

사업구분	예산구분	완료시기	사업권한	사업시기
신규	비에산	임기외	지자체(교육청) 중앙부처(교육부 등)	장기 (5~8년 소요)

공약사항

◇ 강소연구개발 특구 내 특목고 설립

- 4차 산업에 특화된 AI, 로봇, 코딩, 빅데이터 등 미래 기술분야 특화 교육
- 한양대 ERICA 캠퍼스를 중심으로 한 강소연구개발 특구 내 위치

I. 정책목표

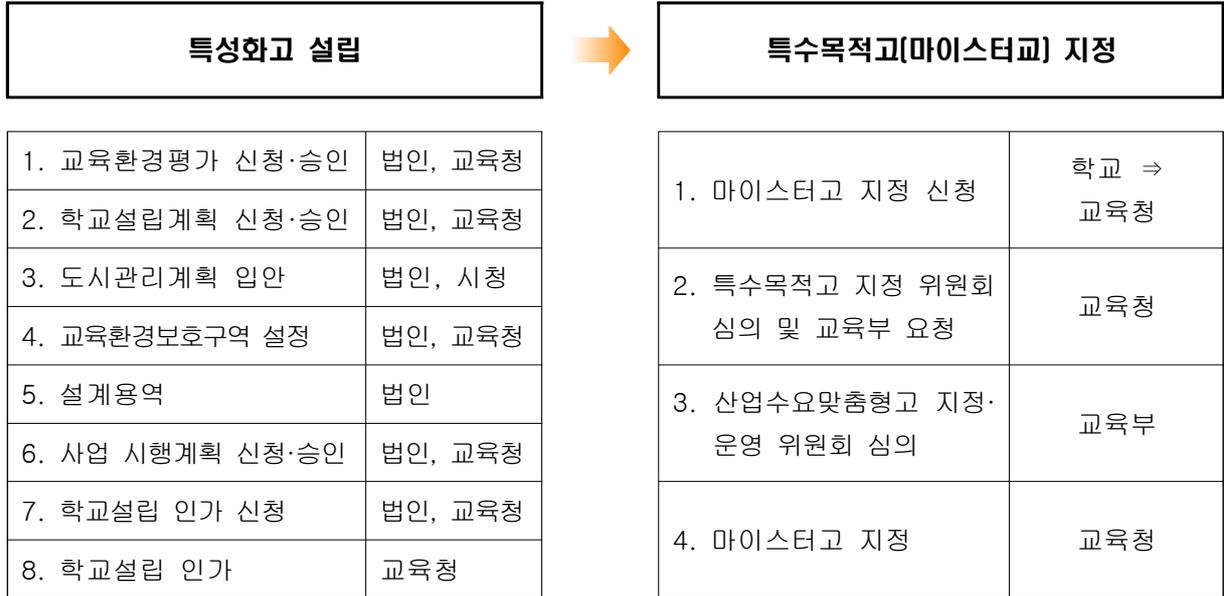
- 4차 산업분야의 유능한 전문 인재를 양성하여 우리 시 산업단지의 인적·기술적 인프라 구축
- 명문고 유치에 따른 교육환경 및 정주 여건 개선을 통한 교육도시로서의 이미지 제고

II. 사업개요

- 설립 형태 : 특수목적고등학교(산업수요 맞춤형 고등학교)
- 설립 위치 : 한양대학교 에리카캠퍼스 내
- 주요 분야 : AI, 로봇, 코딩, 빅데이터, 3D프린팅, 자율주행 등 미래유망 기술 전문교육
- 학교 규모
 - 학 급 수 : 24학급(학년당 8학급)
 - 부지면적 : 약 15,000㎡
 - 주요시설 : 교사동, 기숙사, 체육관, 실험실, 급식실 등
- 설립주체 : 한양대학교(사립)
- 설립비용 : 전액 한양대 부담

Ⅲ. 추진절차 및 요건

□ 추진절차



□ 추진요건

- (정부부처 주도) 2022년도부터 기존 지자체(교육청)가 주도하여 설립되던 마이스터고가 정부부처 주도로 변경되었으며, AI·반도체·로봇·코딩 등에 대한 정부부처(산업자원부)의 수요가 있는 경우에 한하여 지정권한이 있는 교육부에서 마이스터고를 지정함[교육부의 방침 변경(2022. 4. 7.)]
- (산업수요(기업체) 필요) 마이스터고는 산업계의 수요에 직접 연계된 맞춤형 교육과정을 운영하는 학교로 교육부의 지정을 받기 위한 기업체의 수요가 뒷받침되어야 함.
- (학생 수 충족) 해당 마이스터고를 입학하려는 충분한 학생 수요가 있어야 함.
- (학교 설립 후 특목고 지정 필요) 일반고교가 아닌 특성화고 설립 후, 교육부로부터 특수목적고(마이스터고) 지정을 별도로 받아야 함.

IV. 추진계획(일정)

- 특성화고 설립 방안 협의(시· 한양대·도 교육청) : 2022년 중
- 시· 한양대·도 교육청 MOU 체결 : 2023.
- 교육환경평가, 특성화고 설립 계획 수립(한양대) : 2024. ~ 2025.
- 특성화고 설립 인가, 도시관리계획 시설(학교) 결정 : 2026.
- 설계용역, 시설공사 착공 및 준공 : 2027. ~ 2028.
- 특수목적고 지정 신청(학교⇒교육청) : 2029.
- 특수목적고 지정 위원회 심의(교육청) : 2029.
- 산업수요맞춤형고 지정·운영 위원회 심의(교육부) : 2029.
- 마이스터고 지정(교육청) : 2030. 2.
- 추진일정

세부계획	2022년				2023년				2024년				2025년				2026년				비고
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
특성화고 설립방안 협의				■																	
MOU체결					■	■	■	■													
교육환경평가 및 특성화고 설립계획수립									■	■	■	■	■	■	■	■					
학교설립인가 및 도시관리계획 시설 결정																	■	■	■	■	

※ 상기 일정은 기관협의 및 행정절차 추진 상황에 따라 변동 가능

V. 연차별 추진목표(계획)

구분	공약달성 확인지표	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년
강소연구 개발 특구 내 특목고 설립	특성화고 설립인가	방안 협의	MOU 체결	교육환경 평가	학교설립 계획 수립	특성화고 설립인가

VI. 연차별 투자계획

○ 총 사업비 : 해당 없음

※ 학교 설립 공사에 직접적으로 지원은 「교육경비 보조에 관한 규정」에 의한 보조사업의 지원범위에 해당되지 않음으로 지원 불가하며, 사립학교 설립 후 교육프로그램 운영을 위한 지원은 가능함.

VII. 정부(경기도) 도움 필요 여부

○ 경기도교육청 주도로 교육부, 산업통상자원부와의 업무 협의 필요

공약실명제					
추진부서	교육청 소년과	과 장	이세영	☎	481-3460
		교육지원팀장	이승범	☎	481-2124
		담당자	박진영	☎	481-3453