

---

# 국 방 협 력 과

---



# 순서

## I

### 2019년도 추진목표 및 추진전략

## II

### 2019년도 주요업무계획

- ① 국방 국가산업단지 조성 추진
- ② 국방대 주변 정주환경 개선사업
- ③ 관·군 상생발전을 위한 협력사업

## III

### 2019년 신규시책

- ① 중·장기 발전 로드맵 및 추진전략 마련
- ② 국방산업 관련 연구기관 유치 및 설립
- ③ 관·군 한마음 체육행사

# I . 2019년도 추진목표 및 추진전략

## 추진목표

- 국방국가산단 조성 및 기업 유치로 지역경제 활성화
- 국방과학산업 클러스터 구축을 위한 인적 네트워크 구성



## 추진전략

- 국방관련 전문연구기관 설립으로 산단 내 기업유치 유도
- 기업유치를 위한 국방국가산단 홍보활동
- 관·군 협력사업 및 교류행사로 소통과 화합의 장 마련

## Ⅱ. 2019년도 주요업무 계획

### 1 국방 국가산업단지 조성 추진

- ◇ 국방 국가산업단지 조성은 논산이 우리나라 전력지원체계분야 국내 최대 허브가 되는 첫 출발점이며 앞으로 논산의 경제 발전과 지역성장을 이끌어 갈 튼튼한 신성장 동력임

#### □ 사업개요

- 위치·면적 : 논산시 연무읍 동산리 일원 / 1,000천㎡(30만평) 내외
- 사업기간 : 2018년 ~ 2022년
- 사 업 비 : 2,000억원(추정)
- 주요내용 : 전력지원체계 중심, 미래 첨단 국방산업을 연계하는 국방산업 특화 국가산업단지 개발(LH 공영개발)

#### □ 추진계획

- 예비타당성 조사 대비 경제성 확보를 위한 기업유치 활동

- 주요 유치업종
  - 고부가가치 전략유치업종 : 전기장비, 전자·통신, 금속가공 등
  - 4차산업분야/미래국방기술분야 : 3D/4D 프린트, AR·VR·MR, 탄소섬유 등 신소재

- 기업유치 추진 주요 일정

① 단계  
(‘18. 11. ~ 12.)

시장님 서한문 및  
홍보물 발송,  
방위산업 전문지 홍보

· 국방 국가산단 조성 정보 전달  
· 주요산단 입주 기업체 대상 발송(3,900개 기업체)  
· 월간 「국방과 기술」 '18. 11월 이후 광고 지속

<b>② 단계</b> ('19. 1. ~ 3.)	정보수집 및 기업방문	· 기업의 이전계획 및 신규투자 정보수집 · 연구기관 이전, 신설 정보 수집 및 분원 설립 가능여부 파악 · 이전, 신설 계획 등 의사 확인
<b>③ 단계</b> ('19. 4.)	유치 대상 타당성 검토	· 기업 재무상태 등 확인 · 국방산업발전 기본방향 부합 여부 검토
<b>④ 단계</b> ('19. 4. ~ 6.)	유치 대상 확정 및 타깃기업 개별방문	· 타당성 검토 결과에 따라 유치대상 확정 · 입지조건, 보조금 지원 등 자료제시를 통한 적극적 홍보 및 유치활동
<b>⑤ 단계</b> ('19. 7.)	유치확정	· MOU 체결 · 행정·재정적 지원

※ 국가산단을 2022년 착공하기 위해서는 입지수요 확보를 통해 경제성을 높여 예비타당성 조사를 원활히 통과하여야 함

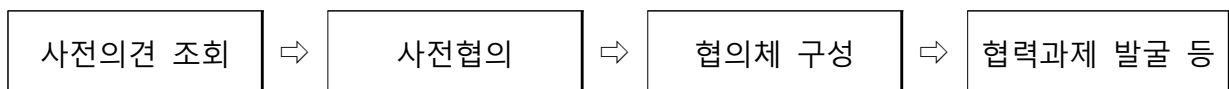
## □ 국가산업단지 후보지 시·군·구 협의체 구성

### ○ 협의체 구성 대상 : 7개 국가산단 후보지 시·군·구

※ 원주(의료기기), 청주(바이오), 충주(의료), 세종(부품소재), 나주(전력산업), 영주(베어링)

### ○ 구성시기 : 2019. 04. ~ 05. (시·군·구 간 협의 결정)

### ○ 구성단계



### ○ 주요 협력과제

- 국가산단 관련 법·제도 개선 사항 발굴 및 중앙정부에 공동 건의
- 국가산단 정책 관련 주요 정보 상시 공유체계 유지

## □ 기대효과

- 법률개정 및 정책제안 공동 대응으로 국가산단 조기 착공 및 활성화
- 예타 대비 경제적 타당성 확보 및 조기 분양 완료로 경제발전 가속화

## 2 국방대 주변 정주환경 개선사업

◇ 국방대학교 주변 공동생활권 원주민과 임직원 가족들의 생활안정 조기정착 유도를 위한 정주환경개선 사업

### □ 사업개요

- 위 치 : 논산시 양촌면 거사리 ~ 반곡리 일원
- 사업기간 : 2019. 01 ~ 2019. 12.
- 사 업 비 : 500백만원(도비 250, 시비 250)
- 주요내용 : 국방대 주변 마을도로(550m) 정비사업

### □ 추진계획

- 2019. 03. : 실시설계 발주
- 2019. 04. : 공사착공
- 2019. 12. : 공사완료

### □ 기대효과

- 아동들이 등·하교 시 마을도로를 이용하는 통행 환경을 개선하고 마을 주민의 편익을 도모하고 삶의 질 개선
- 주변 풍경과 어울리는 아름다운 마을안길 조성으로 원주민들이 이용하는 주요 통행로 역할 확대

### 3 관·군 상생발전을 위한 협력사업

◇ 국방대와의 교류 활성화를 통해 상호 협력하는 분위기 조성으로 관·군 상생협력의 길을 모색하기 위함

#### □ 사업개요

- 위 치 : 국방대학교
- 사업기간 : 2019. 1. ~ 2019. 12.
- 사 업 비 : 80백만원(1회 추정 시 확보 계획)
- 주요내용 : 국방대 内に 논산시 홍보관 설치, 안보과정 교육생과의 교류 활성화

#### □ 추진계획

- 2019. 1. 10. 국방대학교 방문하여 협력사업 실행을 위한 협조 사항 협의
  - 국방대 内 홍보관 설치 장소 확인: 국방대 건의한 4곳 중 홍보효과를 극대화시킬 수 있는 장소 검토 후 진행
  - 안보과정 교육생과의 교류, 소통의 기회 확대(논산시 홍보, 팸투어, 특강 등)프로그램 향후 추진일정 협의

#### □ 기대효과

- 입교하는 고위공무원, CEO, 외국군장교 교육생들에게 우리 시 문화, 역사와 향토의 속살을 들여다보는 새로운 이미지 각인
- 중앙정부 고위공무원, 기업체 CEO, 외국군장교의 인적네트워크 구성과 지속적인 교류로 동력성장인 국방과학산업클러스터 구축



### Ⅲ. 2019년 신규 시책

1

#### - 국방산업분야 국내 최대 허브로 육성 - 중·장기 발전 로드맵 및 추진전략 마련

- ◇ 우리시 미래성장동력으로 국방산업을 발전시키기 위해서는 방산기업 경쟁력 강화, 4차 산업혁명시대에 걸맞은 방위산업을 육성하고 중장기적 국방산업 발전 로드맵 및 추진전략 필요

#### □ 사업개요

- 사업기간 : 2019. 01. ~ 12.
- 사업비 : 60백만원
- 주요내용
  - 논산시 국방산업발전 중·장기 기본계획 수립 연구용역
  - 국방산업발전 정책포럼
  - 관·산·학·연 국방산업 발전 협력 추진단 구성

#### □ 추진계획

- 논산시 국방산업발전 중·장기 기본계획 수립 연구용역
  - 용역명 : 논산시 국방산업 발전 기본계획 수립 용역
  - 용역기간 : 2019. 04. ~ 09. (착수일로부터 5개월)
  - 소요예산 : 60백만원(시비)
  - 주요내용
    - 국내·외 국방산업발전 정책 및 우리시 여건 분석
    - 국방 국가산업단지 발전 전략 및 입지 수요 확보 등

## □ 국방산업발전 정책포럼

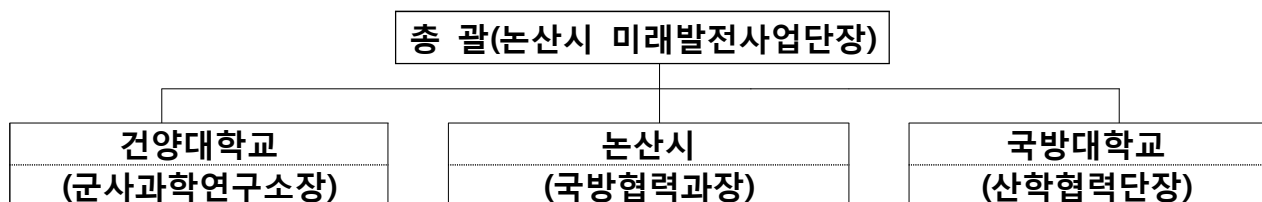
- 개최일정 : 1차 포럼 - 2019. 1. 22. / 2차 포럼 - 2019. 10월중
- 소요예산 : 20백만원(1회 추정 시 확보 계획)
- 주요내용
  - 우리시 성장동력으로서 국방산업 발전 방안 모색
  - 성공적인 국방 국가산단 조성 방안 모색

### ※ 1차 정책포럼

- 포럼일시 및 장소 : 2019. 1. 22.(화) / 국방대학교 컨벤션센터
- 토론주제 : 제4차 산업혁명시대 국방산업발전 방안 및 국방 국가산단 조성 방안
- 주요 발표자 : 산업연구원 방위산업부장 장원준, 국토연구원 선임연구위원 장철순
- 토론 참여자 : 충남연구원 이관률 박사, 서원대 문병선 교수, 국방대 김경수 교수, 국방대 변정욱 교수, ETRI국방ICT센터장 박래호

## □ 국방산업발전을 위한 관·학·연 협력 추진단 구성

- 구성시기 : 2019. 03. ~ 05. (협의 결정)
- 구성체계



- 주요 협력과제
  - 국가산단의 원활한 조성을 위한 제도개선 방안 마련
  - 국방산업발전 중장기 로드맵 및 국방산업발전 방안 마련
  - 관계기관 등 인적네트워크 형성

## □ 기대효과

- 전략적이고 체계적인 국방산업 육성 및 발전 방안 마련
- 국방산업관련 전문분야 인적네트워크 구축

## 2

# - 국방산업분야 국내 최대 허브로 육성 - 국방산업 관련 연구기관 유치 및 설립

- ◇ 국방산업 관련 연구기관 유치 및 설립을 통해 우수한 인적 자원 유입 및 방산기업에 대한 매력적인 유인책

## □ 사업개요

- 위 치 : 국방 국가산업단지 조성 예정지 내
- 주요내용 : 국방산업 관련 연구기관 유치 및 설립  
(국방벤처센터, 국방산학융합원, 전력지원체계연구센터, 지식산업센터)

## □ 추진계획

### □ 국방벤처센터 유치(국방기술품질원)

- 위치 : 건양대 산학협력관 내 ※ 산단 조성 후 국방지식산업센터로 입주
- 인원 : 기품원 파견 센터장 1명, 매니저 2명
- 예산 : 4억원 내외(도비 50%, 시비 50%)
- 진행상황 : 2019. 2. 28.(목) 국방벤처센터 설립 MOU 체결
- 필요성 및 역할
  - 국방산업 특성상 중소·벤처기업의 독자적 참여 제한, 컨설팅 등을 통해 중소·벤처기업의 방산시장 진출 지원
  - 중소·벤처기업 기술지원, 경영지원, 방사청 협력네트워크 구축 등

### 【국방벤처센터 개요】

- 설립 : 국방부 국방기술품질원 국방벤처 설립계획 승인, 전국 8개소
- 성과 : 중소·벤처기업 협약 후 국방분야 매출액 증가
  - ※ 증가율 10.5배(5%→56%), 자기자본순이익률 2.3배(6.7% → 15.3%) 증가
  - ※ 군납 기업수 2005년(2업체) → 2017년(141업체)

□ 국방 산학융합원 설립

- 국방산단과 대학의 공간적 통합을 통해 현장 중심 인력양성 목표
  - ➡ 맞춤형 교육 등 제공기관 설립
- '22년 산단 지정에 맞춰 건양대와 협력하여 산자부 산학융합지구 사업 신청
  - ※ **관련기관 : 산업통상자원부, 한국산업기술진흥원, 충청남도, 건양대학교**
- 규 모 : 부지 30,000m<sup>2</sup>, 건축 18,000m<sup>2</sup>
- 사업비 : 430억원(국 170억, 도 60억, 시 60억, 민자 140억)

□ 전력지원체계 연구센터(국방기술품질원)

- 전력지원체계 육성을 위한 전담 연구기관(2017년 서울 설치)
  - ➡ 전국 유일 전력지원체계 특화 단지로 전담연구센터 이전 추진
  - 2016년 최초 설립 검토 시 논산 지역 설립 검토(국방부-충청남도 MOU)
  - 현재 과도기 단계 기관으로 적극적 유치 필요
- ※ **관련기관 : 국방부, 방위사업청, 국방기술품질원, 충청남도**

□ 국방 지식산업센터(중소벤처기업부)

- 4차 산업 연계 중소·벤처 기업들의 입주 공간 및 지원시설
- 규 모 : 부지 30,000m<sup>2</sup>, 건축(5층) 9,900m<sup>2</sup>
- 충청남도, 논산시 협력으로 중소벤처기업부 지식산업센터 건립사업 신청

□ 기대효과

- 국방벤처센터, 전력지원체계센터는 전국에 산재한 비무기체계 기업에 적절한 유인책으로 작용할 것으로 예상되며 집적화를 통해 규모의 경제 달성 기대
- 산학융합원을 통해 기업맞춤형 인력양성, 입주기업의 원활한 인력수급 기대

### 3 관·군 한마음 체육행사

- ◇ 관·군 한마음 체육행사를 통하여 소통하고 교류하는 화합의  
場을 마련하여, 군이라는 특수한 경계의 벽을 허물고 생활  
공동체라는 인식과 민군관이 함께하는 거버넌스 체계 도모

#### □ 사업개요

- 위 치 : 국방대학교 예정
- 사업기간 : 2019 상반기
- 사 업 비 : 20백만원(1회 추경 시 10백만원 추가 확보 계획)
- 주요내용 : 육군훈련소, 국방대, 육군항공학교, 육군부사관학교  
임직원들과의 한마음체육행사

#### □ 추진계획

- 2019. 3월 중 : 체육행사 계획 수립
- 2019. 4월 중 : 체육행사 실행을 위한 실무 관계자 회의
- 2019. 상반기 : 관·군 한마음 체육행사 개최

#### □ 기대효과

- 관·군 상호 신뢰와 우의증진을 통해 나아가 시민단체와 함께하는  
민·관·군 한마음 체육행사로 시민단체 역량강화 및 지역경제 발전을  
위한 지역화합 축제 기대
- 관·군 상호간 정보교류와 상생협력으로 논산시 신성장동력인  
국방과학산업클러스터를 육성하는 당위성 확보와 거버넌스 체계  
구축 도모

