

# 2024학년도 신입생 입학전형 요강

수도전기공업고등학교

## 1. 모집 학과 및 정원

(단위: 명)

학 과	학급수	모집 정원	일반 전형	특별전형		
				마이스터 인재 전형	봉사활동 우수자전형	사회통합 전형
				남·여	남·여	남·여
1	전기에너지과	4	72	46	26	
2	에너지전자제어과	2	36	23	13	
3	에너지기계과	2	36	23	13	
4	에너지정보통신과	2	36	23	13	
계		10	180	115	65	

※ 모집정원은 학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음.

※ 특별전형에서 모집정원 미달시 일반전형으로 충원함.

※ 본교는 예비합격자를 발표하지 않음.

## 2. 모집 지역

□ 전국단위 모집(서울특별시 외 지역은 모집정원의 40%이하 선발)

(단위: 명)

전형 구분		서울특별시	서울특별시 외	합 계	
일반 전형		75	40	115	
특별전형	마이스터 인재 전형	19	기숙사 입소	10	41
			기숙사 미입소	12	
	봉사활동 우수자 전형	3	3	6	65
	사회통합전형	11	7	18	
기회균등전형 (60% 우선선발) 사회다양성전형					
합 계		108	72	180	

※ 지역 구분은 지원자의 졸업(예정) 중학교 교육청 소재지를 따름.

※ 검정고시 합격자의 지역 구분은 검정고시 관할 교육청 소재지를 따름.

※ 지역별 지원자가 선발인원보다 적으면 다른 지역(서울 ↔ 서울 외)에서 추가 선발함.

※ '서울특별시 외 마이스터 인재 전형의 기숙사 미입소 전형'이 미달인 경우

- 1) 마이스터 인재 전형의 서울특별시에서 선발
- 2) 서울특별시 일반전형에서 선발함

### 3. 지원 자격

#### 가. 일반전형

2024년 2월 대한민국 소재 중학교 졸업예정자 및 중학교 졸업자 또는 중학교 졸업과 동등의 학력이 있다고 인정된 자(초·중등교육법시행령 제97조)로서 우리학교 진로지도 정책에 동의하는 자.

#### 나. 특별전형

일반전형 지원 자격을 갖추고 다음 추천기준 사항 중 하나에 해당되는 자

전형구분	대상자	지원 자격		
마이스터 인재전형	✓ 에너지 분야 마이스터로 성장할 수 있는 잠재력이 있다고 판단되는 학생으로서, 소속 학교장의 추천을 받은 자			
봉사활동 우수자 전형	✓ 중학교 재학 기간 동안(2023.09.30. 마감 기준) 봉사활동 누적 시간이 50시간 이상으로 소속 학교장의 추천을 받은 자			
사회통합전형	기회균등전형	60% 이상	국민기초생활수급(권)자 또는 그 자녀 「국민기초생활 보장법」 제2조 제1호 및 제2호에 따른 수급(권)자 또는 그 자녀	
		우선선발	법정차상위계층 또는 그 자녀 「국민기초생활 보장법」 제2조 제10호에 근거하여 주민자치센터에 등록된 차상위계층 또는 그 자녀	
		우선선발	한부모가족지원대상자 「한부모가족지원법」 제5조 및 제5조의2에 따른 한부모가족지원대상자	
		우선선발	국가보훈대상자 또는 그 자녀 ('교육지원대상자'가 아닌 경우) 「국가보훈 기본법」 제3조 제2호에 따른 대상자로 국가보훈대상자임을 확인할 수 있는 서류를 제출한 국가보훈대상자 또는 그 자녀 ※ '교육지원대상자'일 경우 보호자 자녀 "정원 외"로 지원	
		우선선발	기준 중위소득 50% 이하인 가구의 자녀 「국민기초생활 보장법」 제12조에 따른 교육급여 수급자	
		우선선발	기준 중위소득 60% 이하인 가구의 자녀 「초·중등교육법」 제60조의4에 따른 교육비 지원자	
	다양성전형	1순위	가정형편이 어려운 학생 중 학교장이 추천한 자 「아동복지법」 제3조 제10호에 따른 아동복지시설에서 보호받는 아동 포함 ※ 학교운영위원회 심의 후 회의록 제출, 추천위원회의 의견서 작성 및 첨부	국민기초생활수급(권)자 또는 법정차상위대상자, 기준 중위소득 50% 및 60% 이하에는 포함되지 않았으나, 갑작스런 사유로 가정형편이 어렵다고 학교장이 판단·추천한 자
			다문화가족 자녀 「다문화가족지원법」 제2조 제1호 및 제14조의2에 따른 다문화가족의 자녀	
			북한이탈주민 또는 그 자녀 「북한이탈주민의 보호 및 정착지원에 관한 법률」 제2조 제1호에 따른 북한이탈주민 또는 그 자녀	
			특수교육대상자 지원 당시 「관할 교육지원청 특수교육운영위원회」에서 특수교육대상자로 선정된 자	
			도서·벽지 중학교 졸업(예정)자 「도서·벽지 교육진흥법」 제2조에 따른 도서·벽지 거주자로서 해당 지역 중학교 졸업(예정)자	
			소년·소녀가장/조손가족 자녀 「한부모가족지원법」 제5조 및 제5조의 2에 따른 한부모가족지원대상자이외 소년·소녀가장 또는 조손가족의 자녀	
		2순위	장애 정도가 심한 장애인 자녀 「장애인복지법시행규칙」 제2조 별표1에 따른 장애의 정도가 심한 자의 자녀	
			순직 군경·소방관·교원·공무원 자녀 순직군경, 순직소방관, 순직교원, 순직공무원의 자녀	
			한부모가족 자녀 「한부모가족지원법」 제4조 제1호~제5호에 따른 한부모가족 자녀 ※ 한부모가족 지원 대상자의 경우 기회균등전형으로 지원	
			다자녀가족(3자녀 이상) 자녀 3자녀 이상의 다자녀가족의 자녀(자녀 모두 지원 가능)	
			군인 자녀 15년이상 재직 중인 중령 이하 군인 자녀	
			경찰(해양경찰) 자녀 15년이상 재직 중인 경감 이하 경찰(해양경찰) 자녀	
소방공무원 자녀 15년이상 재직 중인 소방경 이하 소방공무원 자녀				
환경미화원 자녀 시·도 또는 군·구 소속으로 재직 중인 환경미화원의 자녀				
기타 선발교에서 사회통합전형 대상자로 신청한 유형 중 교육감이 사회통합전형 제도 도입의 원칙과 기준을 고려하여 승인한 자				

※ 사회통합전형은 순위에 따른 단계별 전형 실시(5. 전형방법 참조)

- ※ 사회다양성전형은 2023년 가구원수별 중위소득 160%이하 가정의 자녀에 한하여 지원 자격 부여
- '지역 가입자' 는 건강보험료 본인부담금을 기준으로 함
  - '직장 가입자' 및 '혼합' 은 건강보험료 본인부담금을 기준으로 하고, 재산세(주택분) 납부금액(연간) 확인
  - 건강보험료, 재산세 납부금액은 부모(※이혼한 경우 친부 및 친모) 모두 확인·합산
  - 가구원수별 건강보험료 및 재산세 납부 금액이 기준표 해당 금액 이하인 가구

**【가구원수별 중위소득 160%기준 건강보험료 본인부담금 및 재산세(주택) 과세금액 기준표】** (단위:원)

가구원 수	건강보험료 본인부담금	건강보험료 본인부담금		재산세(주택) 과세금액
	지역가입자	직장가입자	혼합가입자 (직장+지역)	
2인	157,523	197,299	200,343	697,200
3인	229,312	255,791	261,015	1,073,040
4인	293,801	309,670	320,126	1,444,080
5인	354,030	359,887	379,133	1,801,200
6인	436,179	434,962	476,875	2,145,600
7인	481,248	476,875	521,613	2,483,520
8인	527,523	521,613	563,270	2,821,200
9인	570,140	563,270	625,329	3,158,880
10인	628,210	625,329	729,187	3,496,560

\* 건강보험료 본인부담금(최근 6개월 납입금 평균액 - 2023년 4월 건강보험 연말정산금액은 합산에서 제외) 산정 시 노인장기요양보험료 제외

\*\* 재산세 납입금은 전국에 소유한 모든 주택(아파트)에 대한 납부금액을 합산한 금액이며, 토지, 상가 등에 대한 재산세는 미포함. (도시지역분, 지역자원시설세, 지방교육세를 포함하지 않은 금액임 (총재산세(주택 기준) = 재산세+도시지역분+지역자원시설세+지방교육세))

**다. 고입 특례대상자**

1) 대상자: 초·중등교육법시행령 제82조 제3항 제1호~4호

구 분		자 격 요 건
외국에서 9년 이상 학교교육과정 이수자	제1호	외국 또는 군사분계선이북지역에서 9년 이상의 학교교육을 이수하거나, 초·중학교에 해당하는 학교교육과정을 이수한 자
외국의 학교에서 국내의 중학교에 전학 또는 편입학하여 졸업한 자	제2호	가 목 외국의 학교에서 2년 이상 재학하고 귀국한 학생 (외국에서 부모와 함께 2년 이상 거주한 자에 한함)
		나 목 정부의 초청 또는 추천에 의하여 귀국한 과학기술자 및 교수요원의 자녀
		다 목 외국인 학생 (부모 또는 부모 중 1인이 대한민국 국민인 경우에는 외국에서 2년 이상의 중학교 교육과정을 이수한 학생을 말함)
북한이탈주민 등	제3호	북한이탈주민의 보호 및 정착지원에 관한 법률 제2조 제2호에 의한 보호대상자로서 군사분계선 이북지역의 학교에서 2년 이상 재학하고 군사분계선 이남지역의 중학교에 편입학하여 졸업한 자
	제4호	교육감이 학력심의위원회의 심의를 거쳐 9년 이상의 우리나라 학교교육과정을 마친 사람에 상응한 학력을 가진 것으로 인정한 사람

※ 제2호 가목의 규정을 적용함에 있어 재학기간 또는 거주기간이 2년에 미달된 때(2개월 이내)에는 「서울특별시 고등학교 특례입학자격심사위원회」에서 심사하여 선정

2) 선발방법

가) 제1호 및 제4호 해당자는 정원 내 선발

나) 제2호 및 제3호 해당자는 모집 정원의 2% 범위 내에서 정원 외 선발

라. 보훈자 자녀 전형

- 1) 지원자격: 일반전형의 지원 자격을 갖추고 「국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률」 제 22조에 따른 교육지원대상자(교육지원대상자 외 국가보훈기본법 제3조 제2호에 따른 국가보훈대상자 또는 자녀는 기회균등전형으로 선발)
- 2) 전형방법: 보훈자(국가유공자) 자녀는 모집정원의 3% 범위 내에서 모집정원 외로 선발 하며 정원 초과 시 사정 방법은 일반전형에 따름

4. 제출 서류

가. 전형별 제출 서류(제출서류는 추후에 변경될 수 있음)

서류목록	일반 전형	특별전형			고입 특례 대상자 전형	정원 외 보훈자 자녀 전형
		마이스터 인재 전형	봉사활동 우수자 전형	사회통합 전형		
입학원서	○	○	○	○	○	○
성적일람표 및 확인서	○	○	○	○		○
중학교 생활기록부 (졸업예정자는 출결, 봉사활동 2023.09.30. 기준)	○	○	○	○	○	○
개인정보 제공 및 활용 동의서	○	○	○	○	○	○
특별전형 학교장 추천서		○	○			
기회균등전형 중 '학교장 추천자' 유형 학교장 추천서(해당 유형 지원자만)				○		
학업계획서(원서접수 사이트에 온라인 제출)		○	○	○		
기숙사 미입소 확인서 (마이스터 인재 전형 '서울 외 지역' 기숙사 미입소 지원자에 한함) (원서접수 사이트에 온라인 제출)		○				
주민등록등본, 가족관계증명서				○		
사회통합전형 해당 증빙서류 (사회통합·보훈자 자녀·특례대상자) 전형 학교장 확인서				○	○	○
고등학교 부정입학 방지를 위한 학부모 확인서				○	○	○
교육지원대상자증명서 (국가보훈처 통보 이후 지정된 경우)						○
특례대상 확인서					○	
검정고시 합격증 사본, 성적증명서, 봉사활동 확인서	검정고시 합격자에 한함					

**나. 사회통합전형 대상자별 확인 증빙 서류**(모든 증빙 서류는 제출일 기준 30일 이내 발급 서류이어야 함)

지원유형	구분	제출서류	발급처	비고	
지원자 공통 제출서류		<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 주민등록등본(지원자 본인)</li> <li>○ '부' 또는 '모' 기준 가족관계증명서</li> <li>※ 단, 다음 지원자는 가족관계증명서(상세) 제출 필요                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- '부' 또는 '모' 기준: 다문화가족, 다자녀가족</li> <li>- '자녀(지원자)' 기준: 한부모가족</li> </ul> </li> </ul>	구청 주민센터, 정부24(홈페이지)	○ 정부24(홈페이지) ☞ <a href="#">바로가기</a>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 부정입학 방지 학부모 확인서</li> <li>○ 2024학년도 고입 전형 학교장 확인서</li> <li>○ 개인정보 수집·이용·제공 동의서</li> </ul>	지원자 및 학교 작성	동 계획 붙임 서식 확인	
기회균등전형	국민기초생활수급(권)자 또는 그 자녀	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 수급자 증명서 또는 *교육급여 수급자 증명서</li> <li>* 교육급여 수급자 증명서를 단독으로 신청하였을 경우 교육(지원)청, 학교에서도 발급 가능</li> </ul>	구청 주민센터, 학교, 정부24(홈페이지)	○ 정부24(홈페이지) ① 수급자 증명서 ☞ <a href="#">바로가기</a> ② 교육급여수급자 증명서 ☞ <a href="#">바로가기</a>	
	법정차상위계층	차상위 자활근로자	○ 자활근로자 확인서	주민센터, 복지요홈페이지	○ 복지로(홈페이지) ☞ <a href="#">바로가기</a> (인증서 로그인 필요) ※ 복지로 사이트 서류발급 방법참고
		차상위 장애수당대상자	○ 장애수당 대상자 확인서	주민센터, 복지요홈페이지	
		차상위 장애연금대상자	○ 장애연금 대상자 확인서	주민센터, 복지요홈페이지	
		차상위계층 확인서 발급대상자	○ 차상위계층 확인서	주민센터, 복지요홈페이지	
차상위 본인부담경감대상자	○ 차상위 본인부담 경감대상자 증명서	국민건강보험공단, 자사, 공단(홈페이지)	○ 국민건강보험공단(홈페이지) ☞ <a href="#">바로가기</a> (인증서 로그인 필요)		
한부모가족지원대상자	○ 한부모가족 증명서	주민센터, 정부24(홈페이지), 복지요홈페이지	○ 정부24(홈페이지) ☞ <a href="#">바로가기</a> ※ 본인 유형에 따른 서류 확인 필요 ○ 복지로(홈페이지) ☞ <a href="#">바로가기</a> ※ 복지로 사이트 서류발급 방법참고		
국가보훈대상자 또는 그 자녀	○ 교육지원대상자 외 국가보훈 기본법 제3조 제2항에 따른 국가보훈대상자임을 확인할 수 있는 서류	관할 보훈지청, 정부24(홈페이지)	○ 정부24 ☞ <a href="#">바로가기</a> ※ 본인 유형에 따른 서류 확인 필요		
기준중위소득50% 이하, 기준중위소득60% 이하	기준중위소득 50%이하	○ 교육급여 수급자 증명서	구청 주민센터, 학교	○ 정부24 ☞ <a href="#">바로가기</a>	
	기준중위소득 60%이하	○ 교육비지원 확인서 ※ 기준중위소득 60%이하 가정의 재원으로 교육비 지원 대상자임을 반드시 확인 후 추천(NBS에서 확인 가능)	학교	○ 학교: 학교 행정실에서 NEIS 출력	
가정형편이 어려운 학생 중 학교장 추천	○ 건강보험료 납부확인서(최근 6개월 평균 납부액)		국민건강보험공단, 자사, 공단(홈페이지)	○ 국민건강보험공단 ☞ <a href="#">바로가기</a> (인증서 로그인 필요)	
	○ 경제적 형편이 곤란함을 증빙하는 기타 제반 서류 - 실업급여수급자격인정내역서(거주지 관할 고용복지플러스센터), 채권압류통지서 법원 파산결정문 사본 폐업확인서 급여명세서 병원 진단서 장애인 등록증 근로소득 원천 징수영수증 등 - 부모의 사망 이혼 별거 기출 연막두절 기타 가정형편으로 부모의 정보를 확인하기 어려운 경우 「학교장 추천서」 또는 「자기확인서」에 동 사실을 명기 - 어느 한 가지 서류만으로 판단하지 말고, 재산세 과세 증명 등을 받아 종합적으로 판단 ○ 아동복지시설 재원증명서		해당 증빙서류별 확인 가능한 기관		
	○ 학교장 추천서 ○ 학교운영위원회 심의 결과 회의록 ※ 증빙서류가 없는 경우 추천위원회 의견서 포함		학교		

지원유형	구분	제출서류	발급처	비고
공통 (가구원 수별 중위소득 160% 이하)	지역건강보험료	○ 건강보험자격확인서 또는 건강보험증 사본 ○ 건강보험료 납부확인서(최근 6개월 평균 납부액)	국민건강보험공단 지사 공단(홈페이지)	○ 국민건강보험공단 ☞ <a href="#">바로가기</a> (인증서 로그인 필요)
	직장건강보험료, 혼합(지역+직장)	○ 건강보험자격확인서 또는 건강보험증 사본 ○ 건강보험료 납부확인서(최근 6개월 평균 납부액) ○ 재산세(지방세 세목별) 과세증명서 1부 - 반드시 '지방세 세목별 과세증명서(전국)'으로 발급받아 제출 (동주민센터 직접 방문 발급, 온라인 발급 불가)		
사 회 다 양 성 전 형	1순위	다문화가족 자녀	해당서류 발급기관	
	북한이탈주민 또는 그 자녀	○ 북한 이탈 주민등록 확인서		
	특수교육대상자	○ 특수교육대상자 선정·배치통지서 사본		
	도서·벽지 중학교 졸업(예정)자	○ 졸업(예정)증명서		
	소년·소녀 가정/ 조손가족 자녀	○ 사실 관계 확인서(자녀 기준 가족관계증명서, 주민센터 복지사 확인 등)		
	장애 정도가 심한 장애인 자녀	○ 장애인등록증(복지카드) 사본		
	순직 군경·소방관· 교원·공무원 자녀	○ 순직군경, 순직소방공무원, 순직교원, 순직공무원 자녀임을 증명할 수 있는 증빙서류		
2순위	한부모가족 자녀	○ 자녀 기준 가족관계증명서(상세)	해당서류 발급기관	
다자녀 가족 (3자녀 이상) 자녀	○ 추가서류 없음			
환경미화원 자녀 (사도 또는 군구소속 환경미화원)	○ 재직증명서			
군인 자녀 (중령이하)	○ 15년이상 재직 중임을 확인할 수 있는 증빙서류			
경찰(해양경찰)자녀 (경감이하)				
소방공무원 자녀 (소방경이하)				

## 다. 사회통합전형 국가보훈대상자 범위 및 제출서류

대상자	근거	증명서류
독립유공자 자녀 및 손자녀	✓ 「독립유공자예우에 관한 법률」 제4조 제1호 및 제2호	독립유공자(유족) 확인원
국가유공자 및 그 자녀	✓ 「국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률」 제4조 제1항 제3호 ~ 제18호, 제73조	국가유공자(유족) 확인원
고엽제후유의증환자(수당지급 대상자) 및 그 자녀	✓ 「고엽제후유의증 등 환자지원에 관한 법률」 제2조 제3호 및 제7조제9항	고엽제법 적용대상 확인원 *대상자 사망시 교육지원대상자 증명서(정원외 '보훈자자녀전형'으로 지원하여야 함)
5.18민주유공자 및 그 자녀	✓ 「5.18민주유공자 예우에 관한 법률」 제4조 제1호 ~ 제3호	5.18민주유공자(유족) 확인원
특수임무유공자 및 그 자녀	✓ 「특수임무유공자 예우 및 단체설립에 관한 법률」 제3조 제1호 ~ 제3호	특수임무유공자(유족) 확인원
보훈보상대상자 및 그 자녀	✓ 「보훈보상대상자 지원에 관한 법률」 제2조 제1항 제1호~제4호	보훈보상대상자(유족) 확인원

## 5. 전형 방법

### 가. 일반전형

#### 1) 평가 항목

항 목	교과성적		인 성		마이스터 적성·소양검사	심층면접	합계
	일반 교과 (80점)	체육· 예술 (10점)	출결성적	봉사활동성적			
배 점	90점		30점	30점	90점	60점	300점
비 율	30%		10%	10%	30%	20%	100%

#### 2) 평가 기준

가) 교과성적: 성적산출 프로그램 본교에서 제공(온라인 원서접수 시스템에 탑재)

- 교과성적이란 「중학교학업성적관리시행지침」에 따라 산출한 졸업(예정)자의 학교생활기록부 교과 성취도를 환산한 점수를 본교 교과성적 산출 공식에 따라 산출한 성적을 말한다.
- 교과성적 산출시 소수 자리수는 소수셋째자리에서 반올림함

#### (1) 일반교과성적(80점)

항 목	2학년		3학년	합계
	1학기	2학기	1학기	
배 점	24점	24점	32점	80점
비 율	30%	30%	40%	100%

항 목	성취도별 환산 점수				
성취도	A	B	C	D	E
환산 점수	5	4	3	2	1

### 일반교과성적 산출 공식

○ 일반교과성적(80점 만점)

$$= \frac{24}{5} \text{ 점} \times \left( \frac{A_{21}}{N_{21}} + \frac{A_{22}}{N_{22}} \right) + \frac{32}{5} \text{ 점} \times \left( \frac{A_{31}}{N_{31}} \right)$$

$A_{21}$  : 2학년 1학기 개인별 일반교과 성취도별 환산 점수의 총합

$A_{22}$  : 2학년 2학기 개인별 일반교과 성취도별 환산 점수의 총합

$A_{31}$  : 3학년 1학기 개인별 일반교과 성취도별 환산 점수의 총합

$N_{21}$  : 2학년 1학기 일반교과목 수

$N_{22}$  : 2학년 2학기 일반교과목 수

$N_{31}$  : 3학년 1학기 일반교과목 수

(2) 체육·예술교과성적(10점)

항 목	2학년		3학년	합계
	1학기	2학기	1학기	
배 점	3점	3점	4점	10점
비 율	30%	30%	40%	100%

항 목	성취도별 환산 점수		
성취도	A	B	C
환산 점수	3	2	1

### 체육·예술교과성적 산출 공식

○ 체육·예술교과성적(10점 만점) =  $\left( \frac{R_{21}}{M_{21}} + \frac{R_{22}}{M_{22}} \right) + \frac{4}{3} \text{ 점} \times \left( \frac{R_{31}}{M_{31}} \right)$

$R_{21}$ : 2학년 1학기 개인별 체육·예술교과 성취도별 환산 점수의 총합

$R_{22}$ : 2학년 2학기 개인별 체육·예술교과 성취도별 환산 점수의 총합

$R_{31}$ : 3학년 1학기 개인별 체육·예술교과 성취도별 환산 점수의 총합

$M_{21}$ : 2학년 1학기 체육·예술 교과목 수

$M_{22}$ : 2학년 2학기 체육·예술 교과목 수

$M_{31}$ : 3학년 1학기 체육·예술 교과목 수

※ 조기진급 및 조기졸업(예정)자는 이수한 최종학년(최종학기)성적을 100% 반영함



나) 출결성적(산출기준일 : 2023.09.30.(토))

결석 일수	0일	1일	2일	3일	4일	5일	6일	7일	8일	9일	10일	11일 이상
점수	30점	29점	28점	27점	26점	25점	24점	23점	22점	21점	20점	19점
특이 사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3개 학년의 미인정결석 일수와 환산 결석 일수를 합산</li> <li>• 미인정결과, 미인정지각, 미인정조퇴의 합계가 3회인 경우 환산 결석 일수 1일로 산정(예: 4회- 1일, 5회- 1일, 6회- 2일)</li> <li>※ 중학교 3년간 결석 일수 11일 이상인 경우 최저점 19점을 부여</li> </ul>											

다) 봉사활동성적

봉사활동 평가	
3년간 봉사활동 시간	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 시수와 상관없이 만점</li> <li>※ 현재 3학년, 재수생, 삼수생 관계 없이 모두 만점 처리함</li> </ul>

라) 마이스터 적성·소양검사

<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 에너지 분야 영마이스터로서의 자질과 역량을 종합적성검사 및 인성검사로 평가</li> <li>○ 평가 영역 : 언어이해력, 응용계산력, 공간지각력, 문제해결력, 인성 총 5개 영역</li> </ul>
---

항 목	배 점				
	A	B	C	D	E
언어이해력	20점	18점	16점	12점	10점
응용계산력	20점	18점	16점	12점	10점
공간지각력	10점	9점	8점	6점	5점
문제해결력	20점	18점	16점	12점	10점
인성	20점	19점	18점	10점	4점

마) 심층면접

<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 에너지 분야 영마이스터로서의 자질과 진로 적합성을 심층면접을 활용하여 평가 반영</li> <li>○ 평가 영역 : 직업기초능력, 문제해결능력, 예의/예절</li> </ul>
---

항 목		배 점				
대영역	세부영역	A	B	C	D	E
지원분야 이해 직업자세	직업기초능력	25점	23점	21점	10점	5점
	문제해결능력	25점	23점	21점	10점	5점
인성 및 태도	예의/예절	10점	9점	8점	5점	2점

## 나. 특별전형

### 1) 평가 항목

항 목	교과성적		인 성		마이스터 적성·소양 검사	학업 계획서	심층 면접	합계
	일반 교과 (80점)	체육 예술 (10점)	출결성적	봉사활동성적				
배 점	90점		30점	30점	90점	20점	40점	300점
비 율	30%		10%	10%	30%	6.7%	13.3%	100%

### 2) 평가 기준

- 가) 교과성적: 일반전형과 동일함
- 나) 출결성적: 일반전형과 동일함
- 다) 봉사활동성적: 일반전형과 동일함
- 라) 마이스터 적성·소양검사: 일반전형과 동일함
- 마) 학업계획서

<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 에너지 분야 영마이스터로서 미래비전에 대한 도전정신 · 올바른 가치관 · 긍정적 사고 · 봉사정신</li> <li>◦ 본교 입학 후 에너지 마이스터로서 성장을 위한 학업 계획성을 반영</li> </ul>
--

항 목	배 점				
	A	B	C	D	E
학업계획서	20점	19점	18점	10점	5점

### 바) 심층면접

<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 에너지 분야 영마이스터로서의 자질과 진로 적합성을 심층면접을 활용하여 평가 반영</li> <li>◦ 평가 영역 : 직업기초능력, 문제 해결 능력, 예의/예절</li> </ul>
---

항 목		배 점				
대영역	세부영역	A	B	C	D	E
지원분야 이해 직업자세	직업기초능력	15점	14점	13점	7점	3점
	문제 해결 능력	15점	14점	13점	7점	3점
인성 및 태도	예의/예절	10점	9점	8점	5점	2점

### 사) 사회통합전형 전형 방법(대상자 순위는 2페이지 참조)

- (1) 기회균등전형 대상자를 사회통합 전형 정원의 60% 우선 선발 (1단계 선발)
  - 기회균등전형의 지원자가 선발인원보다 적을 경우 사회다양성전형에서 추가 선발함
- (2) 1단계 탈락자와 사회다양성전형 1순위 대상자 선발 (2단계 선발)

(3) 2단계 탈락자와 사회다양성전형 2순위 대상자 선발 (3단계 선발)

- 사회통합전형 2단계 미충원시 3단계 실시

- 사회다양성 2순위 중 다자녀가족 자녀는 사회통합전형의 30%이내 선발

▶ 단계별 전형으로 전형 기회를 갖지 못하게 되는 후순위 지원자는 일반전형으로 전환됨

※ 특별전형 불합격자로 일반전형 재응시 때에는 특별전형 심층면접 점수를 일반전형에 환산 적용함

#### 다. 보훈자 자녀 전형

1) 전형방법은 일반전형에 따름

#### 라. 고입 특례대상자 전형

1) 전형방법은 일반전형에 따름

2) 국내 학교에서의 성적을 반영하되 모든 학기(2학년 1.2학기 및 3학년 1학기)의 성적을 반영할 수 없는 경우, 성적이 없는 학기의 직후 또는 직전 성적을 적용 반영함

3) 국내 학교의 성적을 반영할 수 없는 경우 외국 학교에서 취득한 성적을 반영함 (반영 교과 및 반영 방법은 본교 입학전형관리위원회의 결정에 따름)

4) 국내·외 학교에서의 성적을 반영할 수 없는 경우 마이스터 적성 및 소양검사와 심층면접 점수를 교과성적, 출결성적, 봉사활동 성적으로 환산하여 종합 성적을 산출할 수 있음

#### 마. 검정고시 합격자

1) 검정고시 합격자는 서울특별시교육청에서 별도 안내하는 석차백분율 산출식을 적용하여 산출한 석차백분율로 전형한다.

2) 2017학년도 고입부터 내신산출평가 폐지(근거:「2017학년도 고입 비교평가 폐지 방안 알림」, 서울특별시교육청 교육과정정책과-1391, 2013.08.23.)

3) 2016~2023년도 검정고시 합격자는 서울특별시교육청에서 별도 안내하는 석차백분율 산출식에 의해 성적을 산출하여 전형하고, 2015년도 이전 합격자는 합격연도의 내신산출평가(구 비교평가)를 이용한 석차백분율 산출식을 적용

### 검정고시 합격자 성적 환산 공식

- 교과성적(90점 만점) =  $90\text{점} - \left(90\text{점} \times \frac{\text{석차백분율}}{100}\right)$   
- 서울시교육청 제공 "내신성적 석차백분율 산출식"을 이용하여 석차백분율 산출
- 출결성적(30점 만점) =  $19\text{점}(\text{기본 점수}) + \frac{\text{교과성적 환산점수}}{90} \times 11$   
- 소수점 이하 올림
- 봉사성적(30점 만점) = 시수와 상관없이 모두 만점

## 6. 사정 방법

### 가. 일반전형

- 1) 일반전형 학과별 지원과 관계없이 모집정원만큼 성적순으로 선발(1차 선발)
- 2) 1차로 선발된 학생을 제1지망의 과별 석차에 따라 학과별로 모집정원만큼 선발(2차 선발)
- 3) 1차 선발에 합격하고 2차 선발에서 불합격된 자는 제2지망에 따라 모집정원 미달학과로 넘겨 사정·선발(3차 선발)
- 4) 3차 선발에서도 정원 미달의 학과가 있는 경우, 3차 선발에서 불합격된 자를 제3지망, 제4지망의 순으로 사정·선발(4차 선발)
- 5) 4차 선발에서도 정원 미달의 학과가 생기는 경우(예: 포기자 등)에는 1차 선발 탈락자 중 미달된 인원만큼 위 2)~4)의 방법으로 사정·선발(최종 선발)

### 나. 특별전형

- 1) 특별전형 전형구분별 각 모집정원만큼 성적순으로 선발(1차 선발)
- 2) 1차로 선발된 학생을 전형구분과 관계없이 제1지망의 과별 석차에 따라 과별로 모집정원만큼 선발(2차 선발)
- 3) 1차 선발에 합격하고 2차 선발에서 불합격된 자는 제2지망에 따라 모집정원 미달학과로 넘겨 사정·선발(3차 선발)
- 4) 3차 선발에서도 정원미달의 학과가 있는 경우, 3차 선발에서 불합격된 자는 제3지망, 제4지망의 순으로 사정·선발(4차 선발)
- 5) 4차 선발에서도 정원미달의 학과가 생기는 경우(예: 포기자 등)에는 동일 전형의 1차 선발 탈락자 중 미달된 인원만큼 위 2)~4)의 방법으로 사정·선발(최종 선발)
- 6) 최종 선발에서도 정원미달의 학과가 생기는 경우 **일반전형으로 미충원 인원을** 배정

## 7. 원서접수 및 전형 일정

구 분	일 정		비 고
	일반 전형	특별 전형	
온라인 원서접수	2023.10.16.(월) 09:00 ~ 10.19.(목) 17:00		온라인 원서접수 시스템
전형 서류 접수·제출	2023.10.16.(월) 09:00 ~ 10.19.(목) 17:00		본교 방문 또는 우편접수 단, 우편으로 제출할 경우 10.19.(목) 소인분까지 유효
입학 전형	2023.10.26.(목)		본교 전형 시간 및 일정은 온라인 원서접수 시스템에서 별도 공지
합격자 발표	2023.11.01.(수) 10:00		온라인 원서접수 시스템
합격자 신고 기간	2023.11.01.(수) 10:00 ~ 11.06.(월) 17:00		온라인 원서접수 시스템

※ 본교 주소: 서울특별시 강남구 개포로 410 수도권전기공업고등학교 입학전형담당자

※ 전형 일정 및 합격자 발표 시간은 학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음

## 8. 전형료: 10,000원(금일만원)

※ 일반전형, 특별전형 동일

## 9. 지원자 유의 사항(필독)

가. 본교 합격자는 각 시·도교육청에서 시행하는 2024학년도 전·후기 고등학교 신입생 선발전형에 응시할 수 없음

나. 이중지원 금지: 전국 소재 전기고 중 1곳만 지원 가능

- 과학고, 외고, 국제고, 예술계고, 체육계고, 특성화고 등 전기고에 지원하려는 자는 전형 날짜가 다르다 하더라도 전국 소재 전기고 중 1교에만 지원이 가능함
- 단, 산업수요맞춤형고(마이스터고)에 지원하여 탈락한 자는 특성화고에 지원할 수 있음
- 특성화고 특별전형에 응시하여 불합격한 자는 특성화고 일반전형에 응시할 수 있음

다. 입학전형관리위원회에서 본교의 학업이나 실습 수행에 지장이 있다고 판정한 자는 입학대상자에서 배제할 수 있음

라. 기재 착오 또는 서류 미비로 인한 불이익은 지원자가 책임지며, 제출서류 또는 제출서류에 기재된 사항이 허위인 경우 합격·입학을 취소할 수 있음

마. 동점자는 교과성적, 출결성적, 봉사활동성적, 마이스터 적성·소양검사(인성검사), 심층면접 순으로 함

- 바. 전형요강에 명시되지 않은 사항 및 특별한 경우는 본교 신입생 입학전형관리위원회의 결정에 따름
- 사. 심층면접 평가는 전형심사위원의 평가점수를 산술 평균하여 처리하며 소수 셋째 자리에서 반올림함
- 아. 심층면접에 미응시한 학생은 불합격 처리함
- 자. 본교는 산업수요맞춤형고등학교인 마이스터고등학교로 졸업 후 모든 학생들의 산업체 취업을 목표로 하는 학교로서 특별히 취업희망자 특별전형은 실시하지 않음
- 차. 본교는 서울 외 지역 학생을 위하여 기숙사를 운영하며 관련한 전반적인 사항은 본교 기숙사운영위원회의 결정에 따름
  - 1) 경기도의 과천시, 성남시, 하남시, 광명시 소재 중학교 출신 합격자는 기숙사 입사 대상에서 제외됨
  - 2) 단, 기숙사 수용 여유가 있는 경우 경기도의 과천시, 성남시, 하남시, 광명시 및 서울 특별시 소재 중학교 출신 합격자 중 원거리 통학자는 기숙사운영위원회에서 정하는 기준에 의해 입사할 수 있음
- 카. 원서접수는 인터넷 접수만 가능하고, 증빙서류를 우편으로 제출할 경우 2023년 10월 19일(목) 소인분까지 인정
- 타. 코로나19로 인한 사회적 거리두기 단계에 따라 전형 응시 및 운영 방법이 추후 변동될 수 있음
- 파. 코로나19 감염병의 지역 내 급격한 확산 등으로 불가피한 경우 교과성적, 출결성적, 봉사활동성적, 학업계획서(특별전형)의 총점만으로 입학전형을 진행할 수 있음
- 하. 코로나19 예방을 위하여 마이스터 적성·소양검사 및 심층면접은 중앙방역대책본부 및 교육부의 방역관리 지침에 따라 운영함
  - ※ 방역관리 유의 사항은 방역관리지침 변경사항에 따라 입학 전형 운영을 변경할 수 있음

## 11. 문의처

- 가. 연락처 : 02-524-9800(전화), 070-4912-5389(FAX)
- 나. 주소 : 서울특별시 강남구 개포로 410 수도전기공업고등학교
- 다. 온라인 원서접수 시스템 : <https://sudo.myapply.kr>