



2020학년도 입학전형요강

▶ 모집학과 및 정원

구분	모집학과	학급	모집정원			비 고
			일반전형	특별전형	계	
정원내	전기시스템 제어과	2	36	4	40	• 학급당 20명 모집
	산업설비과	2	36	4	40	
	정밀기계과	2	36	4	40	
	합계	6	108	12	120	• 주간/ 남자 모집
	① 일반전형 : 타시도 학생을 30%(32명) 이내로 선발 ② 특별전형 : 타시도/울산지역 구분 없이 모집					• 모집지역 : 전국 단위
정원의외	국가유공자 : 3%, 특례입학자 : 2% 이내					

▶ 입학전형 일정

구 분	일 정	비 고
원서 교부 및 접수(4일간)	2019.10.21.(월) ~ 10.24.(목) 09:30 ~ 17:00	• 교부 : 본교 홈페이지 (www.ulsanmeister.hs.kr) • 본교 접수처
1차 전형 합격자 발표	2019.10.30.(수) 14:00	• 본교 홈페이지
2차전형 (신체검사 및 면접)	2019.11.04.(월) 08:30	• 본교 지정 장소 (개인별 점심준비)
최종 합격자 발표	2019.11.13.(수) 10:00	• 해당학교 공문발송 및 본교 홈페이지 게시
합격증 수령 및 최종합격자 예비소집(1차)	2019.11.15.(금) 14:00	• 본교 지정 장소
최종합격자 예비소집(2차)	2020년 2월 말	• 본교 지정 장소

※ 자세한 내용은 본교 홈페이지를 확인 바랍니다.
(www.ulsanmeister.hs.kr)

▶ 전형요소별 배점

구분	1차 전형					2차 전형			합계
	교과학습발달상황				출 석	봉 사 활 동	면 접	신 체 검 사	
	전과목 배점	과목별 가중치							
		영어	수학	기술 가 점					
일반전형	150	20	20	10	60	40	100	—	400점
	200				100		100		
특별전형	70	20	20	10	120	40	120	—	400점
	120				160		120		

▶ 내신성적 산출 기준

※ '학교생활기록부Ⅱ'에 의거 내신 성적을 산출함.

구분	교과학습 발달상황	출석(미인정결석, 지각, 조퇴, 결과등)	봉사활동
졸업 예정자	2학년 1, 2학기 3학년 1학기	1학년, 2학년 3학년(09.30.)까지	1학년, 2학년 3학년(09.30.)까지
졸업자	2학년 1, 2학기 3학년 1, 2학기	1, 2, 3학년 전체	1, 2, 3학년 전체

▶ 전형방법

가. 정원 총원제(All Cut)를 기본으로 선발, 선지망 우선 학과 배정함.

나. 학과 지원은 1지망~3지망까지 모두 지원할 수 있다.

※ 단, 1지망 또는 2지망 학과만을 지원한 자는 지원한 학과만을 대상으로 전형하여 배정하며, 배정되지 않을 시는 불합격 처리한다.

다. 1차 전형 합격자만 2차 전형에 응시할 수 있다.

라. 일반전형 : 1, 2차 전형은 울산지역 학생을 70% 선발하고, 탈락자는 각각 타시도 학생에 포함하여 30%를 선발한다.



技術強國 KOREA

울산마이스터고가
선도합니다!



울산마이스터고등학교
Ulsan Meister High School

44246 울산광역시 북구 울동6길7(효문동34-1)
교무실 702-2012 행정실 702-2002 팩스 702-2092

전공학과
소개

더 넓은 세상으로
나아가는 꿈,
젊은 기술명장의 요람
울산마이스터고!

학과	전기시스템제어과	산업설비과	정밀기계과
인재 양성 목표	전기시스템 설비와 생산자동화 설비보 전 전문 분야 전문 인력 육성	플랜트설비와 설비 보전 기계분야 전문 인력 육성	자동차·조선해양분 야, 정밀기계 및 금형 설계·제작 전문 인력 육성
주요 교육 내용	전기CAD 전력전자 시퀀스제어 전기제어회로 생산설비 PLC 제어 전기·유·공압 설비보전관리 (전기)	설비CAD (특수)용접/제관/배 관공작 플랜트 설비 금속재료 시퀀스제어 비파괴검사 설비보전관리 (기계)	금형(설계·가공) 선반/밀링 CAD/CAM CNC복합가공 전산응용 기계 제도 전기·유공압 설비보전관리 (기계)
주요취득 자격증	전기 생산자동화 공유압 승강기 전자기기 설비보전 컴퓨터활용능력	(특수)용접 배관/가스 생산자동화 기계조립 공유압 설비보전 컴퓨터활용능력	선반/밀링 전산응용기계제도 금형 기계조립 공유압 설비보전 컴퓨터활용능력

졸업후 주요진로

한국수력원자력, 한국전력 및 발전계열, 한전kps, 한국지역난방공사, 한국철도공사, 한국수자원공사, 삼성전자, 삼성전기, 포스코, 현대자동차, 현대중공업, 삼성중공업, 한화케미칼, LG화학, LS-NIKKO동제련, 풍산, 고려아연, 한국항공우주산업, 노벨리스코리아, YG-1, CJ제일제당 등 그 외 다수기업

울산마이스터고등학교는

최고의 산업수요 맞춤형 교육으로 영 마이스터 (Young Meister)를 양성하고 졸업 이후 우수기업 취업, 특기를 살린 군 복무, 직장당 병행 가능한 대학교육으로 우리나라 최고의 기술명장 (Meister)을 육성하는 학교입니다.





국가가 **전폭**적으로 **지원**하고,
학교는 **최고의 교육**을 **약속**합니다.

울산마이스터고등학교는
협약업체와의 취업 약정을 통한 산업수요 맞춤형 교육을 합니다.

	준비/ 입학 전	1학년		2학년		3학년
		1학기 방학	2학기 방학	1학기 방학	2학기 방학	1학기 방학

신·학 원 활 동	맞춤인재 양성협약	협약기업 진로지도	협약기업 직무기초	기업 맞춤형 선발	기업 맞춤형 운영	현장 OJT 취업
		교재 및 교육과정 개발/ 피드백				
	기업 면접관	기능장 멘토링(직업인성)	기능 멘토링(기술지도)			
	장학금 및 기자재 기부/ 학교 정기 소식지/ 산업체 특강					

기업 맞춤 교육	협약기업 직무분석/ 교육과정	전공기초 교육	전공심화 교육	취업기업 현장실무 교육
		OA Master 자격 취득	설비보전 / 공업유입 자격취득	
		전공별 자격 취득	취업기업별 자격 취득	
직업기초 교양과정	국제교류	해외캠프	국제교류	글로벌 현장 학습
			국제교류	
	실무외국어 기초과정		실무외국어 심화과정	
		토익/ 토익브릿지 프로그램		

인성 프로 그램	심리적성/ 인성검사 및 피드백	직업인성/ 상담 프로그램	자아성장 프로그램	
		태권도 인성 트레이닝		새벽등산 인성 트레이닝
		학급자율준칙, 명예의 전당, 감사노트		

체험 프로 그램	신인생 감성 오리엔테이션	문화예술 공연 정기 관람, 합창제/ 발명반/ 동아리 활동 시네마극장, 소강당콘서트, 야외 째콘서트, 밤골축제			
	태화강 순례		영남알프스 종주	한라산 종주	국토 순례
		청소년 연맹·스키우트 활동/ 자율봉사동아리 활동/ 기업연계 봉사활동/ 방학중 봉사 프로그램			

체력	건강관리 프로그램	건강 요주의(비만, 혈압 등) 집중 관리 프로그램
----	--------------	-----------------------------

전국단위 우수신인생을 선발합니다.

소질과 적성을 고려해 성장 가능성이 높은 학생을 전국에서 선발합니다.

국가의 전폭적인 지원을 받습니다.

- 수업료, 입학금, 학교운영지원비가 면제됩니다.
- 공동체 의식과 인성함양을 위하여 전원 기숙사 생활을 하고 있습니다.
- 저소득층과 우수학생에게는 별도의 장학금을 지급합니다.
- 해외 직업전문학교 연수, 국가, 지자체의 각종 세계화 사업과 연계하여 학생들의 해외진출을 지원합니다.

영 마이스터 능력인증시스템을 운영합니다.

학생 개인의 학업성취도 / 인성·품성 / 전문기술 / 외국어능력 / 정보기술
능력에 대하여 우리학교 자체인증시스템을 운영합니다.

울산마이스터고가 길러내는 인재는

- 남을 배려할 줄 알고 팀워크를 갖춘 올바른 인성을 가지고 있습니다.
- 기본과 원칙에 충실하며, 문제해결능력과 전문 기술명장으로 성장할 수 있는 자질을 가지고 있습니다.
- 실무 외국어능력을 갖춘 창의적이고 글로벌한 인재입니다.

직업기초능력

직장인으로서의 능력과 바른 인성 함양을 위해 다양한 영역의
기초직업능력 향상 프로그램을 운영합니다.

직업기초영역 교육

의사소통, 직장예절, 자기관리, 대인관계, 수리능력, 기술능력
함양을 위한 교육 프로그램을 운영하고 있습니다.

정보기술능력 함양

직업 현장에서 주로 사용하는 Excel 문서 작성 및 활용 능력 함양교육.
컴퓨터활용능력 국가공인 자격 취득을 지원합니다.

취미, 기술동아리

품격있는 문화인으로 성장할 수 있도록 문화·예술, 창업발명,
기술동아리 등의 활동을 적극 지원합니다.

심신단련을 위한 태권도 수련

몸과 마음의 건강을 위해 전교생이 매일 아침 태권도 수련을 하고 있습니다.

봉사활동 및 나라사랑 체험활동

나눔과 배려, 나라사랑 정신 함양을 위해 정기적인 봉사활동과
1학년 태화강 순례, 2학년 영남알프스 종주 및 한라산 종주,
3학년 기업연계 국토순례 등의 체계적인 체험활동을 실시합니다.

현장 맞춤형 교육시스템

기업이 요구하는 수준의 기술인재로 키우기 위해
현장 맞춤형 기술교육을 하고 있습니다

TPM, 설비보전 교육

생산성 향상 및 품질관리를 위한 TPM, 설비보전교육 등의
현장중심교육 프로그램을 운영하고 있습니다.

기업별 맞춤교육

협약 기업체가 요구하는 산업수요 맞춤 전문기술인력양성을
위하여 3학년 과정 1년동안 집중적으로 운영합니다.

현장실무중심 교육과정 운영

산업체 전문가와 학교가 개발한 교육과정 운영으로 창의적이고
실력있는 현장 실무인재를 키워냅니다.

기능장 멘토링

울산지역 산업현장 기능장과의 1:3 멘토링을 통하여 산업현장의
기술 이해와 성공적인 직장생활을 위한 기본 자세를 배웁니다.

실무중심 외국어 교육

능력있는 글로벌 기술인재로 키우기 위해 실생활 중심의
외국어 교육을 하고 있습니다.

영어교육

어학전용실 설치·운영하며 실무 외국어 교육 뿐만 아니라,
TOEIC 및 TOEIC BRIDGE 점수에 의한 외국어능력인증제를
운영하고 있습니다.

글로벌 취업 역량강화 해외 캠프

3~4주간의 글로벌 마인드 함양을 위한 해외 캠프 활동을 통해 해외
문화 습득, 어학 능력 함양에 노력하고 있습니다.

학교특색사업

현장적응력 향상을 위한 교육활동을 하고 있습니다.



명장공방

현장실무, 창의인성을 갖춘 차세대 뿌리기술 전문인력 양성을
위하여 산업현장전문가의 멘토로 명장공방을 운영하고 있습니다.

학교기업 운영(명장하이테크)

명장하이테크 학교기업을 통해 제품생산 활동과 현장실습,
현장실무 교육으로 기업맞춤 인력을 양성하고 있습니다.

창의·인성마스터플랜

문화·예술·감성·역사문화·국가·인내·협동·소통·자존감·나눔·배려 등
학년에 따라 단계별로 체계적인 창의인성교육을 강화하고 있습니다.

기수별 취업 진로 현황 (2012년~2019. 09. 01 현재)

기업 규모	No	기업명	1기 졸업생 (2013. 2)	2기 졸업생 (2014. 2)	3기 졸업생 (2015. 2)	4기 졸업생 (2016. 2)	5기 졸업생 (2017. 2)	6기 졸업생 (2018. 2)	7기 졸업생 (2019. 2)	3학년 재학생 최종(진행)
공 기 업 및 대 기 업	1	삼성그룹	12	10	8	12	26	47	20	6(23)
	2	한국수력원자력	12	7	8	4	3	2	2	1
	3	한국전력그룹	5	8	8	8	10	10	3	8(8)
	4	현대자동차그룹		12	15	9	12	13	10	10
	5	현대중공업	2	5	2	8				
	6	한국항공우주산업			5					
	7	한화그룹	10	10	8					
	8	CJ그룹,롯데그룹	4	2	3	2	3	2	2	1
	9	포스코그룹	12	4	7	5	3	2	4	3
	10	이랜드그룹								1
	11	고려이연노벨리스코리아	6	5	15					
	12	풍산그룹	20	16	2				1	
	13	LS그룹, 코닝		3	2	3	1	2	2	3
	14	KT&G, LG그룹	3			3	2	2	5	
	15	시험, 화학연구원			2		1	2		
	16	한국로슈진단				1		1		
	17	기타 공사 및 공단				4	5	2	2	2
	18	공무원, 부서관				3	1		3	8(8)
	19	한국가스공사					1	1	1	
	20	YG-1	9	11	6	8	6	2	4	
대기업 및 공기업 소개			95	93	91	70	74	88	59	27(39)
중견기업 소개			17	20	17	34	33	14	28	4(6)
총 계			112	113	108	104	107	102	87	31(45)