



## 목 차

Contents

### ●● 신입생 전형요강

1. 모집학과 및 정원 .....	1
2. 응시자격 .....	2
3. 제출서류 및 방법 .....	4
4. 전형 방법 .....	5
5. 사정 방법 .....	12
6. 전형 일정 및 장소 .....	13
7. 전형료 .....	13
8. 행정사항 .....	13
9. 지원자 유의 사항(필독) .....	14
10. 문의처 .....	14

### ●● 부 록

1. 입학원서 .....	17
2. 합격통지서(예시) .....	18
3. 자기소개서 및 학업계획서 .....	19
4. 학교장 추천서 .....	20
5. 신체검사 안내문 .....	21
6. 금연서약서 .....	22



소프트웨어 명장 양성의 메카 !

대덕SW마이스터고등학교 !

2015학년도

## 대덕SW마이스터고등학교 신입생 전형요강



1

### 모집학과 및 정원 (80명)

구분	학과	1학년	공통과정			계
		2~3학년	SW개발과	임베디드SW과	정보보안과	
	학급수		2	1	1	4
	모집정원(명)		40	20	20	80



## 2

### 응시자격

가. 모집 대상 지역 : 전국 (타 시·도 선발인원 50%(40명) 내 선발)

구 분		모집단위		입학전형요소					
		전국	대전	교과 성적	출석 점수	봉사 활동	심층 면접	코딩 테스트	수상 실적
특별전형	마이스터 인재 전형	20명 (25%)	20명 (25%)	30%	5%	5%	40%	17%	3%
	사회통합전형 (기회균등/사회다양성전형)	4명 (5%)	4명 (5%)	30%	5%	5%	60%		
일반 전형		16명 (20%)	16명 (20%)	50%	5%	5%	40%	-	-
계		40명 (50%)	40명 (50%)						

나. 일반전형 (정원의 40%)

- 중학교 졸업자 및 2015년 2월 졸업예정자 또는 중학교 졸업과 동등 이상의 학력이 있다고 인정되는 자
- 전국, 대전 각 16명씩 32명 선발

다. 특별전형 (정원의 60%)

- 일반전형의 지원 자격을 갖추고, 다음 추천 기준중 하나에 해당되는 자

전 형 구 분		추 천 기 준	선발인원		
			전국	대전	계
마이스터 인재 전형		<ul style="list-style-type: none"> <li>• SW분야 마이스터로 성장할 수 있는 잠재력이 있다고 판단되는 학생 중, 소속 학교장의 추천을 받은 자</li> </ul>	20	20	40
사회 통합 전형	기회균등 전형	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 국민기초생활 보장법 제2조제1호에 따른 수급권자 또는 그 자녀</li> <li>• 한 부모가족지원법에 제5조에 따른 한 부모가족보호대상자</li> <li>• 국민기초생활보장법 제2조제11호에 따른 차상위 계층으로 교육감이 정하는 사람 또는 그 자녀</li> <li>• 차차상위 계층으로서 교육감이 정하는 사람 또는 그 자녀(가구의 월 소득인정액이 최저생계비의 150%이하인 경우에 한함)</li> <li>• 가정 형편이 어려운 학생 중 학교장이 추천한 자</li> </ul>	4	4	8

사회 통합 전형	사회다양성 전형	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 다문화가족지원법 제2조제1호에 따른 다문화가정의 자녀</li> <li>• 북한이탈주민의 보호 및 정착지원에 관한 법률 제2조제1호에 따른 북한이탈주민 또는 그 자녀</li> <li>• 장애인 등에 대한 특수교육법 제2조제3호에 따른 특수교육대상자</li> <li>• 아동복지법 제2조제5호에 따른 아동복지시설에서 보호받는 자</li> <li>• 소년·소녀 가장, 조손가정의 자녀</li> <li>• 장애인(1~3급)의 자녀</li> <li>• 순직 군경·교원·공무원의 자녀</li> <li>• 한 부모가족지원법 제4조제1호~5호에 따른 자녀</li> <li>• 다자녀 가정(3자녀 이상)자녀</li> <li>• 특수직업 종사자의 자녀(환경미화원의 자녀, 군인(15년 이상 재직 중 인 준·부사관 이하)의 자녀, 경찰(15년 이상 재직한 경사 이하)의 자녀, 소방공무원(15년 이상 재직한 지방소방장 이하)의 자녀</li> <li>• 기타 학교에서 사회다양성 전형 대상으로 신청한 유형 중, 교육감이 사회통합 전형제도 도입의 원칙과 기준을 고려하여 승인한 자</li> </ul>			
계			24	24	48

※ 특별 전형에서 모집정원에 미달하는 경우 일반 전형에서 충원함

- 전국, 대전 각 24명씩(마이스터인재전형 20명, 사회통합전형 4명) 48명 선발

#### 라. 국가유공자 자녀 전형

- 일반전형 지원 자격을 갖추고, 국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률 제23조에 따른 교육지원대상자로 지정 받은 자, 모집정원의 3%내에서 정원 외로 선발함

#### 마. 특례입학대상자(고입전형 면제자) 전형

- 일반전형의 지원 자격을 갖추고 초·중등교육법시행령 제82조 제3항 제1호~4호\*의 특례학대상자로 인정 받은 자, 모집정원의 2%내에서 정원 외로 선발함

\* 부모와 함께 해외에서 2년 이상 거주하고 중학교 과정 포함 해외에서 2년 이상 수학한 자 등





### 3

## 제출서류 및 방법

### 가. 제출서류

전형구분		서 류 목 록
<b>공통</b> (※ 전형 구분 없이 제출)		○ 입학원서 1부 (인터넷 접수 후 출력, 사진 3×4cm 포함) ○ 생활기록부(II) 사본 1부(학교장 직인 및 원본대조필 필요) ○ 학업계획서(본교 소정 양식) 1부 ○ 자기소개서(본교 소정 양식) 1부 ○ 개인정보 활용 동의서 1부(인터넷 접수시 동의 여부 표기) ○ 검정고시 합격증 사본 및 성적증명서(검정고시위원회위원장 발행) 각 1부 ○ 주민등록등본 1부
<b>특별전형</b>		○ 학교장 추천서(본교 소정 양식) 1부 ○ 검정고시 합격자는 합격증 사본 및 성적증명서로 대체 ○ 상장 사본(원본대조필) 1부 ※필요시 증빙자료는 본교 방문 또는 등기우편으로 제출
<b>사회 통합 전형</b>	<b>기초생활수급권자</b>	○ 국민기초생활수급권자 증명서 (수급자보장시설 증명서) 1부 ○ 사회통합전형대상자 학교장 추천서 1부
	<b>한부모가족보호 대상자</b>	○ 한부모가족 증명서 1부 ○ 사회통합전형대상자 학교장 추천서 1부
	<b>차상위계층</b>	○ 차상위 본인부담 경감 대상자 증명서 (장애수당 대상자 확인서, 자활급여 대상자 확인서) 1부 ○ 사회통합전형대상자 학교장 추천서 1부
	<b>차차상위계층 등</b>	○ 건강보험증 사본 1부 ○ 최근 10개월간 건강보험료 납부증명서 1부 ○ 사회통합전형대상자 학교장 추천서 1부
	<b>북한이탈주민</b>	○ 북한이탈주민 증명서 1부 ○ 사회통합전형대상자 학교장 추천서 1부
	<b>다문화가정</b>	○ 혼인관계 증명서, 가족관계 증명서 1부 ○ 사회통합전형대상자 학교장 추천서 1부
	<b>그 외 대상자</b>	○ 해당 전형 대상자임을 증명하는 증명서 1부 ○ 사회통합전형대상자 학교장 추천서 1부
<b>국가유공자 자녀</b>		○ 국가유공자 자녀증명서 (국가보훈처 발행) 1부
<b>특례입학대상자</b>		○ 특례입학대상자 확인서(사·도교육청 발행) 1부

※ 증빙서류는 제출일로부터 30일 이내 발급한 서류에 한함

### 나. 제출 방법

- 1) 입학원서는 인터넷 접수 후 출력하여 출신 학교장 직인 날인 후 제출
- 2) 입학원서 외 제출 서류 및 증빙 서류는 인편 또는 우편으로 접수함

※ 증빙서류를 등기우편으로 접수한 지원자는 서류 도착여부를 반드시 확인할 것

## 4

## 전형 방법

- 내신성적은 「초·중등 교육법 제25조 및 학교 생활기록 작성 및 관리지침」(교육과학기술부 훈령 제282호) 및 본 지침에 의거 산출한다.
- 내신 성적 산출 기준일은 중학교 졸업 예정자는 2014년 8월 31일 (출석, 수상, 자격증, 봉사활동 포함)로 하고 중학교 졸업자는 3학년 당해연도 8월 31일 (출석, 수상, 자격증, 봉사활동 포함)로 한다.

## 가. 일반 전형 : 정원의 40%

## 1) 전형 요소

가) 1차 전형 : 교과 성적, 출석 성적, 봉사활동 성적

나) 2차 전형 : 심층 면접

## 2) 전형 요소별 배점

항 목	교과 성적	출석성적	봉사활동	심층면접	합계
배 점	150	15	15	120	300점
비율(%)	50	5	5	40	100%

## 3) 교과 성적 : 성적산출 프로그램은 본교에서 제공 (본교 홈페이지 탑재)

학 기	1학년	2학년	3학년1학기	합계
배 점	45점	45점	60점	150점
비율(%)	30%	30%	40%	100%

## 교과 성적 산출방법

(가) 교과 성적은 150점을 총점으로 하고 체육·예술교과를 제외한 일반 과목을 적용한다.

(나) 교과 성적은 1학년 45점(30%), 2학년 45점(30%), 3학년 1학기 60점(40%)으로 한다.

※ &lt;3학년 1학기 성적은 반드시 있어야 함&gt;

(다) 2015년 2월 졸업 예정자의 교과 성적 산출은 학교생활기록부의 기록에 따라 &lt;표1&gt;의 공식에 의거 소수 넷째 자리까지 산출한다.(소수점 아래 다섯째 자리에서 반올림)



### 〈표1〉 교과 성적 산출 방법

$$\textcircled{\text{C}} \text{ 교과 성적(150점)} = \{4.5\text{점} \times (\frac{S_{11}}{N_{11}} + \frac{S_{12}}{N_{12}}) + 4.5\text{점} \times (\frac{S_{21}}{N_{21}} + \frac{S_{22}}{N_{22}}) + 12\text{점} \times \frac{S_{31}}{N_{31}}\}$$

$S_{11}$ : 1학년 1학기 일반 교과 평점의 총합,  $N_{11}$ : 1학년 1학기 이수 일반 교과목 수

$S_{12}$ : 1학년 2학기 일반 교과 평점의 총합,  $N_{12}$ : 1학년 2학기 이수 일반 교과목 수

$S_{21}$ : 2학년 1학기 일반 교과 평점의 총합,  $N_{21}$ : 2학년 1학기 이수 일반 교과목 수

$S_{22}$ : 2학년 2학기 일반 교과 평점의 총합,  $N_{22}$ : 2학년 2학기 이수 일반 교과목 수

$S_{31}$ : 3학년 1학기 일반 교과 평점의 총합,  $N_{31}$ : 3학년 1학기 이수 일반 교과목 수

#### ○ 교과 평점 산출

일반교과		
성취율(원점수)	성취도	교과 평점
90% 이상	A	5
80% 이상 ~ 90% 미만	B	4
70% 이상 ~ 80% 미만	C	3
60% 이상 ~ 70% 미만	D	2
60% 미만	E	1

(라) 일부 학기 또는 일부 학년의 교과 성적이 없는 자(해외에서 귀국한 학생, 외국인 학생, 북한 이탈 학생 등)의 성적 산출은 다음과 같이 산출한다.

#### ○ 해당 학년의 1개 학기 교과 성적이 없는 경우

해당 학년의 교과 성적이 기록된 학기의 교과 성적을 적용한다.

#### ○ 1개 학년 또는 2개 학년의 교과 성적이 없는 경우

##### • 1학년 성적이 없는 경우(교과 평점 적용시)

아래 계산식에 따라 2학년과 3학년 1학기의 성적을 이용한 평균 평점을 1학년 평균 평점으로 적용한다.

$$(\frac{S_{21}}{N_{21}} + \frac{S_{22}}{N_{22}} + \frac{S_{31}}{N_{31}}) \times \frac{2}{3} = \frac{S_{11}}{N_{11}} + \frac{S_{12}}{N_{12}} \quad (1\text{학년 환산점수})$$

##### • 2학년 성적이 없는 경우

아래 계산식에 따라 1학년과 3학년 1학기의 성적을 이용한 평균 평점을 2학년 평균 평점으로 적용한다.

$$(\frac{S_{11}}{N_{11}} + \frac{S_{12}}{N_{12}} + \frac{S_{31}}{N_{31}}) \times \frac{2}{3} = \frac{S_{21}}{N_{21}} + \frac{S_{22}}{N_{22}} \quad (2\text{학년 환산점수})$$

##### • 1, 2학년 성적이 없는 경우(교과 평점 적용시)

아래 계산식에 따라 3학년 1학기 성적을 이용한 평균 평점을

1, 2학년 평균평점으로 적용한다.

$$\frac{S_{31}}{N_{31}} \times 2 = \frac{S_{11}}{N_{11}} + \frac{S_{12}}{N_{12}} \quad (1\text{학년 환산점수})$$

$$\frac{S_{31}}{N_{31}} \times 2 = \frac{S_{21}}{N_{21}} + \frac{S_{22}}{N_{22}} \quad (2\text{학년 환산점수})$$

(마) 1999년 2월부터 2014년 2월 졸업자의 교과 성적 산출은 학교생활기록부의 기록에 따라 〈표2〉와 성취도에 따라 교과 평점을 산출 후 소수 넷째 자리까지 산출한다.(소수점 아래 다섯째 자리에서 반올림)





〈표2〉 교과 성적 산출 방법

일반교과		
성취율(원점수)	성취도	교과 평점
90% 이상	A	5
80% 이상 ~ 90% 미만	B	4
70% 이상 ~ 80% 미만	C	3
60% 이상 ~ 70% 미만	D	2
60% 미만	E	1

- 집중이수제로 인하여 한 학기에 이수한 경우
  - 1개 학기 성적을 2개 학기로 이수한 것으로 인정하여 계산한다.
- (바) 조기진급 및 조기졸업(예정)자는 이수한 최종학년(최종학기)까지의 성적을 반영한다.
- (사) 고입 검정고시 합격자는 다음 공식에 의해 별도 산출한다.

$$\text{교과 성적 환산 점수} = \frac{(\text{평균점수} - 50)}{50} \times 150$$

(단, 소수점 아래 넷째 자리에서 반올림)

#### 4) 출석 성적 (산출 기준일 : 2014.08.31. )

결석일수	출석성적	결석일수	출석성적	결석일수	출석성적
0일	15점	6일	9점	12일	3점
1일	14점	7일	8점	13일	2점
2일	13점	8일	7점	14일	1점
3일	12점	9일	6점	15일이상	0점
4일	11점	10일	5점		
5일	10점	11일	4점		

- 결석일수는 무단결석 일수를 말하며 3개 학년의 무단결석 일수와 환산결석 일수를 합산하여 총 결석 일수를 산출
- 환산결석 일수는 무단지각, 무단조퇴, 무단결과를 합산하여 3회를 결석 1회로 환산(소수점 이하 버림)
- 고입 검정고시 합격자는 15점을 부여한다.

#### 5) 봉사활동 성적 (산출 기준일 : 2014.08.31.)

봉사시간	비 고
배 점 : 15점	기준 시간 45시간(15시간/년, 3개년 합산) 미달시 시간당 0.5점씩 감점 16시간 미만인 경우는 최저점 0점을 부여함

- (가) 산출 결과 값의 소수점 이하는 반올림 한다.
- (나) 특정 학년의 봉사활동 실적이 없는 전·편입 학생의 산출 방법  
전·편입학(해외 귀국 학생 또는 북한 이탈 주민 자녀)으로 인하여 특정학년의 봉사활동 실적이 없는 경우는 다음 공식으로 환산한다.

$$\text{특정 학년 환산 시수} = 15(\text{시간}) \times \frac{\text{본인이 실시한 봉사활동 시수 총합}}{\text{실시 학년의 봉사활동 기준시수 총합}}$$



(다) 봉사활동 누가기록이 없는 학생의 산출 방법

봉사활동 누가 기록이 없는 자와 검정고시 합격자의 봉사활동 성적은 다음과 같이 산출한다.(단, 소수점 이하는 반올림)

$$\circ \text{봉사활동성적} = 8 + \frac{\text{교과성적 환산점수}}{150} \times 7$$

(라) 기준 시수가 대전과 다른 타 시·도 졸업자나 타 시·도에서 전입한 학생의 학년별 시수 산출 방법

타 시·도 졸업자나 타 시·도에서 전입한 학생 중 기준 시수가 대전과 다른 경우 봉사활동실적은 다음과 같이 학년별로 환산하고 해당 점수를 반영한다.

$$\circ \text{환산 시수} = 15(\text{시간}) \times \frac{\text{본인이 실시한 해당학년 실시시수}}{\text{타 시·도의 해당학년 기준시수}}$$

(마) 2학기 시작 이후 타시도에서 전입한 학생이 해당 학년의 기준 시수를 실시한 경우, 우리 시의 기준 시수를 실시한 것으로 인정한다.

#### 6) 심층면접

항 목	A	B	C	D	E	비 고
학업계획	30	28	26	24	22	
SW분야 이해도	30	28	26	24	22	
SW 개발 열정 및 의지	30	28	26	24	22	
SW분야 발전가능성	30	28	26	24	22	

※ 심층면접의 영역 및 요소는 추후 변동될 수 있음

#### 나. 특별전형 (마이스터 인재 전형 및 사회통합 전형)

□ 마이스터 인재 전형 : 정원의 50%

##### 1) 전형요소

가) 1차 전형 : 교과 성적, 출석 성적, 봉사활동 성적

나) 2차 전형 : 심층 면접, 코딩테스트, 수상실적

##### 2) 전형 요소별 배점

항 목	교과 성적	출석성적	봉사활동	심층면접	코딩테스트	수상실적	합 계
배 점	90	15	15	120	51	9	300점
비율(%)	30	5	5	40	17	3	100%

※ 출석 성적, 심층면접 점수는 일반전형과 같은 방법으로 적용되어 환산됨

##### 3) 교과 성적 : 성적산출 프로그램은 본교에서 제공 (본교 홈페이지 탑재)

학 기	1학년	2학년	3학년1학기	합 계
배 점	27점	27점	36점	90점
비율(%)	30%	30%	40%	100%

## 교과 성적 산출방법

(가) 교과 성적은 90점을 총점으로 하고 체육·예술교과를 제외한 일반 과목을 적용한다.

(나) 교과 성적은 1학년 27점(30%), 2학년 27점(30%), 3학년 1학기 36점(40%)으로 한다.

※ <3학년 1학기 성적은 반드시 있어야 함>

(다) 2015년 2월 졸업 예정자의 교과 성적 산출은 학교생활기록부의 기록에 따라 <표2>의 공식에 의거 소수 넷째 자리까지 산출한다.(소수점 아래 다섯째 자리에서 반올림)

〈표2〉 교과 성적 산출 방법

$$\text{◎ 교과 성적(90점)} = \{(2.5\text{점} \times (\frac{S_{11}}{N_{11}} + \frac{S_{12}}{N_{12}}) + 2\text{점}) + (2.5\text{점} \times (\frac{S_{21}}{N_{21}} + \frac{S_{22}}{N_{22}}) + 2\text{점}) + (7\text{점} \times \frac{S_{31}}{N_{31}} + 1\text{점})\}$$

$S_{11}$ : 1학년 1학기 일반 교과 평점의 총합,  $N_{11}$ : 1학년 1학기 이수 일반 교과목 수

$S_{12}$ : 1학년 2학기 일반 교과 평점의 총합,  $N_{12}$ : 1학년 2학기 이수 일반 교과목 수

$S_{21}$ : 2학년 1학기 일반 교과 평점의 총합,  $N_{21}$ : 2학년 1학기 이수 일반 교과목 수

$S_{22}$ : 2학년 2학기 일반 교과 평점의 총합,  $N_{22}$ : 2학년 2학기 이수 일반 교과목 수

$S_{31}$ : 3학년 1학기 일반 교과 평점의 총합,  $N_{31}$ : 3학년 1학기 이수 일반 교과목 수

### ○ 교과 평점 산출

일반교과		
성취율(원점수)	성취도	교과 평점
90% 이상	A	5
80% 이상 ~ 90% 미만	B	4
70% 이상 ~ 80% 미만	C	3
60% 이상 ~ 70% 미만	D	2
60% 미만	E	1

(라) 일부 학기 또는 일부 학년의 교과 성적이 없는 자(해외에서 귀국한 학생, 외국인 학생, 북한 이탈 학생 등)의 성적 산출은 다음과 같이 산출한다.

### ○ 해당 학년의 1개 학기 교과 성적이 없는 경우

해당 학년의 교과 성적이 기록된 학기의 교과 성적을 적용한다.

### ○ 1개 학년 또는 2개 학년의 교과 성적이 없는 경우

#### • 1학년 성적이 없는 경우(교과 평점 적용시)

아래 계산식에 따라 2학년과 3학년 1학기의 성적을 이용한 평균 평점을 1학년 평균 평점으로 적용한다.

$$(\frac{S_{21}}{N_{21}} + \frac{S_{22}}{N_{22}} + \frac{S_{31}}{N_{31}}) \times \frac{2}{3} = \frac{S_{11}}{N_{11}} + \frac{S_{12}}{N_{12}} \quad (1\text{학년 환산점수})$$

#### • 2학년 성적이 없는 경우

아래 계산식에 따라 1학년과 3학년 1학기의 성적을 이용한 평균 평점을 2학년 평균 평점으로 적용한다.

$$(\frac{S_{11}}{N_{11}} + \frac{S_{12}}{N_{12}} + \frac{S_{31}}{N_{31}}) \times \frac{2}{3} = \frac{S_{21}}{N_{21}} + \frac{S_{22}}{N_{22}} \quad (2\text{학년 환산점수})$$



- 1, 2학년 성적이 없는 경우(교과 평점 적용시)

아래 계산식에 따라 3학년 1학기 성적을 이용한 평균 평점을 1, 2학년 평균 평점으로 적용한다.

$$\frac{S_{31}}{N_{31}} \times 2 = \frac{S_{11}}{N_{11}} + \frac{S_{12}}{N_{12}} \text{ (1학년 환산점수)}$$

$$\frac{S_{31}}{N_{31}} \times 2 = \frac{S_{21}}{N_{21}} + \frac{S_{22}}{N_{22}} \text{ (2학년 환산점수)}$$

(마) 1999년 2월부터 2014년 2월 졸업자의 교과 성적 산출은 학교생활기록부의 기록에 따라 <표2>와 성취도에 따라 교과 평점을 산출 후 소수 넷째 자리까지 산출한다.(소수점 아래 다섯째 자리에서 반올림)

<표2> 교과 성적 산출 방법

일반교과		
성취율(원점수)	성취도	교과 평점
90% 이상	A	5
80% 이상 ~ 90% 미만	B	4
70% 이상 ~ 80% 미만	C	3
60% 이상 ~ 70% 미만	D	2
60% 미만	E	1

- 집중이수제로 인하여 한 학기에 이수한 경우

- 1개 학기 성적을 2개 학기로 이수한 것으로 인정하여 계산한다.

(바) 조기진급 및 조기졸업(예정)자는 이수한 최종학년(최종학기)까지의 성적을 반영한다.

(사) 고입 검정고시 합격자는 다음 공식에 의해 별도 산출한다.

$$\text{교과 성적 환산 점수} = \frac{(\text{평균 점수} - 50)}{50} \times 90$$

(단, 소수점 아래 넷째 자리에서 반올림)

4) 봉사활동 성적 (산출 기준일 : 2014.08.31.)

봉사시간	비 고
배 점 : 15점	기준 시간 45시간(15시간/년, 3개년 합산) 미달시 시간당 0.5점씩 감점 16시간 미만인 경우는 최저점 0점을 부여함

(가) 산출 결과 값의 소수점 이하는 반올림 한다.

(나) 특정 학년의 봉사활동 실적이 없는 전·편입 학생의 산출 방법

전·편입학(해외 귀국 학생 또는 북한 이탈 주민 자녀)으로 인하여 특정학년의 봉사활동 실적이 없는 경우는 다음 공식으로 환산한다.

$$\text{특정 학년 환산 시수} = 15(\text{시간}) \times \frac{\text{본인이 실시한 봉사활동 시수 총합}}{\text{실시 학년의 봉사활동 기준시수 총합}}$$

(다) 봉사활동 누가기록이 없는 학생의 산출 방법

봉사활동 누가 기록이 없는 자와 검정고시 합격자의 봉사활동 성적은 다음과 같이 산출한다.(단, 소수점 이하는 반올림)

$$\circ \text{ 봉사활동성적} = 8 + \frac{\text{교과성적 환산점수}}{90} \times 7$$

(라) 기준 시수가 대전과 다른 타 시·도 졸업자나 타 시·도에서 전입한 학생의 학년별 시수 산출 방법  
타 시·도 졸업자나 타 시도에서 전입한 학생 중 기준 시수가 대전과 다른 경우 봉사활동 실적은 다음과 같이 학년별로 환산하고 해당 점수를 반영한다.

$$\circ \text{ 환산 시수} = 15(\text{시간}) \times \frac{\text{본인이 실시한 해당학년 실시시수}}{\text{타 시·도의 해당학년 기준시수}}$$

(마) 2학기 시작 이후 타시도에서 전입한 학생이 해당 학년의 기준 시수를 실시한 경우, 우리 시의 기준 시수를 실시한 것으로 인정한다.

#### 5) 코딩테스트

항 목	SW개발 지식/능력	합계
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 주요 프로그램 언어 활용능력</li> <li>• SW개발 과정 중 발생문제 해결능력</li> </ul>	
배 점	51점	51점

#### 6) 전공관련 수상 실적

항 목	정부부처장	시·도교육감	광역단체장
배 점	9점	7점	5점

※ 상위 및 전공 관련 여부에 관한 사항은 본교 신입생전형위원회 결정에 따름

#### □ 사회통합 전형 (기회균등/사회다양성전형) : 정원의 10%

항 목	교과 성적	출석성적	봉사활동	심층면접	합계
배 점	90	15	15	180	300점
비율(%)	30	5	5	60	100%

※ 사회통합 전형 요소는 일반전형과 동일하게 적용함

#### 다. 특례입학대상자(고입전형 면제자) 전형

일반전형의 지원 자격을 갖추고 초·중등교육법시행령 제82조 제3항 제1호~4호의특례입학대상자로 인정 받은 자, 모집정원의 2%내에서 정원 외로 선발함

#### 라. 국가유공자 자녀 전형

일반전형 지원 자격을 갖추고, 국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률 제23조에 따른 교육지원대상자로 지정 받은 자, 모집정원의 3%내에서 정원 외로 선발함





## 5

### 사정 방법

#### 가. 일반 전형

- 1) 1차 전형 : 일반 전형 지원자와 특별전형 불합격자 중 일반전형에 응시한 자를 포함하여, 1차 전형 요소별 점수를 합산하여 점수가 높은 순으로 모집정원의 200%를 선발함 (만점 180점)
- 2) 2차 전형 : 1차 전형 합격자의 1차 전형 요소별 점수와 2차 전형요소별 점수를 합산하여 점수가 높은 순으로 모집정원의 100%를 선발함 (만점 300점)
- 3) 동점자 처리 기준

순위	기 준	순위	기 준
1순위	교과 성적	4순위	3학년 1학기 수학 성적
2순위	출석 성적	5순위	3학년 1학기 영어 성적
3순위	봉사 활동 성적	6순위	3학년 1학기 과학 성적

※ 위의 사정 방법으로도 동점자 처리가 되지 않을시 4, 5, 6순위의 2학년 2학기 성적 -> 2학년 1학기 성적 -> 1학년 2학기 성적 -> 1학년 1학기 성적순으로 사정함

- 4) 합격자 미등록으로 인한 결원은 성적 차 순위자 순으로 추가 합격시켜 충원함

#### 나. 특별 전형

- 1) 1차 전형 : 특별 전형 유형별로 지원자의 1차 전형 요소별 점수를 합산하여 점수가 높은 순으로 특별 전형 유형별 모집정원의 200%를 선발함(만점 120점)
- ※ 1차 전형 불합격자는 2차 전형에 응시할 수 없음

#### 2) 2차 전형

가) 전형 유형별 공통사항 : 1, 2차 전형 총점의 60%(180점) 미달시 모집정원에 관계없이 불합격 처리함

나) 마이스터 인재 전형

- (1) 1차 전형 합격자의 1차 전형 요소별 점수와 2차 전형요소별 점수를 합산하여 점수가 높은 순으로 모집정원 100%를 선발함(만점 300점)
- (2) 동점자 처리 기준 : 일반전형과 동일함

#### 다. 특례입학대상자(고입전형 면제자) 전형

- 1) 초·중등교육법 제82조 제3항 제1호 및 제4호 해당자는 정원 내에서 선발
- 2) 초·중등교육법 제82조 제3항 제2호 및 제3호 해당자는 모집 인원 2% 범위 내에서 정원 외로 선발
- 3) 본교 신입생전형위원회의 심의를 거쳐 선발하며 정상적인 교육과정 이수에 지장이 있다고 판단되는 자는 불합격 처리함
- 4) 국내 학교에서의 성적을 반영하되 모든 학기(1, 2학년 1·2학기 및 3학년 1학기)의 성적을 반영할 수 없는 경우, 성적이 없는 학기의 직후 또는 직전 성적을 반영함
- 5) 국내 학교의 성적을 반영할 수 없는 경우, 외국 학교에서 취득한 성적을 반영함
- 6) 국내·외 학교에서의 성적을 반영할 수 없는 경우, 심층면접 점수를 교과성적, 출석성적, 봉사활동 성적으로 환산하여 종합 성적을 산출할 수 있음.



## 라. 국가유공자 자녀 전형

국가 유공자 자녀는 모집 인원의 3% 범위 내에서 정원 외로 선발하며 정원초과 시 전형방법은 일반전형에 따름

## 6

### 전형 일정 및 장소

구 분	일 정		장 소
	특별전형	일반전형	
원서 접수	2014.10.27.(월)~29.(수)		인터넷 접수(본교 홈페이지)
원서 및 증빙서류 제출	2014.10.27.(월)~29.(수)		본교 접수처 및 우편
1차 전형(서류 전형)	2014.10.31.(금)		대덕SW마이스터고
1차 전형합격자 발표	2014.11.03.(월)		본교 홈페이지
2차 전형(심층면접 등)	2014.11.04.(화)		본교 지정장소
특별 및 일반 전형 합격자 발표	2014.11.06.(목)		본교 홈페이지
신체검사 및 결과 제출	2014.11.06.(목)~11.12.(수)		해당 병원
최종 합격자 발표	2014.11.13.(목)		본교 면접장 및 홈페이지
합격자 입학신고	2014.11.14.(금)~11.17.(월)		본교 신고처
비 고	① 우편 접수는 마감일까지 도착분에 한함 ② 검정고시 출신자는 응시지역 기준으로 원서접수		

※ 전형 일정은 추후 변경될 수 있음

## 7

### 전형료

8,000원(인터넷 접수 수수료 별도)

※ 일반전형과 특별전형 동일 함

## 8

### 행정사항

가. 추가모집 원서교부 및 접수 : 2014년 11월 18일(화) ~ 11월 19일(수)

(추가모집 전형은 내신성적으로만 선발한다)

나. 추가모집 합격자발표 : 2014년 11월 20일(목)

다. 합격자 입학 신고 : 2014년 11월 20일(목) ~ 2014년 11월 21일(금)



## 9

### 지원자 유의 사항(필독)

- 가. **본교 합격자**는 각 시·도교육청에서 시행하는 2015학년도 전·후기 고등학교 신입생 선발전형에 응시할 수 없음
- 나. 전기고(과학고, 외국어고, 국제고, 예술고, 체육고, 자율형사립고, 산업수요맞춤형고(마이스터고), 특성화고 등)에 지원하려는 자는 **전형날짜**가 다르다 하더라도 **전국 소재 전기고 중 1교에만 지원할 수 있음**. 단, 본교에 지원하여 불합격이 확정된 자는 특성화고에 지원할 수 있음
- 다. 원서 작성시 전형유형(일반전형·특별전형)에 따라 전형 방법 및 배점이 다르므로 원서작성 이전에 이를 반드시 확인하기 바람
- 라. 기재 착오 또는 서류 미비로 인한 불이익은 지원자가 책임지며, 제출서류 또는 제출서류에 기재된 사항이 허위인 경우 합격·입학 취소 또는 퇴학처리 됨
- 마. 신입생 전형에 관련된 증빙서류는 사본을 제출하며, 출신학교 원본대조필이 없는 사본은 면접시 원본지참 후 본교에서 원본의 진위 여부를 확인 후 반환함
- 바. 다음에 해당하는 자는 본교 신입생전형위원회의 심의를 거쳐 입학을 배제시킬 수 있음
  - 1) 본교의 학업이나 실습 수행에 지장이 있다고 판정한 자
  - 2) 면접 및 신체검사에 응하지 않은 자
  - 3) **흡연검사 결과 양성 반응자**
- 사. 합격자 미등락으로 인한 결원은 성적 차 순위자 순으로 추가 합격시켜 충원함
- 아. 본 입시요강에 명시되지 않은 사항 및 특별한 경우는 『2015학년도 마이스터고 입학 전형업무 관리지침 (2014.6, 대전광역시교육청 과학직업교육과)』 및 대덕SW마이스터고등학교 입학전형위원회의 결정에 따라 처리함

## 10

### 문의처

- 가. 전화 : 042) 866-8821 교무부
- 나. 홈페이지 : <http://www.dsm.hs.kr>, <http://dsm.hs.kr/m> (모바일)
- 다. 약도



### 대덕SW마이스터고등학교장





## 부록

---

---

---

1. 입학원서

2. 합격통지서(예시)

3. 자기소개서 및 학업계획서

4. 학교장 추천서

5. 신체검사 안내문

6. 금연서약서

---



소프트웨어 명장 양성의 메카 !

대전SW마이스터고등학교 !

[illegible]

절 ----- 취 ----- 선

2015학년도 대덕SW마이스터고등학교 입학원서	
접 수 증	
성 명	
출 신 중 학 교	
접 수 번 호	※
심 층 면 접 일 시	※ 11월 04일 14:00
대덕SW마이스터고등학교장	



## 합 격 통 지 서(예시)

수험번호 :

성 명 :

2015학년도 본교 추천입학전형에서 최종 합격되었음을 알려드립니다.

2014년 11월 10일

대덕SW마이스터고등학교장

직  
인

### < 알 림 >

1. 등록기간(2014. 11. 6.(목) ~ 11. 7.(금)) 내에 소정의 입학 수속을 완료하여야 합니다.  
만약 이를 이행치 않을 시는 입학을 포기한 것으로 간주 처리합니다.
2. 합격자 및 입학 포기자는 다른 어떤 고등학교에도 재 응시할 수 없습니다.



2015학년도 신입생

## 자기소개서 및 학업계획서

### 【 지원자 기재사항 】

성명		주민등록번호	
출신중학교			

- ◎ **자기소개서** 내용은 특별한 형식은 없으며 개인의 특성 및 성장 과정, 취미·특기, 학교생활, 가족 안에서의 역할, 남들보다 뛰어나다고 생각하는 자신의 장점(특성 혹은 능력)과 보완발전시켜야 할 단점에 대하여 기술 하십시오.

(1,600자 이내)

- ◎ **학업계획서**는 자신이 본교를 선택하게 된 구체적인 사유(지원 동기)와 고등학생이 된 후 이루고자 하는 목표를 달성하기 위해 생각하는 학업계획을 상세하게 기술하십시오.

(1,600자 이내)



2015학년도 신입생 입학전형(특별전형)

## 학 교 장 추 천 서

[ ]중학교

3학년 반

성 명 :

### 특별전형 추천분야(해당란에 O표)

전형 유형	마이스터 인재 전형	사회통합 전형	
		기회 균등	사회 다양성
대전시 교육청 관내			
대전시 교육청 관외			

위 학생은 소프트웨어 분야 마이스터로 성장할 수 있는 잠재력이 있으며, 대덕SW마이스터고등학교 신입생 입학전형(특별전형) 지원 자격을 갖추었으므로 귀교의 특별전형 대상자로 추천합니다.

2014년 10월 일

작성자 담임 : (인)

[ ] 중학교장

대덕SW마이스터고등학교장 귀하



## 2015 대덕SW마이스터고 신입생 건강검진 안내

- 본 안내문을 출력하여 병원에 가져가세요 -

안녕하십니까.

본 신체검사는 여러분이 본교 교육과정을 이수하는데 어려움이 없는지를 알아보고 기숙사 입사 등 공동 생활에 적합한지를 판단하기 위해 실시하는 것입니다. 가까운 병원에서 검진을 받은 후 지정기일 까지 결과를 제출하기 바랍니다.

### 1. 제출서류 - 채용신체검사서

- ① 검사 비용 : 수험자 부담(병원마다 다를 수 있음-병원에 전화문의 후 가세요)
- ② 발급 기간 : 신체검사 후 1~2일(종합병원은 소요기간이 길어질 수 있으므로 동네 병원을 이용하세요)
- ③ 검사 기관 : 채용건강검진을 실시하는 모든 병원
- ④ 필수 검사항목

- 진찰 (시력, 청력)
- 상담 (난치성 질환 및 현재병력)
- 흡연검사 (소변 양성반응 여부)
- 흉부 X-ray
- B형 간염 항원, 항체 검사
- 전염성 피부병 (음 등)

### 2. 기타사항

- ① 신체검사서 양식은 달라도 되지만 **필수 검사항목은 모두 포함되어야 함**
- ② 제출처 1. 직접제출시 : 대덕SW마이스터고등학교 2층 보건실(042-620-1152)  
2. 우편제출시 : (우)305-343 대전광역시 유성구 가정북로 76 (장동 23-9)  
대덕SW마이스터고등학교 보건실
- ③ **제출마감일 : 2014. 11. 3(월)까지 도착**
- ④ 검사 결과가 나오려면 2-3일 소요되므로 일찍 검사를 받으시기 바랍니다.
- ⑤ 건강진단서 상에 **활동성결핵, 활동성 B형 간염** 또는 전염성질환(전염성 피부병 포함) 등 장기치료를 요하는 자로 기숙사 합숙생활에 적합하지 않은 경우 질병이 완치된 후 기숙사에 입소 할 수 있습니다.
- ⑥ 신체검사 결과 전형요강의 **합격자 배제조건에 해당되는 자(흡연 양성 반응자 등)**는 최종 합격에서 배제될 수 있습니다.



## 금 연 서 약 서

서 약 서	성 명		수 험 번 호	
	연락처		출신 중학교	
	주 소			

하나, 나 자신의 건강을 위해서 흡연을 하지 않겠습니다.

하나, 주위의 흡연의 유혹에도 절대로 흔들리지 않겠습니다.

하나, 주위의 흡연을 하는 친구가 있으면 충고하여 금연을 할 수 있도록 하겠습니다.

하나, 흡연은 만병의 근원임을 알고 입에도 대지 않겠습니다.

하나, 상기의 조항은 위반할 경우 어떠한 처벌에도 이의를 제기하지 않겠습니다.

나 ( )은(는) 장차 소프트웨어 분야를 선도할 지도자로 성장하기 위하여  
그리고 자신과 미래의 배우자 및 자녀의 건강을 배려하여 흡연을 하지 않겠습니다.

보호자 및 담임교사는 서약자가 금연을 하는데 용기와 도움을 줄 것을 약속하겠습니다.

2014년 월 일

서 약 자 : ( 서명 )

보 호 자 : ( 서명 )

담임교사 : ( 서명 )