

4차 산업혁명에 대비하는
의정부공업고등학교 이렇게 바뀝니다.



진학 School



취업 Employment

진학을 원하면 진학을!! 취업을 원하면 취업을!! 가능성이 열려있는 의정부공업고등학교

다양한 진로선택과정 운영

- 전공 과정 + 전공 심화 과정
- 전공 과정 + 타 학과 전공 과정
- 전공 과정 + 4차 산업 융합 과정
- 전공 과정 + 국어, 영어, 수학

4차 산업혁명을 대비한 교육

- 융합실습실(드론, AI로봇, AR설계, VR설계, BIM설계, 3D프린팅) 구축 (10억 4천 예산)
- AI 화상면접실 운영
- 교육 환경 개선(교실, 실습실 재구성)



올바른 인성 함양 프로젝트

- 오고 싶은 학교, 머물고 싶은 학교 만들기 프로젝트
- 지각, 결석 없는 학교 만들기
- 학교폭력 없는 학교
- 강력한 금연 지도

맞춤형 진로 프로그램 운영

- 대학진학 자기주도학습반 운영
- 취업지원 전공심화 동아리 운영
- 공무원대비반 운영
- 생활기록부 관리 다양한 교육과정 프로그램 운영
- 내신 150-160점 꿈을 이룰수 있는 학교 만들기 프로젝트



2021 학과 특색 교육과정

- 건설정보과 : 드론측량 + 건설정보
- 전기에너지과 : 전기 + 자동화시스템
- 컴퓨터응용기계과 : 3D응용 + 설계
- 화학시스템공업과 : 드론 + 환경관리
- 스마트전자과 : AI(인공지능) + 로봇
- 건축디자인과 : 건축BIM + 디자인
- 자동차과 : 인공지능 + 자동차 관리



학과 융합 교육 실시

