원)

## □ 세부추진계획

- 차세대 지능형로봇 인력양성 사업
  - 지능형로봇 인력양성교육 운영지원(부천TP내)
  - 교육일정 : '08. 1. 14 ~ 8. 24(20개 교육과정)
    - 표준화 및 모듈화된 실무형 로봇전문 인력양성 교과 과정
  - ※ '07년 성과 : 24개과정 운영 214명 참가
- 지역고용 및 인적자원개발 사업
  - 메카트로닉스 분야 주문식 교육 및 취업박람회 개최
  - 중소기업 분과포럼 개최(년 2회)
  - ※ '07년 성과 : 19개과정 운영, 304명 참가, 취업박람회 개최(24명 취업)

## □ 기대효과

- 로봇산업 전문인력 양성을 통한 기업 경쟁력 강화
- 주문식 교육을 통한 맞춤형 전문인력 양성
- 전문인력 공급을 통한 기업매출 증대 및 고용창출

# 지능형로봇산업 산학연 네트워크지원 사업

## □ 사업개요

- 사업기간 : 2007. 9. 1. ~ 2008. 7. 31.
- 사업비 : 90백만원(국비 50, 도비 20, 시비 20)
  - R&D 중간조직 활성화 사업 (국비 50백만원)
  - 지능형로봇 핵심클러스터 사업 (40백만원/도비20, 시비20)

## □ 세부추진계획

- R&D 중간조직 활성화 사업
  - 부천로봇산업 산학연 협력네트워크 구축 및 기술정보교류(30백만원)
    - 부천로봇포럼 워크숍 및 세미나 개최 지원('08년 상반기)
    - 로봇분야별 기술정보교류 및 관내기업간 연계활성화 지원
  - 지능형로봇산업 비즈니스모델 및 기술개발전략 수립(20백만원)
    - 부천로봇산업 마스터플랜 수립('08년 상반기)
- 지능형로봇 핵심클러스터 사업
  - 지능형로봇산업 포럼운영 모델 및 전략핵심기술 발굴 (40백만원)
    - 부천로봇포럼 중심의 로봇클러스터 운영모델 수립
    - 로봇산업 시장창출을 위한 전략핵심기술 발굴

## □ 기대효과

- 고부가가치 산업의 육성을 통한 새로운 지역발전의 토대 구축
- 기업간 기술정보교류 활성화 및 산업네트워크 구축을 통한 부천로봇산업 역량 제고

# 부천산업정보포털 고도화 및 이용 활성화

## □ 사업개요

- 사업기간 : 2008. 1. 1. ~ 12. 31.
- 사업비 : 60백만원(시비)
  - 지식정보 구축·제공(50백만원)
  - 전자상거래 서비스 지원(7백만원)
  - 사이트 홍보 및 이용 활성화(3백만원)

## □ 세부추진계획

- 지식정보 구축·제공
  - 맞춤형 입찰정보 등 전문 지식정보 제공 : 15만여건(48백만원)
    - 입찰정보, 산업뉴스, 그래픽뉴스, 경영서식, 기업법무정보
  - R&D장비 및 상품정보 DB 구축 : 1,000여건(2백만원)
    - 한국조명기술연구소 등의 R&D장비 정보를 추가 구축
    - 현재 177건의 상품정보가 구축되어 있으며 관내 제조기업 상품정보를 추가로 수집하여 구축
  - 부천시 전략산업 등 각종 콘텐츠 업데이트 : 30종(비예산)
    - 부천경제 일반현황과 비전부천2015를 통해 매년 업데이트되는 산업정책 자료(경제발전기본구상, 정책비전, 전략산업) 현행화
- 전자상거래 서비스 지원 **【신규】**
  - B2C 전자상거래 서비스 지원 : 10개사(7백만원)
    - 타 기관에서 운영 B2C 전자상거래서비스(경기몰 등)를 벤치마킹하고 국내 오픈마켓과 연계한 전자상거래서비스 구축을 지원
- 사이트 홍보 및 이용 활성화
  - 홍보 및 온·오프라인 이벤트 실시 : 7회(2백만원)
  - T/F팀 회의 운영 : 3회(1백만원)

## □ 기대효과

- 공공기관에서 지원하는 중소기업 시책정보를 종합 제공함에 따라 관내 기업인들의 정보검색 시간 절약효과 및 수혜기업 확대
- 전자상거래 및 온라인 커뮤니티를 구축·지원하여 참여기업의 온라인 상품홍보 효과와 매출증대 기여

# 온라인을 통한 해외마케팅 지원

## □ 사업개요

- 사업기간 : 2008. 1. 1. ~ 12. 31.
- 사업비 : 22백만원 (시비)
  - 온라인 수출지원사이트 구축·운영(시비 10백만원)
  - 온라인 해외바이어알선 서비스 지원(시비 12백만원)
  - 온라인 해외마케팅 사용자교육 실시(비예산)

## □ 세부추진계획

- 온라인 수출지원사이트 구축·운영
  - 수출지원사이트 신규 구축 : 20개사(3백만원)
  - 기 구축사이트 유지보수 : 150개사(7백만원)
    - 부천시온라인수출지원사이트([www.bizbc.net](http://www.bizbc.net)) 내에 업체별 영문 상품소개 사이트 구축 및 유지보수
- 온라인 해외바이어알선 서비스 지원
  - 온라인 해외바이어알선 서비스 지원 : 10개사(12백만원)
    - 업체모집 : 1월
    - 해외바이어알선 서비스 운영(기업당 1년간)
- 온라인 해외마케팅 사용자교육 실시
  - 온라인 해외마케팅 사용자교육 실시 : 3회(2,3,4분기 각 1회)

## □ 기대효과

- 온라인을 통한 글로벌 마케팅 지원과 해외바이어 발굴을 통해 참여 기업의 수출/판로 개척 및 매출 증대에 기여
- 지속적인 운영·관리를 통한 신규 생산품 정보의 등록지원과 신규 생산품 정보의 홍보 지원

# 지식정보 경영환경 구축기반 조성사업

## □ 사업개요

- 사업기간 : 2008. 1. 1. ~ 12. 31.
- 사업비 : 2백만원(시비)
  - 정보시스템 도입현황 및 수요조사 실시 (비예산)
  - 기업 전산인 커뮤니티 운영(시비 1백만원)
  - 기업정보화 교육 운영(시비 1백만원)
  - 외부 전문기관 협력방안 및 지원사업 활용방안 모색(비예산)

## □ 세부추진계획

- 정보시스템 도입현황 및 수요조사 실시
  - 산업정보포털을 통한 온라인 수요조사 실시, 부천상공회의소의 부천시 경제지표조사 활용방안 검토(3월)
- 관내기업 전산인 커뮤니티 구성·운영 : 3회
  - 1분기 중 커뮤니티를 구성하고 2,3,4분기 각 1회 운영
- 정보화업무 담당자 대상 정보화교육 운영 : 2회
  - ERP 등 정보화도입의 필요성 및 활용방안 교육
  - 상/하반기 각 1회 운영
- 외부 전문기관과의 협력방안 및 지원사업 활용방안 모색

기관명	주무부처	검토대상사업
중소기업기술정보진흥원	산업자원부	- 중소기업 생산정보화 지원 - 중소기업 정보화기반 구축 지원
한국정보사회진흥원 한국IT렌탈산업협회	정보통신부	- 빌려쓰는 정보화 지원 : 중소기업의 공동활용이 가능한 핵심 단위업무 S/W를 쉽고 저렴하게 빌려쓰는 방식(ASP)으로 보급

## □ 기대효과

- 관내 중소기업 업무의 정보화 환경 구축을 지원함으로써 업무 효율성을 향상시키고 경영혁신을 지원함으로써 기업의 경쟁력을 제고

# 재단 웹서비스 시스템 통합 및 재구성

## □ 사업개요

- 사업기간 : 2008. 1. 1. ~ 12. 31.
- 사업비 : 비예산
  - 재산 시스템(사이트 및 DB) 부천시 전산실 통합(비예산)
  - 재단 운영사이트 정비 및 유지보수(비예산)

## □ 세부추진계획

- 재단 시스템(사이트 및 DB) 부천시 전산실 통합
  - 부천시 정보통신과와 협조를 통해 2008년 1/4분기 중 2개 사이트 (부천산업진흥재단, 산업기술온라인지원센터) 이전 추진
  - ※ 로보파크 홈페이지는 2007년 이전 완료하여 운영중에 있음
- 재단 운영사이트 정비 및 유지보수
  - 각 사이트 서비스 및 콘텐츠 분석 : 2008년 1월
  - 사이트 정비 및 재구성 : 2008년 1월 ~ 6월
  - 사이트 유지보수 : 2008년 1월 ~ 12월
  - ※ 향후 부천테크노파크 등 유관기관 사이트 유지보수 사업 추진 검토

## □ 기대효과

- 재단에서 운영 중인 사이트의 기능 통합 및 재구성을 통해 사용자의 이용편의성과 재단의 이미지 제고
- 자체 기술 인력을 활용하여 웹사이트를 유지 관리함으로써 운영의 효율성 향상과 운영비용 절감

# 지역연고산업진흥(금형)사업

## □ 사업개요

- 사업목적 : 글로벌 브랜드화를 통한 부천금형 수출 진흥
- 사업기간 : 2007. 7. 1. ~ 2008. 6. 30(1차년도)
  - 총사업기간 : 2007. 7. 1 ~ 2010. 6. 30(36개월)
- 주관기관 : 부천산업진흥재단
  - ※ 참여기관 : 한국생산기술연구원, 유한대학, 부천금형사업협동조합, (주)허브엠닷컴
- 사업비 : 849백만원
  - ※ 당해연도 총사업비1,560백만원 (국비 1,200, 시보조금 300, 시비 32, 민간 28)

## □ 추진계획

- 해외 메인트넌스 센터 구축(북미 등 2개소) - 2008. 4월
- 국제 금형 교역 네트워크 구축(멕시코, 프랑스, 중국 등) - 2008. 5월
- 해외 수출 거점 확보(북미, 유럽 등) - 2008. 3 ~ 6월
- 해외 수주 추진(5개사) - 2008. 1 ~ 6월
- 브랜드 기획(CI개발, 슬로건 등) - 2008. 3월
- 브랜드 홍보(홍보물 제작 등) - 2008. 4월
- 해외 전시회 참가(일본, 중국) - 2008. 4 ~ 5월
- 해외시장개척단 파견 - 2008. 6월
- 수출상담회 개최 - 2008. 5월
- 한·중·일 금형포럼 개최 - 2008. 5월

## □ 기대효과

- 금형수출 진흥을 위한 인프라 구축 및 고부가가치 금형수출사업 모델 구현
- 부천금형산업 대표브랜드 개발 및 적용 성공사례 확보를 통한 관련 기업의 매출신장

# 부천로보파크 운영

## □ 사업개요

- 사업명
  - 부천로보파크 운영 수입 확대
  - 전시시설물 보강 및 4D 영상관 영상물 교체
- 운영수입 : 165백만원
- 사업기간 : 년중
- 사업비 : 95백만원(시비40 전시관55)

## □ 세부추진계획

- 부천로보파크 운영수입확대
  - 운영수입금 : 165백만원(입장료 : 152, 교육료 : 6 교보재 : 2)
  - 수입사업 : 입장료, 교육료, 교보재료
  - 내용 : 볼거리와 흥밋거리 제공으로 입장객 증대와 교육 프로그램 다양화로 교육 수입 확대
- ※ 전년대비 07년 3/4분기이후 관람객 증가
- 전시시설물 보강 및 4D 영상관 영상물 교체(시비 40 전시관55)
  - 전시시설물 보강 : 기존 전시로봇의 교체 및 신규 설치
    - 로보파크 자문위원회 로봇전시물 의견수렴
  - 4D 영상관 영상물 교체 : 로봇을 주제로한 학습
    - 로보파크 자문위원회 의견수렴

## □ 기대효과

- 전시관의 체험적인 공간의 활성화를 통한 전시공간의 고도화 실현
- 입장객에게 볼거리와 흥미제공을 위한 로봇대회, 교육, 이벤트 행사를 통한 다시 찾는 전시관 운영

# 로봇스포츠 활성화

## □ 사업개요

- 대회명
  - 부천로보파크 휴머노이드 로봇대회
  - 부천로보파크 페스티벌
  - 로봇댄스경연대회
  - 로봇페스트 수도권 대회
- 사업기간 : 년중
- 사업비 : 110백만원(시비95, 민간15)

## □ 세부추진계획

- 부천로보파크 휴머노이드 로봇대회(시비 50백만원)
  - 대회일시 : 년 1회(12월)(재단)
  - 대회내용 : 휴머노이드 로봇 격투 대회
- 부천로보파크 페스티벌(시비 30백만원)
  - 대회일시 : 2008. 5월 ~ 8월중(재단, 한국영재콘텐츠협회, 미니로봇)
  - 내용 : 로봇조정, 미션수행, 그림그리기대회
  - 참가자 : 초·중생 200명(로봇대회), 그림그리기대회(1,500명)
- 로봇댄스경연대회(20백만원/시비 10, 민간 10) 【신규】
  - 대회일시 : 2008년 하반기(재단, 미니로봇)
  - 대회종목 : 로봇댄스
  - 참가자 : 초, 중, 고, 대학, 일반인
- 로봇페스트 수도권대회(10백만원/시비 5, 민간 5) 【신규】
  - 대회일시 : 2008년 하반기(재단, 한국과학영재콘텐츠 협회)
  - 대회종목 : 로봇조정, 미션수행
  - 참가자 : 초, 중, 고교생

## □ 기대효과

- 부천로보파크의 로봇스포츠의 활성화를 위하여 자체 로봇대회와 국내·외의 각종로봇대회를 유치하여 상설로봇대회 개최의 기반 조성
- 다양한 분야의 로봇종목진행으로 다양한 계층이 참가하는 부천고유의 로보파크페스티벌 진행으로 로봇도시 부천 홍보

# 로봇제작 이론교육 및 실습교실 운영

## □ 사업개요

- 사업명 : 생활과학교실, 경기과학멘토, 일일체험교육
- 사업기간
  - 생활과학교실 : 2008. 8. 1. ~ 2009. 6. 30.
  - 경기과학멘토 : 2008. 4. 1. ~ 2008. 12.31.
  - 일일체험교육 : 년중
- 사업비 : 114백만원 (국비 47, 도비30, 시비30, 참가자7)

## □ 세부추진계획

- 생활과학교실
  - 대상 : 초등학생
  - 내용
    - 동사무소생활과학교실(5개 동사무) : 25기 430명
    - 찾아가는 생활과학교실(3개 복지회관) : 30회 600명
    - 강사 워크샵 : 4회
  - 사업비 : 69백만원 (국비47, 시비20, 참가자부담2)
- 경기과학멘토
  - 대상 : 초등학생
  - 내용
    - 체험로봇제작교실 : 24기 720명
    - 로봇영재반운영 : 6기 120명
  - 사업비 : 40백만원(도비30, 시비 10)
- 일일체험
  - 대상 : 미취학아동, 교육 희망 단체 아동 및 초등학생
  - 내용 : 오물조물 로봇만들기, 블록으로 로봇만들기 등
  - 교육수입 : 5백만원(참가자부담)

## □ 기대효과

- 무료/유료로봇교육 제공으로 로봇에 대한 이해증진 및 인력양성
- 로보파크 교육사업을 통한 수익사업 증대

# 박물관 관련 국도비 지원사업 참여

## □ 사업개요

- 사업명
  - 사립박물관 복권기금지원사업
  - 경기도박물관협의회 지원 사업
- 사업비 : 106백만원(국비49, 도비32, 시비25)

## □ 세부추진계획

- 사립박물관 복권기금지원사업
  - 내용 : 도록제작
  - 사업비 : 30백만원(국비20, 시비10)
- 학예인력지원사업
  - 내용 : 학예사 1인 배치 후 인건비 지급
  - 사업비 : 국비 11백만원
- 전시해설사 지원사업
  - 내용 : 전시해설사 2인 배치 후 인건비 지급
  - 사업비 : 국비 18백만원
- 경기 국공사립박물관 경쟁력강화 지원사업
  - 사업명 : 로보파크 탐험대 교육프로그램
    - 불우청소년을 대상으로 로봇교육
  - 사업비 : 17백만원(도비12, 시비5)
- 경기문화재단 사업
  - 내용 : 특별전시프로그램으로 로봇을 테마로 한 기획전시
  - 사업비 : 30백만원(도비20, 시비10))

## □ 기대효과

- 국도비 사업진행으로 인한 로보파크 전시 및 교육 기능 강화
- 인력지원 프로그램을 통한 로보파크 전시해설인력 보강