

2021

평택기계공업고등학교
신입생모집안내



PYEONGTAEK

꿈·結·人으로

미래사회를 주도할

창의 융합형 기술인재 양성

MEISTER

꿈, 도전, 열정, 인내를 가지고

취업을 원하는

Smart한 인재를 찾습니다!



평택기계공업고등학교
Pyeongtaek Mechanical and Technical High School

PYEONGTAEK MECHANICAL AND TECHNICAL HIGH SCHOOL

어제의 당신은 오늘의 나이며,
오늘의 나는 내일의 우리입니다.

우리는,
가능성을 꿈꾸고
가능성에 도전하는
가능성의 프론티어입니다.



꿈

DREAM



結

REALIZATION



人

MEISTER

비전
Vision

핵심 역량을 키워 세계로 비상하는
글로벌 평택 마이스터고

교훈
School Precepts

정확
(正確)

협동
(協同)

성실
(誠實)

교육목표
Educational Objectives

미래사회를 주도하는 창의 융합형 명장 양성

노력중점

- ✓ 자기주도적 역량 강화 교육
- ✓ 인성·감성 함양 교육과정
- ✓ 행복한 성장 학생 선택 교육과정

특색 교육

- ✓ 글로벌 창의인재 양성
- ✓ 산업수요 맞춤형 교육과정
- ✓ 창의융합형 명장 양성 교육과정

1947

10. 23.
평택중학교 설립인가

1952

07. 09.
평택고등학교 설립인가

1966

01. 15.
평택종합고등학교로 개편

1974

03. 01.
평택공업고등학교로 개편

1978

03. 01.
평택기계공업
고등학교로 개편

2009

07. 13.
한국형 마이스터고 지정

2012

04. 12.
2012년 경기도기능경기대회
주관학교

09. 20.
대한민국 좋은 학교
3년 연속 선정

2017

11. 16.
마이스터고 인류화
산업통상자원부 장관 표창

2018

03. 01.
제 20대 김광희
교장선생님 취임

2019

04. 03.
2019년 경기도기능경기대회
개최교

07. 07.
KBS 도전골든벨 방영

10. 01.
마이스터고 평가 우수교

2020

01. 31.
제66회 마이스터 8기생
150명 졸업 (총 18,484명)

03. 04.
신입생 160명 입학

05. 12.
경기레인보우메이커학교
지정

마이스터고 성장경로



마이스터고 비전



마이스터 경력개발 경로



학생지원



전원 최신식 기숙사 생활

- ● 마이스터고 교육과정의 특성에 따라, 전교생이 기숙사에서 생활하고 있습니다. 정보검색 및 특강을 위한 멀티플렉스실, 자기주도학습을 위한 학습실, 프로젝트 학습을 위한 동아리실, 매점·휴게실 운영을 통하여 협동심과 배려심, 인내심과 리더십 등을 자연스럽게 몸에 익혀 지와 덕을 고루 갖춘 성실한 영마이스터로 거듭나고 있습니다.



매점



학습실



기숙사방



쉼터



금형 설계과

현장의 기술변화에
능동적으로 대처할 수 있는
금형 생산 분야
산업수요 맞춤형 인력 양성



정밀 기계과

현장의 기술변화에
능동적으로 대처할 수 있는
자동차, 정밀가공분야의
산업수요 맞춤형인재 양성



취업현황



대상자

39명



취업자

28명



취업률

73.7%

주요취업업체

현대자동차,
삼성전자, 포스코 등

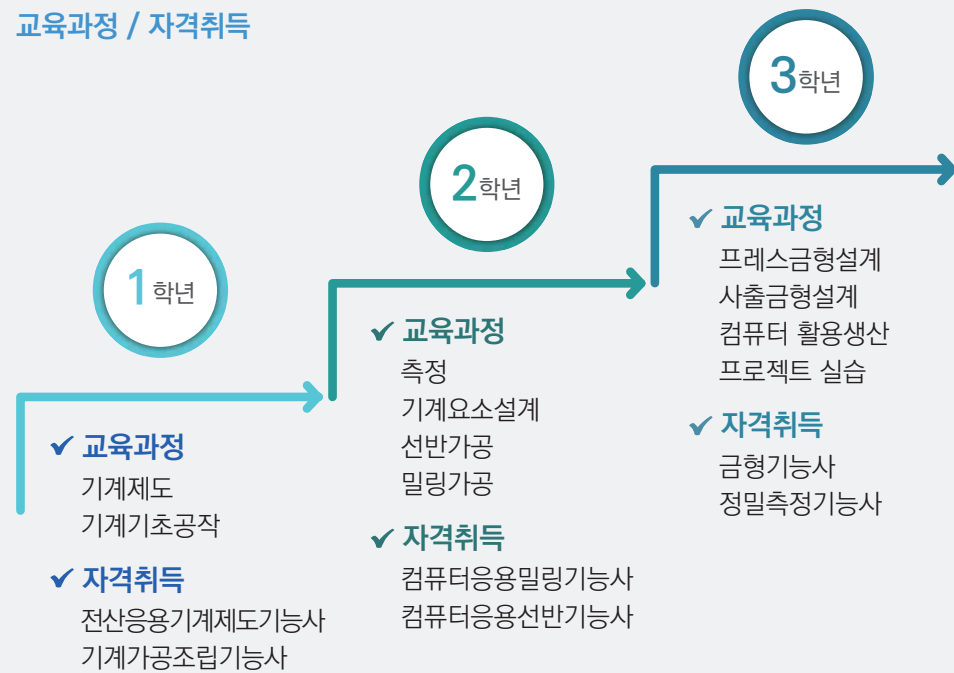
학과특색

- 전공 동아리 운영 : 금형 동아리, 기계설계·CAD 동아리, 3D 동아리, 5축 동아리
- 경기도 공업계 공동실습소 교육(연 1회, 1주간)

진로

- 금형, 기계, 설계분야의 기술자
- 삼성전자, 현대자동차, 포스코, 한국수력원자력, 한국건설생활환경시험연구원, 홈플러스 등

교육과정 / 자격취득



학과특색

- 전공 동아리 운영 : CNC선반 / CNC밀링 기능반, 드론 동아리, CAE 동아리
- 현장교수, 산업체우수강사제도 시행

진로

- 철강, 자동차, 기계 분야의 전문 기술자
- 삼성전자, 현대자동차, 포스코, 한전, 한수원, 발전소, 기계직공무원 등

교육과정 / 자격취득



취업현황



대상자

37명



취업자

37명



취업률

100%

주요취업업체

삼성전자, 현대자동차,
포스코, 삼성디스플레이 등



자동화 설비과

자동화 시스템을
설계 및 유지·보수할 수 있는
창의적 기술인 양성



전기전자 제어과

전기·전자 분야의
기초 지식을 바탕으로
전기설비 및 전자회로 관련
실무에 능통한
전문기술인 양성



취업현황



대상자
38명



취업자
34명



취업률
89.5%

주요취업업체
삼성전자, 엘지화학,
현대자동차,
삼성디스플레이,
한국수력원자력 등

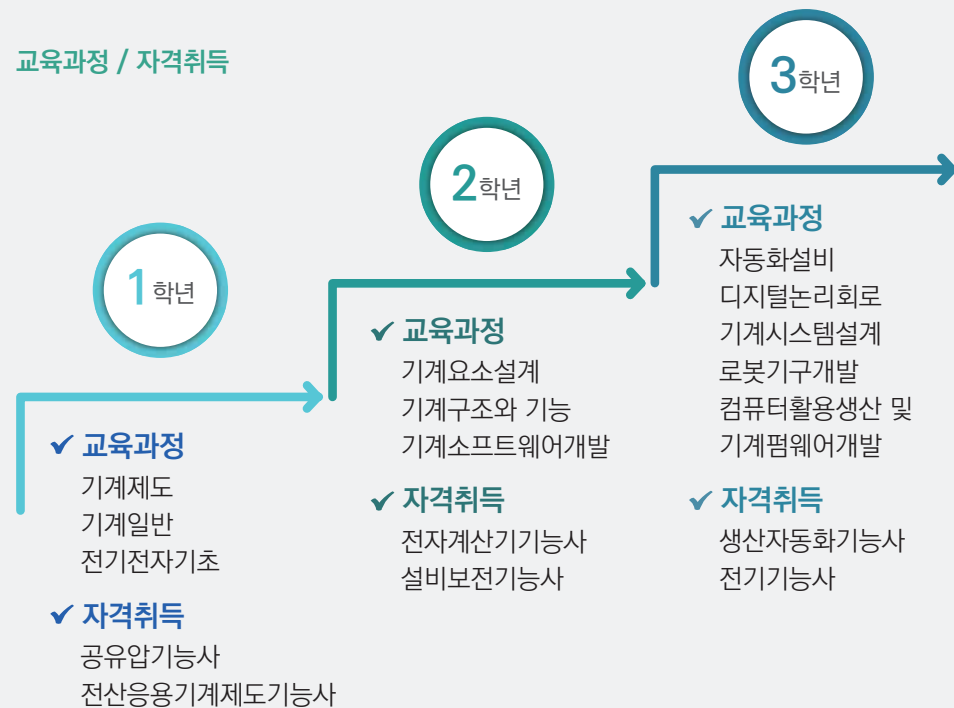
학과특색

- 전공 동아리 운영 : 메카트로닉스 직종 메카 동아리, 로봇 동아리
- 현장교수, 산업체우수강사제도 시행

진로

- 자동차, 반도체, 자동화 설비 분야의 설비보전(공무) 담당 기술자
- 삼성전자, 현대자동차, 포스코, 한전KPS, 한국원자력발전, 한국서부발전 등

교육과정 / 자격취득



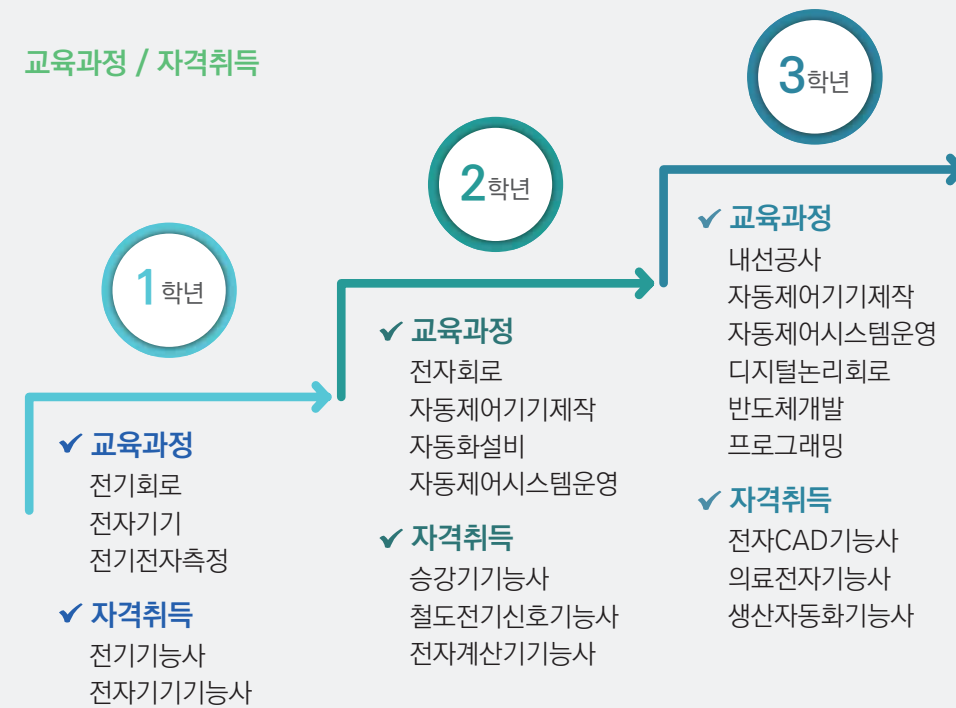
학과특색

- 전공 동아리 운영 : 프로젝트구상, 전기회로연구, ICT, 산업제어 동아리
- 현장교수, 산업체우수강사제도 시행

진로

- 전기·전자, 반도체, 자동화 설비분야의 전문 기술자
- 전기직공무원, 한국전력공사, 한국화학융합시험연구원, 한국토지주택공사, 삼성전자, 삼성디스플레이, 삼성에스원, KT&G, 동우화인켐, 코닝정밀소재 등

교육과정 / 자격취득



취업현황



대상자
37명



취업자
34명



취업률
91.9%

주요취업업체
삼성전자, 삼성에스원,
한국전력공사,
한국토지주택공사,
KT&G 등

꿈·결(結)·인(人) 프로그램(중점 사업 및 특색사업)



맞춤형 진로 프로그램

- 직무 및 직업인성 검사
- 꿈 너머 꿈 진로 멘토링
- 영마이스터 플래너
- 마이스터 적응 캠프
- 취업역량강화 캠프
- 학교장 및 현장전문가 특강

창의 융합형 인재양성 프로그램

- 교과융합 프로젝트기반 학습
- 직업기초능력 향상 프로그램
- 직무능력 향상 프로그램
- 경기주니어 콘텐츠 운영
- 기업가정신 함양 교육
- 산업수요맞춤형 프로젝트
- 학생중심 교육과정 운영

꿈너머꿈 진로멘토링



취업역량 강화



학교장 특강



진로의 나침반



마이스터 적응캠프



아름다운 동행



아침독서



작가와 만남



전문교과 동아리



JARANT SPOTIVAL



인성 함양 프로그램

- 공동체역량강화 창의인성 캠프
- 글로벌 산업체 현장체험학습
- 학생주도 프로젝트형 체험
- 명상의 시간 및 성찰일기

문화감수성 함양 프로그램

- 사제동행 체육페스티벌
- 시동 시집 발간
- JARANT SPOTIVAL
- 아침독서 및 독서경시대회
- 마이스터 예술제 참가

전문분야 능력배양

- 학과별 자격증 취득
- 전문교과 동아리 운영
- 마이스터 5대 인증제

꿈·결(結)·인(人) 프로그램(중점 사업 및 특색사업)



NCS기반 교육과정 운영

- 프로젝트기반 수업 및 발표회
- 고교학점제 선도학교 운영
- 교·수·평·기 일체화

글로벌 기술인재 양성

- 글로벌 현장체험학습(독일·일본)
- 일본산업체 체험학습
- 제2외국어 으뜸교육
- 원어민 팀티칭 수업
- 기본예절교육
- 전통 성년식

산업수요맞춤형 인재 양성

- 산학협력위원회 운영 활성화
- Career Path 방과후학교 운영
- 산업현장 전문가 교육

직장예절



채용 박람회



글로벌 현장체험학습(독일·일본)



예절교육



성년식



세계로 비상하는

글로벌 명마이스터!

다양한 장학혜택



기탁기관	기탁액(천원)
삼성전자(주)	57,500
지브이엠(주)	7,200
현대자동차(주)	6,300
한전 KPS주식회사	4,000
한국알박(주)	2,500
한국금형 협동조합	2,000
기 타	40,725
합계	120,225

KBS 도전골든벨 방영(2019.7.7.)



평택마이스터의 영광의 수상현황

표창장	창의적체험학습프로그램 우수교	교육감	2019
표창장	경기혁신발전에 기여	교육감	2018
표창장	수능시험 기여교	부총리	2018
표창장	기능경기대회 우수교	도지사	2018
표창장	산학협력 우수교	장관	2017
대상	마이스터고 예술제	부총리	2016

2019 교육과정 우수교로 다수 표창

2019 경기도 기능경기대회

분야	수상자	수상메달
CNC/밀링	김O섭	금메달
산업제어	서O훈	금메달
지능형로봇	마O형	금메달
기계설계/CAD	정O렬	금메달
메카트로닉스	임O빈, 배O렬	금메달
금형	장O현	은메달
메카트로닉스	옥O민, 이O윤	은메달
금형	장O수	동메달
산업제어	이O민	동메달
메카트로닉스	송O규, 정O영	동메달
기계설계/CAD	이O준	동메달
지능형로봇	김O리	우수
3D프린팅	이O진	우수



• 인재 성장 경로 및 유형별 맞춤형 •

방과후 프로그램 운영



커리어 패스 Career Path 인재 성장 경로

운영목표

산업체 현장 적응력과 진로개척역량 강화를 통한 창의융합형 명장양성

3학년
2학년

대기업 취업
(삼성, 현대,
포스코 등)

공기업 취업
(에너지, SOC,
정책, 금융, 고용,
보건, 복지 분야)

취업역량강화
(기술혁신형
강소기업)

공무원
고시 합격

취업합격자
사회적응교육

- ✓ 주요 대기업별 맞춤형 인적성 검사 대비
- ✓ 면접, 자소서 교육
- ✓ 전공 심화 교육

- ✓ 주요 공기업별 맞춤형 직업기초 능력평가 대비
- ✓ 면접, 자소서 교육
- ✓ 전공심화교육

- ✓ 기술전문가 교육
- ✓ 숙련도 향상교육
- ✓ 기업특화교육

- ✓ 공무원 시험 대비교육
- ✓ 전공창의성 교육

- ✓ 자기개발교육
- ✓ 예비사회인경제 교육
- ✓ 인성체육활동
- ✓ 비즈니스 영어 및 제2외국어

1학년

직업기초능력(NCS 직무 이해 및 대기업 인적성검사 대비) 함양 및 전공직무역량 함양을 통한 자격증 취득 프로그램 운영

커리어 패스 Career Path 인재유형별 맞춤 교육

학생 희망 인재형에 따른 기업 연계 및 관련 기술교육과정 개발 운영

글로벌인재형
(GMC)

기술혁신인재형
(IMC)

기능인재형
(SMC)

공무원인재형
(PMC)

취업

취업

대기업·공기업 합격

공무원 합격

취업합격자

기술혁신형 강소기업

대기업·공기업

공무원

사회적응력 및 직업인
소양 교육
전공 창의성교육
외국어 교육강화
글로벌 리더교육

기술 전문가 교육
숙련도 향상 교육
기업특화 교육

인적성, NCS 중점대비
면접 및 자소서 대비
숙련도 향상 교육

공무원 시험 대비교육
전공 창의성 교육

학생 희망 인재별 방과후 프로그램 별도 편성

취업 현황

마이스터고(5기~8기)

구분	회 사 명	5기 (17)	6기 (18)	7기 (19)	8기 (20)
공기업 및 공무원	KT&G		2		3
	LH공사		1		
	육군부서관	1	1		
	공군부서관		1		4
	서울시공무원(9급 기술직)	1			1
	한국수력원자력(주)		1		
	한국수자원공사			1	
	한국전력공사(주)	1	3		
	한국화학융합시험연구원		1		
	한국시험연구원(KCL)	2			
대기업	한국도로교통공단	1			
	한전KPS(주)	1			
	삼성전자(주)	39	38	31	15
	삼성바이오로직스	2			
	삼성디스플레이	5	3		
	삼성SDI			4	4
	SK하이닉스			2	1
	현대자동차	10	11	8	9
	삼성중공업(주)				1
	(주)포스코		2	3	3
중소기업 (광역특례)	(주)에스원	1	1		
	LG전자	1			
	LG화학		2	1	1
	한화토탈			1	
	동우화인켐(주)		4		
	(주)테크윙		9	2	
	이랜드 건설	1			
	(주)코닝정밀		1		
	(주)홀플러스(시설팀)		1		
	아우스빌동			2	1
중견 기업	이화다이아몬드(주)			19	2
	케이케이이테크(주)	1			
	신홍정밀	1			
	옵티맥	1			
	우주일렉트로닉스	1			
	아이원스(주)		3		
	삼천당제약(주)			2	
	삼영전자공업(주)			3	
	주성엔지니어링9주)			1	
	대형정밀	1		1	
중소기업 (광역특례)	에스브이에스(주)		2		2
	(주)씨엠파트너	3	1	3	4
	디케이메디칼(주)	3			
	(주)코넥	2			
	(주)삼우금형	3			
	위아코퍼레이션		2	1	
	스마트디엔에스(주)	1	4	2	4
	(주)지아이텍		1		
	(주)엘오티베콤	3			
	(주)피디티		1		

구분	회 사 명	5기 (17)	6기 (18)	7기 (19)	8기 (20)
중소기업 (선취업, 후진학)	(주)그린엘리베이터		1		
	(주)승원공업		2		
	(주)명하테크		1		
	영택엔지니어링		2	4	
	(주)피엔씨		3	2	3
	(주)정남		2		1
	(주)키프로토		2		
	서영정밀(주)		1		
	(주)진영정기		1		
	(주)씨와이오토텍		3		
중소기업 (일학습병행)	(주)알에스오토메이션		4		1
	(주)마이크로텍		3	2	
	(주)비에프테크		1		
	(주)이노시엠			3	
	(주)지엔비에스엔지니어링			4	
	(주)에스엠텍			2	
	한보일렉트(주)			3	1
	(주)에이아이코리아			4	
	미래원(주)			1	
	베스텍			1	
중소기업 (광역특례)	한국필터텍(주)			1	
	신라엔지니어링(주)			4	2
	발보일플루이드파워코리아(유)			2	1
	비에스씨			2	2
	디케이메디칼시스템(주)			4	2
	(주)성원아이엔디			1	
	(주)비엠씨				1
	(주)씨코				3
	(주)에프에스티				3
	한국시험인증산업협회				1
중소기업 (광역특례)	우양에이치씨(주)				3
	(주)에스타씨엔지니어링				1
	(주)동일전자				1
	(주)에스에스테크				2
	(주)테스나				8
	하이트론시스템즈				5
	엘유엔에스(주)				5
	(유)스테츠칩팩코리아				3
	에스엘티(주)				7
	(주)명인이엔지				3
중소기업 (광역특례)	HIT(주)				2
	(주)강남파워텍				1
	(주)이엔디				5
	(주)로슬링오토모티브이아산				1
	와이아이씨시스템(주)				1
	인테그리스코리아(유)				2
	(주)다람이엔지				1
	원일특강				1
	(주)씨엔테크				1
	경기문화재단				1

구분	회 사 명	5기 (17)	6기 (18)	7기 (19)	8기 (20)
중소기업 (선취업, 후진학)	윌맥스시험기술(주)	1	1		
	(주)하이클로	3	3	3	
	다산중공업(주)			2	
중소기업 (일학습병행)	(주)코엠	1			
	(주)브이씨알	2			
	(주)에이앤아이	4			
	(주)서영정밀	3			
	(주)VNI솔루션	1			
중소기업 (일학습병행)	비에프테크	1			
	(주)국일	1		2	1
	(주)대영파워펌프	1			
	차사랑정비카센터	1			
	(주)양주자동차공업사	1			
	영신공조(주)	1			
	(주)한국파비스제약	1			
	(주)맥스모터매뉴팩처링	2			
	(주)제이피케이	2			
	(주)오엔에이치	2			
중소기업 (일학습병행)	진우정밀	1			
	제이엔피개발	1			
	(주)코테크	1			
	에스앤디 이엔지	1			
	코다코		6		
	동부대우전자서비스		1		
	(주)키토코리아		1		
	(주)디씨텍		5		
	금강스틸(주)		1		
	구쓰커피		1		
중소기업 (일학습병행)	에이디엠		1		
	온이스		2		
	ENK system		1		
	코스텍시스템(주)		3		
	(주)케이티이엔씨		1		1
	가업승계		1		
	(주)다람바이오텍			1	
	(주)메카피아			1	

졸업년도 및 기수	졸업자 예정자수	공기업	대기업	중소	취업자 수	취업률
1기(2013년)	142	5	43	79	137	96.5%
2기(2014년)	152	10	61	60	131	86.1%
3기(2015년)	158	7	57	93	157	99.4%
4기(2016년)	154	12	47	87	146	94.8%
5기(2017년)	156	7	59	79	145	94.9%
6기(2018년)	159	9	63	77	149	93.7%
7기(2019년)	157	1	52	84	137	87.3%
8기(2020년)	150	8	35	88	137	87.3%

자동차·기계 분야 마이스터고 평택기계공업고등학교를 선택해야 하는 7가지 이유?



2021학년도 신입생 모집 안내

1. 학과별 학급 수 및 모집 정원 (남여공학·학과별모집)

모집 학과	금형설계과	정밀기계과	자동화설비과	전기전자제어과	합 계
학 급 수(학급)	2	2	2	2	8 학급
모집정원(명)	특별 전형(25%)	10	10	10	40 명
	일반 전형(75%)	30	30	30	120 명
계(100%)	40	40	40	40	160 명
정원 외	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 특례입학대상자 : 정원의 2%(3명) 이내 ✓ 북한이탈주민 : 정원의 2%(3명) 이내 ✓ 국가유공자자녀(교육지원대상자) : 정원의 3%(4명) 이내 				

2. 지원자격

전형 구분			인원(명)	지원 자격
정원 내	특별 전형	사회적 배려대상자 전형	8	사회적 배려대상자 전형 대상자의 범위 중에서 고등학교에 입학한 사실이 없는 자 (과별 2명)
		지역인재 우수자 전형	32	평택시 소재 중학교 졸업자 (졸업예정자)
	일반전형		120	전국 중학교 3학년 졸업예정자나 졸업자 (지원자격 가.항(공통사항)에 해당되는 자)
정원 외	특례입학 대상자(2%)		3	✓ 특례입학대상자는 초·중등교육법 제47조 ①항, 동법시행령제82조 ③항에 의한 내용에 따른다. (단, 초·중등교육법시행령 제82조 제③항 제1호, 제4호 해당자는 정원내로 선발함.) ✓ 특례전형으로 합격한 자는 다른 고등학교에 지원할 수 없음 (이중지원 금지 적용)
	북한이탈주민(2%)		3	「북한이탈주민의 보호 및 정착지원에 관한 법률」 제2조 제2호에 따른 보호대상자
	국가유공자 자녀(교육지원대상자)(3%)		4	해당 보훈지청으로부터 ‘국가유공자 자녀[교육지원대상자]’ 로 확인을 받은 자

3. 마이스터고 입학전형 주요일정

구 분	전 형 일 정	비 고
원서 접수 기간	2020년 10월 19일(월) 09:00 ~ 2020년 10월 22일(목) 17:00	
적성평가 및 심층면접	2020년 10월 26일(월) 09:00 ~ 17:00	
최종 합격자 발표	2020년 10월 30일(금)	

※ 자세한 사항은 본교 입학전형 요항을 참고하여 주시기 바랍니다.(홈페이지 탑재)



(17890) 경기도 평택시 중앙1로 61(비전동)

Tel | 031.659.1213-6 Fax | 031.651.2515 www.ptmt.hs.kr