

2020학년도 서울특별시 공립(국립·사립) 중등학교교사,  
보건·사서·영양·전문상담·특수(중등)교사 임용후보자 선정경쟁시험

## 제1차시험 합격자 및 제2차시험 시행계획 공고

2020학년도 서울특별시 공립(국립·사립) 중등학교교사, 보건·사서·영양·전문상담·특수(중등)교사  
임용후보자 선정경쟁시험 제1차시험 합격자 및 제2차시험 시행계획을 다음과 같이 공고합니다.

2019년 12월 31일

### 서울특별시교육감

#### 1. 제1차시험 합격자 현황 및 조회방법

가. 제1차시험 합격인원 : 2,109명(공립1,297명, 국립 4명, 사립 808명)

나. 공립학교 선발과목별 합격인원 및 합격선 현황 : [별표1 참조]

다. 국립학교 선발과목별 합격인원 및 합격선 현황 : [별표2 참조]

라. 사립학교(학교법인별) 합격인원 및 합격선 현황 : [별표3 참조]

※ 사립학교 합격자는 해당 법인(학교)에서 제2차시험을 시행하니, 착오 없으시기 바랍니다.

※ 사립학교 합격자 1차 합격서류제출은 해당 학교법인으로 문의하시기 바랍니다.

#### 마. 합격여부 및 성적조회 방법

1) 기간 : **2019.12.31.(화) 10:00 ~ 2020.1.24.(금) 18:00**

2) 조회방법 : 서울특별시교육청 온라인채용시스템(<http://edurecruit.sen.go.kr>)

⇒ 성명, 주민등록번호, 비밀번호를 입력하여 조회

※ 사립만 지원자 및 공·사립 동시지원자도 조회 가능

#### 2. 제2차시험 시행계획[공립(국립포함)]

시험일자	시험과목	시험시간	응시 대상	장 소
제1일차 시험 2020.1.15.(수)	과학교과 실험시험 (물리, 화학, 생물, 지구과학)	09:00~ (08:20까지 입실 완료)	1차 시험 합격자 전원	서울특별시교육청 과학전시관
	체육 실기시험	09:00~ (08:20까지 입실 완료)	1차 시험 합격자 전원	서울체육 고등학교
	음악 실기시험	09:00~ (08:20까지 입실 완료)	1차 시험 합격자 전원	서울예술 고등학교
	미술 실기시험	09:00~ (08:20까지 입실 완료)	1차 시험 합격자 전원	
	전기, 전자, 기계 건설 실기시험	09:00~ (08:20까지 입실 완료)	1차 시험 합격자 전원	성동공업 고등학교
	상업 실기시험	09:00~ (08:20까지 입실 완료)	1차 시험 합격자 전원	성동글로벌경영 고등학교
	조리 실기시험	09:00~ (08:20까지 입실 완료)	1차 시험 합격자 전원	종로산업 정보학교
	미용 실기시험	09:00~ (08:20까지 입실 완료)	1차 시험 합격자 전원	

시험일자	시험과목	시험시간	응시 대상	장 소
제2일차 시험 2020.1.21.(화)	교직적성 심층면접 (외국어과목 해당 외국어로 실시)	12:00~ (11:20까지 입실 완료)	1차 시험 합격자 전원 (비교과 : 보건, 사서, 영양, 전문상담 포함)	[제1시험장] 서울공고 [제2시험장] 강남중 [제3시험장] 서울고 [제4시험장] 광남고 [제5시험장] 잠신중
제3일차 시험 2020.1.22.(수)	수업능력평가 교수.학습지도안 작성 (외국어과목 해당 외국어로 실시) 수업실연 (외국어과목 해당 외국어로 실시)	09:00~ (08:20까지 입실 완료) 09:00~ (08:20까지 입실 완료)	1차 시험 합격자 전원 (비교과 : 보건, 사서, 영양, 전문상담 제외) 1차 시험 합격자 전원 (비교과 : 보건, 사서, 영양, 전문상담 제외)	[제1시험장] 서울공고 [제2시험장] 강남중 [제3시험장] 서울고 [제4시험장] 광남고

시험과목	시험장소	비고
영어, 특수(중등), 물리, 역사, 미술, 국어, 지구과학	서울공업고등학교	
수학, 도덕·윤리	강남중학교	
체육, 기술, 정보·컴퓨터, 기계, 지리, 음악, 가정	서울고등학교	
중국어, 생물, 한문, 조리, 미용, 건설, 일반사회, 상업, 전기, 전자, 화학	광남고등학교	
보건, 사서, 영양, 전문상담(1.21.만)	잠신중학교	

### ★ 응시자 확인 사항 ★

- 시험실은 시험당일 시험장 학교 중앙현관 등에서 확인 가능하니 응시자는 반드시 시험일 및 시험실을 확인한 후 입실하시기 바랍니다.
- 제2일차(2020.1.21.화), 제3일차(2020.1.22.수) 시험실이 다를수 있으므로 반드시 시험실을 확인하시기 바랍니다.
- 시험장을 잘못 확인하여 일어나는 불이익은 응시자 본인의 귀책사유이며, 응시자에게 책임이 있음을 알려드립니다.
- 시험시간 및 진행방식 등은 사정상 변경 될 수 있습니다.
- 공통준비물: 신분증, 수험표, 필기구 등 / 필요시 개인별 간식 및 음료수 등
- 2차 시험은 관리번호로 진행하므로 응시자의 성명 등 인적사항을 말하거나 표기할 경우 부정행위로 처리될 수 있습니다.
- 수험표에 메모나 낙서를 할 경우 부정행위로 처리될 수 있습니다.
- 응시자 준비물 미지참 또는 미비로 인한 책임은 전적으로 응시자 본인에게 있습니다.

#### 응시자 소지(반입)금지 물품

휴대폰(통신기기), 태블릿PC, 넷북, 노트북, 스마트워치(밴드), 디지털카메라, MP3, PMP, 전자사전, 카메라펜, 캠코더, 전자계산기, 디지털전자시계, 라디오, 휴대용미디어플레이어, 스마트센서, 블루투스이어폰, 전자담배, 웨어러블 기기 등 모든 전자통신기기, 취사도구, 전열기구 등

### 3. 제2차시험 계획 및 장소

#### 가. 제1일차 시험 : 실기·실험 시험

##### 1) 과학과목(물리, 화학, 생물, 지구과학) 실험시험

가) 대 상 : 과학과목 제1차시험 합격자 전원

나) 일 시 : 2020.1.15.(수) 09:00~ **[※ 응시자는 08:20까지 입실완료]**

다) 장 소 : **서울특별시교육청과학전시관** (서울특별시 관악구 낙성대로 101)  
지하철 2호선 낙성대역 ④번 출구, 도보 약22분, 02번 마을버스 이용가능

라) 응시자 준비물

- 지워지거나 번지지 않는 동일한 종류의 검은색 펜(연필, **사인펜** 제외)

마) 교육청 준비물

- 물리, 생물, 지구과학 : 실험기구 및 소모품, 계산기(공학용), 실험복

- 화학 : 실험기구 및 시약 등 실험준비물, 계산기(일반용), 실험복 및 보안경

바) 응시자 유의사항

① 본인 확인이 가능한 수험표와 신분증은 항상 지참합니다.

② 실험시험 시작 40분 전에 응시자 대기실에 입실하여 감독관으로부터 주의사항 및 진행사항을 듣고 숙지합니다.

③ 감독관의 지시에 따라 각 시험실로 이동하며, 이동 중 다른 조 소속 응시자와 대화 및 임의 이동은 불허합니다.

④ 시험당일 휴대폰, 참고도서, 전자기기 등을 소지하고 입실하는 것은 일절 불허합니다.

※ 휴대폰, MP3 등 모든 전자통신기기는 소지할 수 없으며, 대기실에서 진행위원의 안내에 따라 전원 차단 후 제출하여야 합니다.

⑤ 답안 작성 시 지우개로 **지워지거나 번지지 않는 동일한 종류의 검은색 펜**을 사용하고, 수정할 때에는 수정부분에 두 줄(=)을 긋고 작성하며, **수정액, 수정테이프, 수정 스티커 등을 사용한 부분은 채점하지 않습니다.**

⑥ 분실 우려가 있는 귀중품은 지참하지 않습니다.

※ 실험 시 휴대물품은 대기실에 보관

⑦ 모든 평가가 종료될 때까지 응시자는 시험장을 벗어날 수 없습니다.

⑧ 응시자는 주차공간이 없으므로 대중교통을 이용하시기 바랍니다.

⑨ 응시자는 **따뜻한 복장**을 준비하여 시험에 임하시기 바랍니다.

사) 실기 평가영역 및 배점

#### [물리과목 실험시험]

평가영역	과 제 명	배점	평가요소	시간	비고
기본실험	실험 기초능력 평가	14	<ul style="list-style-type: none"><li>■ 실험 기구의 조작</li><li>■ 실험 원리의 이해</li><li>■ 실험 보고서 작성법</li></ul>	09:00~10:20	
심화실험	실험 심화능력 평가	16	<ul style="list-style-type: none"><li>■ 가설 설정 및 실험 설계</li><li>■ 실험 수행 및 결과 처리</li><li>■ 결론 도출</li><li>■ 실험 보고서 작성법</li></ul>	10:50~12:30	
계		30			

### [화학과목 실험시험]

평가영역	과 제 명	배점	평가요소	시간	비고
기본실험	기본실험 수행능력 평가	14	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 실험기구의 선택 및 조작 능력</li> <li>■ 실험 시약에 대한 이해와 시료 준비 능력</li> <li>■ 실험의 이해 및 설계, 수행 능력</li> <li>■ 기초탐구능력(관찰, 측정, 예상, 분류, 추리)</li> <li>■ 실험 기초원리 이해 및 자료 정리·분석 능력</li> <li>■ 실험 시 안전 교육 및 관리 능력 (화기, 폐수, 기구 관리 등)</li> </ul>	09:00 ~ 10:20	
심화실험	심화실험 수행능력 평가	16	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 실험의 이해 및 설계 능력</li> <li>■ 실험 수행 능력 및 숙련도</li> <li>■ 문제인식, 가설설정, 실험설계, 자료 해석 및 처리 능력</li> <li>■ 결과해석 및 추론 능력</li> <li>■ 실험 시 안전 교육 및 관리 능력 (화기, 폐수, 기구 관리 등)</li> </ul>	10:50 ~ 12:30	
계		30			

### [생물과목 실험시험]

평가영역	과 제 명	배점	평가요소	시간	비고
기본실험	실험 기초능력 평가	14	<div>▪ 실험 기구의 조작</div> <div>▪ 실험 원리의 이해</div> <div>▪ 데이터 해석</div>	09:00 ~ 10:20	
심화실험	실험 심화능력 평가	16	<div>▪ 실험 설계</div> <div>▪ 결과 처리</div> <div>▪ 결론 도출</div> <div>▪ 실험 보고서 작성</div>	10:50 ~ 12:30	
계		30			

### [지구과학과목 실험시험]

평가영역	과 제 명	배점	평가요소	시간	비고
기본실험	실험 기초능력 평가	14	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 실험 기초 원리 이해도</li> <li>■ 데이터 해석 및 결과 처리 능력</li> <li>■ 실험 기구 조작 및 안전관리 능력</li> </ul>	09:00 ~ 10:20	
심화실험	실험 심화능력 평가	16	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 실험 이해 및 실험 설계 능력</li> <li>■ 자료처리 능력</li> <li>■ 결론 도출 능력</li> <li>■ 실험보고서 작성</li> </ul>	10:50 ~ 12:30	
계		30			

## 2) 체육과목 실기시험

가) 대 상 : 체육과목 제1차시험 합격자 전원

나) 일 시 : 2020.1.15.(수) 09:00 ~ **[※응시자는 08:20까지 입실완료]**

다) 장 소 : **서울체육고등학교 (서울특별시 송파구 강동대로 232)**

지하철 5호선 올림픽공원역 ①번 출구, 9호선 올림픽공원역 ④번 출구,  
한국체대 방향 도보 약12분

라) 응시자 준비물

- 운동복 및 운동화(육상 스파이크화 및 축구화 착용 가능), 수영복(수영모, 수경 착용)
- 무용 종목은 무용복 및 3분 길이의 음악 반주와 카세트(CD플레이어) 준비

**※ 운동복(응시 복장)에 기관명, 특정 대학명, 본인 성명 등 특정 표식 있는 것 착용 금지**

마) 실기시험 종목 및 배점

평가영역	과 제 명	배점	평가요소	소요시간	비고
체육실기	육상	6	기초 및 응용기능의 동작적 요소와 기록적 요소	세부내용에 따라	공통종목
체육실기	체조	6	기초 및 응용기능의 동작적 요소와 기록적 요소	세부내용에 따라	
체육실기	수영	6	기초 및 응용기능의 동작적 요소와 기록적 요소	세부내용에 따라	
체육실기	농구	6	기초 및 응용기능의 동작적 요소와 기록적 요소	세부내용에 따라	
체육실기	축구	6	기초 및 응용기능의 동작적 요소와 기록적 요소	세부내용에 따라	지정선택 종목 (남.여택일)
	무용		기초 및 응용기능의 동작적 요소와 기록적 요소	세부내용에 따라	
계		30			

**※ 체육과목 제1차시험 합격자는 『제2차시험 실기시험 선택종목 신청서』 [붙임3 서식] 제출**

- 제출일시 : 2020.1.2.(목) 10:00~18:00까지

- 제출장소 : 서울특별시교육청 학교보건진흥원 4층 402호

- 제출방법 : 직접방문 또는 메일 제출 [메일 : icarus@sen.go.kr, 우편접수 불가]

o 종목별 세부 평가내용은 시험 당일 발표

바) 응시자 유의사항

- ① 응시자는 관리위원의 지시에 적극 협조하여 원만한 진행이 되도록 합니다.
- ② 응시자에 대해 실기시험 도중 수시로 본인 여부를 파악하니, 조에서 이탈하거나 이석할 수 없으며 개별행동은 일절 허용되지 않습니다.
- ③ 실기시험의 전 과정은 관리번호로 진행되며, 응시자의 성명을 말하거나 알리는 행위는 부정행위로 간주하여 즉시 퇴장시킵니다.

- ④ 응시자는 평가위원과의 접촉을 절대 엄금하며, 관리위원도 시험 진행상 필요한 대화 이외는 허용하지 않습니다.
- ⑤ 조별 이동시나 대기 중에는 고사 진행에 방해가 되지 않도록 유의하며, 특히 타 응시자와의 접촉이나 평가내용을 알리는 행위를 하지 않도록 합니다.
- ⑥ 시험장소에서는 금연이며 휴지나 오물 등을 함부로 버리지 않도록 하고, 시설이나 기구를 사용할 때 파손되지 않도록 유의하시기 바랍니다.
- ⑦ 응시자는 운동복과 운동화(육상 스파이크화 및 축구화 착용 가능)를 착용하고, 무용 종목은 무용복 및 3분 길이의 음악 반주 테이프와 카세트(CD플레이어)를 준비하고, 수영 종목은 수영복(수영모, 수경 착용)을 준비하여 응시합니다.
- ⑧ **응시 복장이나 운동복에 기관명, 특정 대학명, 본인 성명 등 특정 표식이 있는 것을 착용했을 경우에는 시험에 응할 수 없습니다.**
- ⑨ 시험장 내에서 타 응시자에게 지장을 주거나 관리위원의 지시에 불응할 때는 퇴장될 수 있습니다.
- ⑩ 응시자는 관리위원의 인솔 하에 이동하고, 부득이한 경우에는 사전에 관리위원에게 양해를 구합니다.
- ⑪ 휴대폰 등 각종 전자·통신기기는 시험관리를 위해 전원을 끈 후 진행위원의 안내에 따라 제출합니다.
- ⑫ 중식은 조별 응시자간 접촉 예방과 일정 관리상 개별 준비하시기 바랍니다.

◎ 체육 실기시험 변경 사전안내

변경 전 (2020년 공고예정인 2021학년도 임용시험까지 적용)			변경 후 (2021년 공고예정인 2022학년도 임용시험부터 적용)		
구분	종목 수	종목	구분	종목 수	종목
공통 종목	4	육상, 체조, 수영, 구기(교육청에서 <u>배구,</u> <u>농구, 핸드볼 중 1종목</u> <u>선정</u> )	공통 종목	5	육상, 체조, 수영, (교육청에서 <u>축구, 배구, 농구,</u> <u>핸드볼, 무용 중 2종목</u> <u>선정</u> )
선택 종목	1	응시자가 축구, 무용 중 1종목 선택	선택 종목	-	-

### 3) 음악과목 실기시험

가) 대 상 : 음악과목 제1차시험 합격자 전원

나) 일 시 : 2020.1.15.(수) 09:00~ **[※ 응시자는 08:20까지 입실완료]**

다) 장 소 : **서울예술고등학교 (서울특별시 종로구 평창문화로 70)**

**지하철 3호선 경복궁역 ③번 출구에서 1020번 또는 1711번 버스 탑승 후  
평창동주민센터/서울예고 정류장 하차**

라) 실기시험 영역 및 배점

평가 영역	과 제 명	배점	평가요소	선정 방법	소요 시간	비 고
청음	. 8마디의 단성부 가락을 듣고 적기	5	청음 능력	창작곡	6분	
시창	. 8마디의 가락을 보고 부르기	5	음정, 리듬 등의 시창 능력	제시된 3곡 중 추첨한 1곡	2분	
양악 가창	. 중.고등학교 교과서에 실린 양악곡(추첨곡)을 반주하며 노래하기	5	전주를 포함한 피아노 반주 능력	제시된 3곡 중 추첨한 1곡	3분	
		5	발성을 포함한 가창 능력			
국악 가창	. 중.고등학교 교과서에 실린 국악곡(추첨곡)을 장단 치며 노래하기	5	예비 장단을 포함한 장단 반주 능력	제시된 3곡 중 추첨한 1곡	3분	
		5	발성을 포함한 가창 능력			
계		30				

마) 응시자 준비물

- ① 청음영역 : 본인이 사용할 연필 및 지우개 지참
- ② 시창영역 : 없음
- ③ 양악가창 영역 : 없음
- ④ 국악가창 영역 : 본인이 사용하던 장구(북)채 지참 가능

바) 시험장(교육청) 준비물

- ① 청음실(방음) : CD플레이어 또는 노트북, 앰프스피커, 조율된 피아노, 피아노 연주자용  
차단막, 응시자용 책상과 의자
  - ② 시창실(방음) : 조율된 피아노, 평가위원 차단막, 평가위원용 책상과 의자, 평가위원용 필기도구
  - ③ 양악가창실(방음) : 조율된 피아노, 평가위원 차단막, 평가위원용 책상과 의자,  
평가위원용 필기도구
  - ④ 국악가창실(방음) : 장구(소리북), 장구(북)채, 돗자리, 방석, 국악기용 보면대,  
평가위원 차단막, 평가위원용 책상과 의자, 평가위원용 필기도구
- ※ 각 시험장의 소리가 대기 중인 응시자에게 들리지 않도록 공간 확보 및 각 실별 대기자용 방음  
헤드폰 준비 (※소리 완전 차단)
- ※ 초시계 : 방별 1개(복도감독 소요시간 측정용)

사) 응시자 유의사항

- ① 응시자는 시험 당일 오전 8시 20분까지 대기실에 입실하여 지정된 좌석에 앉아 대기합니다.
- ② 시험 당일 수험표와 신분증(주민등록증, 운전면허증, 유효기간내 여권 등), 필기도구(연필 및 지우개)를 반드시 지참하고, 수험표와 신분증은 책상 왼쪽 위에 놓아둡니다.
- ③ 장구(북)채는 시험장에서 제공되나 개인적으로 지참 가능합니다.
- ④ 감독관의 안내에 따라 각 실기평가실로 이동하여 응시하며, 임의로 이동해서는 안 됩니다.
- ⑤ 필요시 중식 및 간식은 개별 준비하시기 바랍니다.

4) 미술과목 실기시험

가) 대 상 : 미술과목 제1차시험 합격자 전원

나) 일 시 : 2020.1.15.(수) 09:00~ **[※ 응시자는 08:20까지 입실완료]**

다) 장 소 : **서울예술고등학교 (서울특별시 종로구 평창문화로 70)**

**지하철 3호선 경복궁역 ③번 출구에서 1020번 또는 1711번 버스 탑승 후  
평창동주민센터/서울예고 정류장 하차**

라) 실기시험 영역 및 배점

평가 영역	과 제 명	배점	평가요소	소요시간	비고
실기 Ⅰ	소묘	15	대상과 개체의 관찰력 재료의 특성을 살린 표현력 창의적 상황 연출	09:00~12:00 (3시간)	주제 및 대상 (개체)은 당일 제시함
실기 Ⅱ	주제가 있는 다양한 표현	15	조형요소와 조형원리 표현 다양한 재료의 활용능력 주제 중심의 시각적 소통	13:00~16:00 (3시간)	
계		30			

**\*시간 등은 변경될 수 있음**

마) 응시자 준비물

- ① 실기 Ⅰ : 연필, 지우개, 깎지, 휴지
- ② 실기 Ⅱ : 수채물감을 짠 팔레트, 여분물감, 채색용 붓, 형겔(수건)  
 ※부수적인 재료는 교육청에서 제공한 것 외에는 **일절 사용불가**  
 ※단, 팔레트는 종이팔레트 사용이 불가함

바) 응시자 유의사항

- ① 실기시험 시작 40분 전(08:20)까지 대기실에 입실하여야 합니다.
- ② 참고도서 및 그림, 사진 등을 소지하고 실기 평가실에 입실할 수 없습니다.
- ③ 기본용구 및 선택재료, 교육청 제공 실기재료 외의 다른 재료를 사용한 작품은 채점 대상에서 제외합니다.
- ④ 작품에 표현내용 이외에 서명 및 수험번호 등 기타의 별도 표시를 하는 경우는 채점 대상에서 제외합니다.
- ⑤ 휴대폰, 카메라, MP3, 전자시계 등 음향 및 통신·전자기기는 소지할 수 없습니다.  
**(소지할 경우 부정행위로 간주)**
- ⑥ 다른 응시자의 작품을 훼손하거나, 모방하는 경우는 부정행위로 간주합니다.
- ⑦ 실기시험 중 수험생간의 대화는 금지됩니다.



- ⑧ 응시자는 모든 평가가 끝날 때까지 퇴실할 수 없습니다.
- ⑨ 점심시간 외출을 불허하므로 필요시 간식 및 도시락 등을 준비하시기 바랍니다.
- ⑩ 응시자는 따뜻한 복장을 준비하여 시험에 임하시기 바랍니다.

## 5) 전기과목 실기시험

가) 대 상 : 전기과목 제1차시험 합격자 전원

나) 일 시 : 2020.1.15.(수) 09:00~ **[※ 응시자는 08:20까지 입실완료]**

다) 장 소 : **성동공업고등학교 (서울특별시 중구 다산로 290)**

**지하철 1호선 동묘앞역 ⑤번 출구 도보 약7분 / 지하철 2호선 신당역 ①번 출구 도보 약8분 /**

**지하철 2호선 동대문역사문화공원역 ①번 출구 도보 약10분 / 지하철 6호선 신당역 ⑪번 출구 도보 약3분**

라) 실기시험 영역 및 배점

평가영역	과 제 명	배점	평가요소	소요시간	비고
전기기기	변압기 제작	10	변압기 제작 절연저항 측정 권선저항 측정	09:00~11:00 (2시간)	
옥내제어/ 동력제어	전동기 제어반 및 배관 배선	20	전동기 제어반 제작 배관 배선	12:30~16:30 (4시간)	
계		30			

마) 응시자 준비물

### ① 필기도구

- 연필 또는 샤프펜, 흑색볼펜, 지우개
- 전자계산기(사용전 리셋 확인)

### ② 지참 공구

- 전기 배선 작업용 공구 (스트리퍼, 롱노우즈 플라이어, 줄자[2m이상], 자(30cm), 칼, 니퍼, 펜치, 수동(+,-) 및 전동드라이버 등)
- 변압기 제작에 필요한 공구
- 옥내제어(배관[덕트, 플렉시블 관, 케이블 등], 배선) 및 동력제어반 제작에 필요한 공구

바) 시험장(교육청) 준비물

- ① 실기평가 재료 일절, 전기 배선용 작업판넬(합판), 톱, 회로시험기, 회로 동작 시험용 AC 전원(차단기 부착)
- ② 전기기기 제작 작업대, 의자, 절연저항계, 회로시험기

사) 응시자 유의사항

- ① 지급된 재료의 이상 유무를 확인 후 작업에 임합니다.
- ② 주어진 요구사항에 따라 작업과제를 수행합니다.
- ③ 전기 실습과 관련한 안전규칙을 준수하여야 합니다.
- ④ 감독위원의 지시 없이 임의로 AC 전원을 연결하지 않도록 합니다.
- ⑤ 스마트기기, 전자기기 등은 시험실에 지참할 수 없습니다.

- ※ 감독관 지시 외의 행동 및 안전수칙 불이행, 기기 조작 미숙 등의 과실에 따른 이의제기는 불가하며 이에 대한 책임은 응시자에게 있습니다.

#### 아) 기탁사항

- ① 실기평가 진행 정도에 따라 시간이 조정될 수 있습니다.
- ② 모든 실기평가는 추가시간 사용이 불가하며 정시에 종료됩니다.
- ③ 점심시간 외출을 불허하므로 필요시 간식 및 도시락 등을 준비하시기 바랍니다.

### 6) 전자과목 실기시험

가) 대 상 : 전자과목 제1차시험 합격자 전원

나) 일 시 : 2020.1.15.(수) 09:00~ **[※ 응시자는 08:20까지 입실완료]**

다) 장 소 : **성동공업고등학교 (서울특별시 중구 다산로 290)**

**지하철 1호선 동묘앞역 ⑤번 출구 도보 약7분 / 지하철 2호선 신당역 ①번 출구 도보 약8분 /**

**지하철 2호선 동대문역사문화공원역 ①번 출구 도보 약10분 / 지하철 6호선 신당역 ⑪번 출구 도보 약3분**

라) 실기시험 영역 및 배점

평가영역	과 제 명	배점	평가요소	소요시간	비고
전자회로	전자회로 구성 및 측정	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 전자회로 구성(납땜)</li> <li>· 전자회로 동작</li> <li>· 전자회로 측정</li> </ul>	09:00~11:00 (2시간)	회로부품 20개 이내
마이크로프로세서	마이크로프로세서 및 프로그래밍	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 마이크로프로세서 회로구성</li> <li>· 프로그래밍</li> <li>· 회로 동작</li> </ul>	12:00~14:00 (2시간)	One-chip, 출력은 LED
전자카드	전자회로 설계 및 시뮬레이션	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 전자회로 설계(스케치)</li> <li>· 회로 동작(시뮬레이션)</li> </ul>	15:00~17:00 (2시간)	Or CAD
계		30		6시간	

#### 마) 응시자 준비물

- ① 필기도구
  - 연필 또는 샤프펜, 흑색볼펜, 지우개, 30cm자 등
- ② 지참 공구
  - 전자회로 조립용 공구(전기인두, 니퍼, 롱로우즈 플라이어 등)
  - ※공구 미지참시, 비치된 공구를 사용할 경우 성능에 대한 이의 제기는 불가

#### 바) 시험장(교육청) 준비물

- ① 실기평가 재료 일체
- ② 전자회로 구성 및 측정을 위한 전원공급장치, 테스터기(디지털멀티미터), IC 테스터, 저주파발진기, 오실로스코프 등
- ③ 마이크로프로세서회로 구성 및 프로그래밍을 위한 브레드보드, 컴퓨터, 전원공급장치, 테스터기(디지털멀티미터) 등
- ④ 마이크로프로세서 코딩 소프트웨어 : 코드비전 AVR(시험장에 비치된 소프트웨어만 허용)
- ⑤ 전자카드 설계 및 시뮬레이션을 위한 컴퓨터, 소프트웨어(Or CAD)

사) 응시자 유의사항

- ① 지급된 재료의 이상 유무를 확인 후 작업에 임합니다.
- ② 주어진 요구사항에 따라 작업과제를 수행합니다.
- ③ 전자회로 실습과 관련한 안전규칙을 준수하여야 합니다.
- ④ 감독위원의 지시 없이 임의로 AC 전원을 연결하지 않도록 합니다.
- ⑤ 스마트기기, 전자기기 등은 시험실에 지참할 수 없습니다.
- ※ 감독관 지시 외의 행동 및 안전수칙 불이행, 기기 조작 미숙 등의 과실에 따른  
이의제기는 불가하며 이에 대한 책임은 응시자에게 있습니다.

아) 기타사항

- ① 실기평가 진행 정도에 따라 시간이 조정될 수 있습니다.
- ② 모든 실기평가는 추가시간 사용이 불가하며 정시에 종료됩니다.
- ③ 점심시간 외출을 불허하므로 필요시 간식 및 도시락 등을 준비하시기 바랍니다.

## 7) 기계과목 실기시험

가) 대 상 : 기계과목 제1차시험 합격자 전원

나) 일 시 : 2020.1.15.(수) 09:00 ~ **[※ 응시자는 08:20까지 입실완료]**

다) 장 소 : **성동공업고등학교 (서울특별시 중구 다산로 290)**

**지하철 1호선 동묘앞역 ⑤번 출구 도보 약7분 / 지하철 2호선 신당역 ①번 출구 도보 약8분 /**

**지하철 2호선 동대문역사문화공원역 ①번 출구 도보 약10분 / 지하철 6호선 신당역 ⑪번 출구 도보 약3분**

라) 실기시험 영역 및 배점

평가영역	과 제 명	배점	평가요소	소요시간	비고
실기Ⅰ	기초제도	7	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 도면 양식 평가</li> <li>○ 투상도 평가</li> <li>○ 선 및 기호 평가</li> <li>○ 치수 및 치수기입 평가</li> </ul>	09:00~10:00	도면은 당일 제시함 ※ 용접 및 절삭가공의 경우
실기Ⅱ	용접	9	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 용접작업 수행능력                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 용접 시험편 전자세</li> <li>- 안전의식</li> </ul> </li> <li>○ 용접완성 시험편 외관 평가</li> <li>○ 용접완성 시험편 굽힘시험 평가</li> <li>- 가스용접기를 이용한 절단</li> </ul>	10:30~12:30 조별작업 1시간 (용접 30분, 후 가공 30분)	준비 시간이 포함되어 있음 ※ 실기시험장
실기Ⅲ	절삭가공	14	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 기계조작능력 과정평가                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 선반, 밀링 조작능력(범용)</li> <li>- 안전의식</li> </ul> </li> <li>○ 공작기계 가공(선반(범용) 및 밀링(범용))                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외형 및 표면거칠기</li> <li>- 치수 정밀도(일반공차, 정밀공차)</li> </ul> </li> </ul>	13:30~16:30 (각 1시간30분)	사정에 따라 시험시간 등은 변경될 수 있음
계		30			

마) 응시자 준비물

- ① 흑색볼펜, 신분증, 필요시 간식 및 도시락 지참
- ② 작업복, 작업화, 계산기 등

바) 시험장(교육청) 준비물

- ① 기초제도 지급재료: 컴퓨터(Autocad 포함), A3용지, 이동용 저장장치(usb) 24개,  
컴퓨터를 활용한 도면 출력 장비 일체

② 용접 지급재료

(단위 : mm)

일련 번호	재료명	규격(치수)	단위	1인당 소요량	비고
1	연강판(SS400)	t6×150×100	장	2	150면 1면 30° 가공
2		t9×150×125	장	2	
3	피복아크용접봉	E4316 Ø3.2, Ø4.0	개	3	문제에 따라 소요량 산정은 변경 될 수 있음
4	용접기	MMAW, 산소용접·절단기	대	각 1	
5	기타	제시 되지 않은 용접 작업 공구 및 안전 장비 일체			

※ 출제 유형에 따라 모재 두께가 결정됨.

③ 절삭가공 지급재료

(단위 : mm)

일련 번호	재료명	규격(치수)	단위	1인당 소요량	비고
1	연강SM20C	∅50×100	개	1	출제 결과에 따라 범용 또는 CNC용 지급  시험장 사정에 따라 준 비함  출제 유형에 따라 준비
2	연강	75×75×28	개	1	
3	바이트	막깎기용	개	1	
4		다듬질용	개	1	
5		모따기	개	1	
6		홀	개	1	
7	엔드밀	∅10(막깎기)	개	1	
8	엔드밀	∅10(다듬기)	개	1	
9	드릴	∅8	개	1	
10	페이스밀	∅80	개	1	
11	평행대	36	set	1	
12	버니어캘리퍼스	측정용	개	1	
13	보안경	보호용	개	1	
14	공작기계	선반(범용)	대	각1	
15	공작기계	밀링(범용)	대	각1	
16	기타	제시되지 않은 작업 공구(절삭 및 측정용) 및 안전 장비 일체			

사) 응시자 유의사항

- ① 주어진 재료를 사용하여 작업할 때 안전사고가 발생하지 않도록 하며, 안전사고가 발생할 경우 감점될 수 있음에 유의한다.
- ② 컴퓨터, 용접기(MMAW), 범용기계(선반, 밀링), 지급재료 등의 사전 점검을 실시하고 이상이 있을 경우 감독위원에게 알린다.
- ③ 실기작업 시험 중 이상이 발생할 경우 즉시 감독위원에게 알린다.
- ④ 감독위원이 장비 조작 미숙으로 판단할 경우 작업을 중지시킬 수 있다.
- ⑤ 용접작업의 경우 피복아크용접(MMAW), 산소용접·절단기가 혼용된 유형이 출제됨에 유의한다.
- ⑥ 지급된 모재와 용접봉을 모두 활용하여 작업을 하여야 한다.
- ⑦ 용접작업의 경우 감독위원의 지시에 따라 수험생이 직접 굽힘시험편을 완성하여 제출하여야 한다.
- ⑧ 재료교환은 제한된 시간 내에 1회에 한하여 가능하나 감점됨에 유의한다.

- ⑨ 제시된 지급재료는 보안을 위한 소재 및 공구가 변경(추가, 감소, 규격 등)될 수 있음에 유의한다.
- ⑩ 시험장 여건에 따라 기계사용 등에 대기 시간이 발생할 수 있으며, 대기 시간이 발생될 경우 감독위원의 지시에 따라 지정장소에서 대기한다.

아) 기타사항

- ① 실기평가는 진행 및 시험장 사정에 의해 작업시간이 조정될 수 있습니다.
- ② 모든 실기 평가는 추가시간이 없으며, 제한시간 안에 제출되어야 합니다.

## 8) 건설과목 실기시험

가) 대 상 : 건설과목 제1차시험 합격자 전원

나) 일 시 : 2020.1.15.(수) 09:00 ~ [\* 응시자는 08:20까지 입실완료]

다) 장 소 : **성동공업고등학교 (서울특별시 중구 다산로 290)**

지하철 1호선 동묘앞역 ⑤번 출구 도보 약7분 / 지하철 2호선 신당역 ①번 출구 도보 약8분 /

지하철 2호선 동대문역사문화공원역 ①번 출구 도보 약10분 / 지하철 6호선 신당역 ⑪번 출구 도보 약3분

라) 실기시험 영역 및 배점

평가 영역	과 제 명	배점	평가요소	소요 시간	비고
실기 I	건설시공관리 (공정표작성)	3	-표준품셈, 공사관리, 품질관리 방법의 숙지 -공정표 작성방법의 정확도	09:00 ~ 09:30 (30분)	과제는 당일 제시함
실기 II	건축 목공 (부재 가공·조립)	7	-완성 작품의 외관 -도면에 부합된 조립의 정확도 -가공, 마감의 상태 및 정확도 -도면 이해, 작업 수행 태도, 기능의 숙련도 -작업 중 안전 수칙 준수	10:00 ~ 11:30 (1시간 30분)	과제, 작업 요구 조건 등은 당일 제시함
실기 III	건축 CAD (단면상세도 작성)	7	-주어진 도면과 요구사항 준수 내용 -건축제도의 기초 사항 -단면 부분상세도의 구조 이해 및 정확성 -전체 도면 레이아웃 및 출력 -도면 이해, 작업 수행 태도, 기능의 숙련도 -작업 중 안전 수칙 준수	12:30 ~ 13:30 (1시간)	-과제는 당일 제시함  -출력시간 제한
실기 IV	토목 측량	7	-측량 숙련도 -측량 정확도 -기계의 정리정돈 및 야장의 정리 -작업 중 안전 수칙 준수	14:00 ~ 15:30 (1시간 30분)	과제는 당일 제시함
실기 V	건설재료시험	6	-시험 방법의 숙지 -시험 결과의 정리 -작업 수행 태도 및 시험의 숙련도 -작업 중 안전 수칙 준수	16:00 ~ 17:00 (1시간)	과제는 당일 제시함
계		30			

마) 응시자 준비물

- ① 공통준비물 : (공학용)계산기, 흑색 볼펜, 연필(샤프펜), 지우개, 신분증, 도시락 지참
- ② 실기 과제별 준비물
- 건설시공관리 \* 응시자 개인 준비물 없음
  - 건축 목공 \* 안전복장 및 개인 보호장구, 마스크 등 기본적인 개인 보호 장구, 기타 (작업 후 개인위생용 준비물 등)
  - 건축 CAD \* 응시자 개인 준비물 없음

- 토목측량 ※ 안전복장 및 개인 보호장구, 안전화 필수
- 건설재료시험 ※ 안전복장 및 개인 보호장구, 안전화 필수

바) 시험장(교육청) 준비물

① 건설시공관리실(교실)

※ 최종 구체적인 시험장 준비물은 출제 과제에서 제시함

② 건축목공실

목공 작업대, 기본 목공기계, 목공구[목공 바이스, 연필, 측정기구(급자, 직각자 등), 가공기구(손대패, 톱, 끌, 망치, 고무망치 등)], 사포(#100, #220), 목재 재료 등

※ 최종 구체적인 시험장 준비물은 출제 과제에서 제시함

③ 건축CAD실

컴퓨터, 모니터, AUTO CAD 프로그램, 삼각스케일, 프린터, 인쇄용지(A3), 저장 매체 등

④ 토목측량실

기본 측량기계(토탈스테이션, 레벨, GPS측량기 등) 4세트, 측량 말뚝, 야장판 및 야장 작성 작업대 등 제반 필요 기구(과제 성격에 따라 추가 가능)

⑤ 건설재료 시험 실습실

건설 재료 및 토질 시험에 필요한 기계 및 기구와 재료, 책상 및 답안 작성용지 및 제반 필요 기구(과제 성격에 따라 추가 가능)

※ 최종 구체적인 시험장 준비물은 출제 과제에서 제시함.

사) 응시자 유의사항

① 건축시공관리

- 주어진 과제에서 제시하는 요구사항을 철저히 준수해야 합니다.
- 답안 작성은 지워지지 않는 필기구를 사용합니다.(연필, 샤프펜 등 사용 금지)
- 제한시간 내에 제출 하지 않는 답안은 채점에서 제외합니다.

② 건축 목공

- 제시된 도면이나 요구사항을 보고, 기본 목공구와 목공기계를 이용하여 작품을 제작하여야 합니다.
- 3각법에 의한 투상도를 이해할 수 있어야 합니다.
- 목공용 측정공구(급자, 눈금자, 직각자), 가공공구(톱, 끌, 대패) 등의 기본 목공구를 활용할 수 있어야 합니다.
- 주어진 목재 부재를 치수에 맞게 가공·조립 할 수 있어야 합니다.
- 건축 목공 작업과 관련된 안전 수칙을 철저히 준수해야 합니다.

③ 건축 CAD

- 주어진 과제에서 제시하는 요구사항을 철저히 준수해야 합니다.
- 컴퓨터의 기본적인 활용(윈도우 구동, 파일 만들기, 열기, 저장, 출력, 저장 매체에 저장 등)을 할 수 있어야 합니다.
- 건축 CAD는 현재 공업계 고등학교에서 일반적으로 사용하는 버전으로 합니다.
- CAD S/W는 AutoCAD를 활용할 수 있어야 합니다.
- 단면 상세도는 각 부분의 구조를 이해하고 CAD로 작도해야 합니다.
- 과제 수행 전 과정에 걸쳐 작업 안전 수칙을 준수하여야 합니다.

- 답안 출력은 수험자가 직접 수행해야 합니다.

#### ④ 토목 측량

- 측량기계를 이용한 일반 측량을 실시하며, 정확도와 숙련도를 기준으로 평가합니다.
- 일반 측량기계의 세우기 및 사용법을 알아야 합니다.
- 외업과 내업을 병행하여 실시합니다. 외업 시 추위에 대비하여 복장을 준비해야 합니다.
- 측량 후 주어진 야장에 결과를 정리하여 제출해야 합니다.
- 측량기계를 다룰 때에는 기계에 무리가 가지 않도록 적절한 힘을 가해야 하며, 넘어지지 않도록 주의해야 합니다.
- 과제 수행 전 과정에 걸쳐 작업 안전 수칙을 준수하여야 합니다.

#### ⑤ 건설재료시험

- 주어진 과제에서 제시하는 조건 및 요구사항을 철저히 준수해야 합니다.
- 건설 재료 실험의 방법 및 순서는 KS의 규정에 준하여 실시하며, 시험장의 여건을 고려해야 합니다.
- 건설재료시험 기구의 사용법을 알고 있어야 합니다.
- 실험 후 실험기구를 정리하고 답안지 등 결과를 정리할 수 있어야 합니다.
- 과제 수행 전 과정에 걸쳐 작업 안전 수칙을 준수하여야 합니다.

#### 아) 기타사항

- ① 각 과제 수행 시 제시된 안전 수칙을 철저히 준수해야 합니다.
- ② 위에서 제시된 5개의 평가 영역별 과제의 배점·평가요소·소요시간과 시험장 준비물 내용 등은 시험장 사정에 따라 변동이 있을 수 있습니다.

## 9) 상업과목 실기시험

가) 대 상 : 상업과목 제1차시험 합격자 전원

나) 일 시 : 2020.1.15.(수) 09:00~ **[※ 응시자는 08:20까지 입실완료]**

다) 장 소 : **성동글로벌경영고등학교 (서울특별시 중구 퇴계로 375)**

**지하철 2,4,5호선 동대문역사문화공원역 ②번 출구 도보 약7분/6호선 신당역 ⑨번출구 도보 약5분**

라) 실기시험 영역 및 배점

평가영역	과 제 명	배점	평가요소	소요시간	비고
실기 I	회계정보 처리시스템	15	- 회계원리의 이해 - 회계정보처리 프로그램의 활용	09:00~10:00	
실기 II	사무관리	15	- 엑셀을 활용한 서식 작성 - 프리젠테이션 작성	10:30~11:30	
계		30			

마) 응시자 준비물: 수험표, 신분증, 필기도구 등

바) 시험장(교육청) 준비물

- ① 컴퓨터(개인별 1대), 프린터(공용), USB(4GB이상 1인 1개)

- ② 소모품(A4 용지 1인당 10매)
- ③ 칸막이 설치(1테이블 당 1명이 앉을 수 있도록 부정행위 방지용 칸막이 설치함)
- ④ 수험용 컴퓨터에 한글 2010, MS OFFICE 2010, KcLep, SPLUS, IPLUS 설치
- ⑤ 실기 준비 및 보조요원 : 실기시험실 1명
- ⑥ 탁상용 계산기는 컴퓨터 계산기 사용(개인계산기 지참 불가)

사) 응시자 유의사항

- ① 2020. 1. 15.(수) 실기시험 시작 40분 전에 응시자 대기실에 입실하여 감독관으로부터 진행사항 및 주의사항을 숙지하도록 합니다.
- ② 평가 당일 휴대폰, 참고 도서 등을 소지하고 입실하는 것은 일체 불허합니다.  
※ 휴대폰은 대기실에서 진행위원의 안내에 따라 전원 차단 후 제출합니다.
- ③ 관리번호를 항상 부착합니다.
- ④ 관리위원의 지시에 따라 시험실로 이동 또는 귀가하며, 이동 중 타 응시자와의 대화 및 임의의 이동은 불허합니다.

## 10) 조리과목 실기시험

가) 대 상 : 조리과목 제1차시험 합격자 전원

나) 일 시 : 2020.1.15.(수) 09:00~ **[※ 응시자는 08:20까지 입실완료]**

다) 장 소 : **종로산업정보학교 (서울특별시 종로구 종로58길 28)**

**지하철 1호선 동묘역 ③번 출구 도보 약2분/6호선 동묘역 ④번출구 도보 약4분**

라) 실기시험 영역 및 배점

평가영역	과 제 명	배점	평가요소	소요시간	비고
실기 I	한식조리	15	- 위생 - 조리과정 및 정리정돈 - 조리기술(숙련도) - 완성	100분	2품목
실기 II	양식조리	10	- 위생 - 조리과정 및 정리정돈 - 조리기술(숙련도) - 완성	60분	1품목
실기 III	중식조리	5	- 위생 - 조리과정 및 정리정돈 - 조리기술(숙련도) - 완성	60분	1품목
계		30			

※ 각 과목별 과제는 기능사와 산업기사 품목에 한함.

**(한국산업인력공단 및 기술자격검정원 2020년 공지기준)**

※ 품목에 따라 소요시간은 조정됨.

마) 응시자 준비물

- ① 조리복(앞치마 포함, 흰색), 조리모(흰색), 안전화 또는 편한 운동화
- ② 칼, 행주, 면보, 키친 타올
- ③ 기본 조리도구 일체 각 2개 이하:계량컵, 계량스푼, 나무젓가락, 나무뒤집개, 체, 퀴널스푼, 강판, 가위, 석쇠, 밀대
- ※ 기타 조리도구는 반입금지



바) 응시자 준비물

- ① 수험표 및 신분증은 반드시 지참합니다.
- ② 08:20까지 입실하여 본인을 확인하고 번호표를 배부 받습니다
- ③ 개인 준비물을 지참하여 작품 제작에 차질이 없도록 합니다.
- ④ 휴대폰 등은 시험장 입실 전에 제출하여 보관하도록 합니다.
- ⑤ 참고 서적 및 제시되지 않은 개인 조리도구는 시험장 및 대기실에 반입을 금합니다.

사) 기타사항

- ① 음식의 고유한 형태와 맛을 표현합니다.
- ② 식재료의 특성을 이해하고 용도에 맞게 손질합니다.
- ③ 조리과정에 맞게 적절한 도구를 사용합니다.
- ④ 조리과정은 위생적이며 정리정돈을 잘 하도록 합니다.
- ⑤ 가스레인지 화구는 1개만 사용합니다.
- ⑥ 실기평가 작품은 정해진 시간에 제출합니다.

## 11) 미용과목 실기시험

가) 대 상 : 미용과목 제1차시험 합격자 전원

나) 일 시 : 2020.1.15.(수) 09:00~ **[※ 응시자는 08:20까지 입실완료]**

다) 장 소 : **종로산업정보학교 (서울특별시 종로구 종로58길 28)**

**지하철 1호선 동묘역 ③번 출구 도보 약2분/6호선 동묘역 ④번출구 도보 약4분**

라) 실기시험 영역 및 배점

평가영역	과 제 명	배점	평가요소	소요시간	비고
실기 I	헤어스타일링 과제 수행을 위한 재커트	0		09:00~09:15 (15분)	
	과제에 따른 헤어스타일링 완성	6	제시된 과제에 따른 헤어스타일링 기술 방법 및 과정과 결과 평가	09:20~10:00 (40분)	
	과제에 따른 헤어커트 완성	6	제시된 과제에 따른 헤어커트 기술 방법 및 과정과 결과 평가	10:20~11:00 (40분)	
실기 II	과제에 따른 인조네일 완성	6	제시된 과제에 따른 인조네일의 기술 방법 및 과정과 결과 평가	11:20~11:50 (30분)	
실기 III	과제에 따른 무대공연 메이크업 완성	6	제시된 과제에 따른 무대공연 메이크업 기술 방법 및 과정과 결과 평가	13:00~13:40 (40분)	
실기 IV	과제에 따른 얼굴관리	6	제시된 과제에 따른 얼굴관리 방법 및 과정과 결과 평가	14:00~14:50 (50분)	
계		30			

마) 응시자 준비물

- ① 헤어 : 통가발(검정색 또는 흑갈색, 18inch), 홀더, 커트도구 일체,  
분무기, 핀셋, 헤어스타일링 도구 일체(헤어 아이론 inch제한 없음)
- ② 네일 : 인조네일 재료 일체
- ③ 메이크업 : 무대공연 메이크업 재료 일체
- ④ 피부관리 : 얼굴관리 재료 일체

바) 시험장(교육청) 준비물

- ① 시험장 표시 및 필요한 기구, 온수 집기 등 준비
- ② 모델

사) 응시자 유의사항

- ① 응시자 준비물을 여유 있게 준비합니다.
- ② 모델을 관리할 수 있는 위생 상태를 갖추어야 합니다.  
(손의 청결 상태, 악세사리 착용금지, 흰색 마스크 착용 등)

## 나. 제2일차 시험 : 교직적성 심층면접

1) 일 시 : 2020.1.21.(화) 12:00~

※ 응시자는 11:20까지 시험실(대기실) 입실하여야 하며, 12:00부터 시험이 시작됩니다.(예정)  
[수험표에 시험실 배정이 생략되어 출력되니 해당 시험실을 반드시 확인하시기 바랍니다.]

2) 대상자 : 제1차시험 합격자 전원

※ 외국어 과목은 일정 부분을 해당 외국어로 면접 실시

3) 장 소

- 제1시험장 : 서울공업고등학교(서울특별시 동작구 대방동1길 46) [7호선 보라매역 ⑦,⑧번 출구]
- 제2시험장 : 강남중학교(서울특별시 동작구 대방동 15길 29) [7호선 보라매역 ⑦번 출구]
- 제3시험장 : 서울고등학교(서울특별시 서초구 효령로 197) [2호선 방배역 ④번 출구]
- 제4시험장 : 광남고등학교(서울 광진구 아차산로70길 17-16) [5호선 광나루역③번출구]
- 제5시험장 : 잠신중학교(서울특별시 송파구 잠실로 12) [2호선 잠실새내역 ⑦번 출구]

구 분	응시교과	시험장소	비고
교직적성 심층면접	영어, 특수(중등), 물리, 역사, 미술, 국어, 지구과학 [7개 교과]	제1시험장 (서울공업고등학교)	
	수학, 도덕·윤리 [2개 교과]	제2시험장 (강남중학교)	
	체육, 기술, 정보·컴퓨터, 기계, 지리, 음악, 가정 [7개 교과]	제3시험장 (서울고등학교)	
	중국어, 생물, 한문, 조리, 미용, 건설, 일반사회, 상업, 전기, 전자, 화학[11개 교과]	제4시험장 (광남고등학교)	
	보건, 사서, 영양, 전문상담 [4개 교과]	제5시험장 (잠신중학교)	

※ 시험당일 응시자 및 보호자 차량은 시험장내 주차가 불가하니 대중교통을 이용하시기 바랍니다.

#### 4) 시험과목 및 시간

구 분	시험과목 및 배점	시 간	대 상	유의사항
입 실	입실완료	~11:20	응시자 전원	관리번호 추첨
면 접	심층면접(40점) [비교과 과목 (100점)]	12:00 ~ 시험종료 시 까지	응시자 전원	[출제범위 및 내용] - 교사로서의 적성 교직원 인격 및 소양 - 학생과의 소통·지도능력 (외국어 과목은 일정 부분을 해당 외국어로 실시) [모든교과] - 15분 구상, 15분 면접 - 응시자 간식, 생수 준비(필요시)

※ 응시자가 직접 관리번호를 추첨하여 심층면접 순서를 정하고, 시험 시작 후 시험장 밖으로 출입이 불가하므로 응시자는 필요시 간식, 물 등을 준비하시기 바랍니다.

※ 응시자는 **따뜻한 복장**을 준비하시어 시험에 임하시기 바랍니다.

#### 다. 제3일차 시험 : 교수·학습지도안 작성, 수업실연

1) 일 시 : 2020.1.22.(수) 09:00~

※ 응시자는 **08:20**까지 해당 대기실에 입실하여야 하며, 09:00부터 시험이 시작됩니다.

**[수험표에 시험실 배정이 생략되어 출력되니 반드시 해당 시험장에서 확인하시기 바랍니다.]**

2) 대 상 : 제1차시험 합격자 전원【단, 비교과(보건, 사서, 영양, 전문상담) 제외】

○ 1교시 : 교수·학습지도안 작성(60분) ※ 외국어 과목은 해당 외국어로 작성

○ 2교시 : 수업실연(1인당 20분) ※ 외국어 과목은 해당 외국어로 실연

3) 장 소

○ 제1시험장 : 서울공업고등학교(서울 동작구 대방동1길 46) [7호선 보라매역 ⑦,⑧번 출구]

○ 제2시험장 : 강남중학교(서울 동작구 대방동 15길 29) [7호선 보라매역 ⑦번 출구]

○ 제3시험장 : 서울고등학교(서울 서초구 효령로 197) [2호선 방배역 ④번 출구]

○ 제4시험장 : 광남고등학교(서울 광진구 아차산로70길 17-16) [5호선 광나루역③번출구]

구 분	응시교과	시험장소	비고
교수·학습 지도안 작성 및 수업실연	영어, 특수(중등), 물리, 역사, 미술, 국어, 지구과학 [7개 교과]	제1시험장 (서울공업고등학교)	
	수학, 도덕·윤리 [2개 교과]	제2시험장 (강남중학교)	
	체육, 기술, 정보·컴퓨터, 기계, 지리, 음악, 가정 [7개 교과]	제3시험장 (서울고등학교)	
	중국어, 생물, 한문, 조리, 미용, 건설, 일반사회, 상업, 전기, 전자, 화학[11개 교과]	제4시험장 (광남고등학교)	

○ 제2일차(2020.1.21.화), 제3일차(2020.1.22.수) 시험실이 다를수 있으므로 반드시 시험실을 확인하시기 바랍니다.

※ 시험당일 응시자 및 보호자 차량은 시험장 내 주차가 불가하오니 대중교통을 이용하시기 바랍니다.

#### 4) 시험과목 및 시간

구 분	시험과목 및 배점	시 간	대 상	유의사항
입 실	입실완료	~08:20	응시자 전원 (장애인 시간 연장자 포함)	08시 20분까지 해당 시험실로 입실완료 - 관리번호 추첨(08:20~)
1교시	교수.학습 지도안 작성 (15점) [실기.실험과목 (10점)]	09:00~10:00	일반 응시자	장애인 시간 연장자 (교수학습 지도안 작성만 시간 연장)
		09:00~10:30	장애인 편의제공 요청 응시자(1.5배)	
		09:00~10:12	장애인 편의제공 요청 응시자(1.2배)	
중 식	중식시간	10:30~11:20	응시자 전원	필요시 도시락 등 지참 (외출, 배달음식 불가)
입 실	입실완료	~11:30	응시자 전원	
2교시	수업실연 (45점) [실기.실험과목 (20점)]	12:00~ 종료시까지	응시자 전원	- 20분 구상 - 20분 실연

※ 아래 내용은 시험 당일 별도로 배부하지 않으니 반드시 숙지하여 착오 없이 응시하시기 바랍니다.

### 제2차시험[2~3일차] 응시자 유의사항

☞ 제2일차 시험(교직적성 심층면접)과 제3일차 시험(교수·학습지도안 작성, 수업실연) 시험실이 다를 수 있으니, 응시자는 반드시 2~3일차 시험실을 확인하여 시험에 차질이 없도록 유의하시기 바랍니다.

#### I. 관리번호 추첨 및 부여

##### 1. 제2일차 [2020.1.21.(화)]

○ 면접시험은 시험 시작 전 응시자 본인이 추첨한 관리번호를 사용합니다.

##### 2. 제3일차 [2020.1.22.(수)]

○ 수업실연은 시험 시작 전 응시자 본인이 추첨한 관리번호를 사용합니다.

○ 교수.학습지도안 작성 : 시험 당일 08시 20분까지 해당 대기실에 입실한 후 수험번호 순으로 관리번호를 추첨하여 관리번호 순으로 응시자 좌석을 재배치합니다.(본인이 추첨한 관리번호 사용)

○ 수업실연 : 1교시(교수·학습지도안 작성)에 응시자 본인이 추첨한 관리번호를 사용합니다.

○ 응시자가 추첨한 관리번호는 반드시 기억하여 잊지 않고 사용하여야 합니다.

## Ⅱ. 대기실 이동

### 1. 제2일차 [2020.1.21.(화)]

가. 교직적성심층면접 시험은 수험번호별로 배정 받은 대기실이 시험실입니다.

나. 교직적성심층면접 평가실은 조별 시험실에서 진행위원의 안내에 따라 각 조별 심층면접 평가실로 이동합니다.

### 2. 제3일차 [2020.1.22.(수)]

가. 교수·학습지도안 시험실은 수험번호별로 배정 받은 대기실이 시험실입니다.

나. 수업실연 평가실은 조별 시험실에서 진행위원의 안내에 따라 각 조별 수업 실연 평가실로 이동합니다.

※ 장애인 편의제공을 신청한 응시자는 교수·학습지도안 작성 시 시간이 연장(1.2배 ~1.5배) 됩니다. 또한, 뇌병변장애(1급~3급), 청각장애 응시자는 수업실연, 심층면접의 평가 시간도 연장(1.5배)됩니다.(단, 구상은 시간 연장이 없습니다.)

※ 장애인 편의제공을 신청한 응시자는 1교시에는 별도 시험실에서 교수·학습지도안을 작성하고, 2교시 수업실연 시에는 수업실연 대기실로 이동하여 일반 응시자와 동일 하게 수업실연을 실시합니다.

## Ⅲ. 유의사항

### 1. 제2일차 시험 : [교직적성 심층면접] 2020.1.21.(화) 12:00~

#### ■ 응시자 유의사항

- 1) 응시자는 시험당일 수험표, 신분증, 검은색필기구를 준비하여야 합니다.  
※ **따뜻한 복장**을 준비하시기 바랍니다.
- 2) 응시자는 **11:20까지** 수험번호별 시험실(대기실)로 입실하여 관리번호를 추첨합니다.
- 3) 응시자는 추첨한 관리번호를 확인하면서 관리번호추첨대장(2부)에 서명하여야 합니다.
- 4) 시험장(복도, 화장실 포함)안에서는 휴대폰 등을 사용할 수 없으며, 사용 사실 발견 시 부정행위자로 처리될 수 있습니다.
- 5) 아날로그 손목시계 이외에 탁상용 시계 등은 심층면접실에 가지고 입실할 수 없으며, 평가실에는 **참고용 시계(디지털시계)**를 설치합니다. (시간 관리는 응시자의 책임하에 주관합니다.)
- 6) 심층면접 시험실에 입실시 소지품은 복도 지정 좌석에 놓아두어야 하므로 가급적 시험 당일 개인 소지품은 간소화하시기 바랍니다.
- 7) 심층면접이 끝나고 퇴실한 후에 대기 중인 다른 응시자와 절대 대화를 하여서는 안되며, 다른 응시자들의 시험에 방해가 되지 않도록 즉시 시험장 밖으로 퇴장하여야 합니다.
- 8) **시험 대기실에서 응시자의 자료열람 및 메모 절대 불가합니다.(점심시간 및 쉬는 시간 포함)**

## ■ 심층면접 방식 안내

- 1) 심층면접 문제는 서울특별시교육청에서 출제하며, 구상형 2문항, 즉답형 1문항, **추가질문 2문항**으로 구성되어 있습니다.
- 2) 심층면접은 관리번호 순서대로 1명씩 진행하며, 구상실에서 15분간 구상한 후, 평가실에서 1인당 15분 동안 평가가 이루어집니다.
- 3) 대기실에서 감독관의 안내에 따라 구상실로 이동하게 되는데, 대기실에서 나올 때 **본인의 모든 소지품은 구상실 입구의 지정된 자리에 둡니다.**  
※ 구상실 이동 후, 대기실에 다시 입실할 수 없습니다.
- 4) 구상실에서 먼저 15분간 구상한 후(**구상형 문제지에 메모 가능**), 평가실로 이동합니다.  
※ **본인의 구상형 문제지를 들고 평가실로 입실하며, 이때 필기구를 가지고 입실할 수 없습니다.**
- 5) 평가실에 들어가기 전에 관리번호 라벨지를 왼쪽 가슴에 부착하고 입실합니다.
- 6) 평가실에 입실한 후 “관리번호 몇 번입니다.”라고 본인의 관리번호를 말하고 응시자 좌석에 앉습니다.  
※ **이때 관리번호 이외에 수험번호, 성명 등 개인 인적사항을 평가관에게 절대 말해서는 아니되며, 위반 시 부정행위 처리 등 불이익이 있을 수 있습니다.**
- 7) 평가관의 안내에 따라 **구상형 문제, 즉답형 문제**, 평가관의 **추가질문**에 대하여 순서대로 답변합니다.  
**[모든교과 공통]**
  - 구상형 문항(1번 문항, 2번 문항)에 대한 답변을 마친 후 “**이상입니다.**”라고 말하여 구상형 문항에 대한 답변이 끝났음을 알려야 합니다.(다음 문항으로 진행됩니다.)
  - 구상형 답변이 끝나고, 평가관의 **추가질문 1문항**에 대한 답변을 합니다.
  - 구상형 추가질문에 대한 답변이 끝난 후 평가관의 질문(안내)에 따라 즉답형 1문항에 대한 답변을 합니다.
  - 즉답형 답변이 끝나고, 평가관의 **추가질문 1문항**에 대한 답변을 합니다.
  - **구상형 2문항에 대한 답변은 6분 이내로 하고 평가관의 추가 질문에 대한 답변을 3분 이내에 하며, 즉답형 1문항에 대한 답변은 3분 이내로 하고, 평가관의 추가 질문에 대한 답변을 3분 이내에 하며, 시간 관리는 응시자 본인의 책임입니다.**
- 8) 답변방법은 문제는 말하지 않고 답변만 말하며, 심층면접 시작 시간부터 15분이 되는 시점에 종료하게 됩니다.
- 9) 기타사항
  - 가. 응시자는 **평가관과 일절 접촉 및 대화를 할 수 없으며**, 대기실 및 구상실 감독관과도 고사 진행상 필요한 대화 이외에는 허용하지 않습니다.(단, 심층면접은 평가관의 질문에 답변만 가능)
  - 나. 구상실 입실 이후에는 시험장 내에서 화장실을 이용할 수 없습니다.
  - 다. 면접이 끝난 후에는 복도에 보관된 개인 소지품을 챙겨 시험장 밖으로 퇴장하여야 합니다.
  - 라. 퇴장 시에는 계속되는 면접시험에 방해가 되지 않도록 주의하여 이동하여야 하며, 휴대폰 사용 및 다른 응시자와 대화 또는 접촉을 일절 할 수 없습니다.

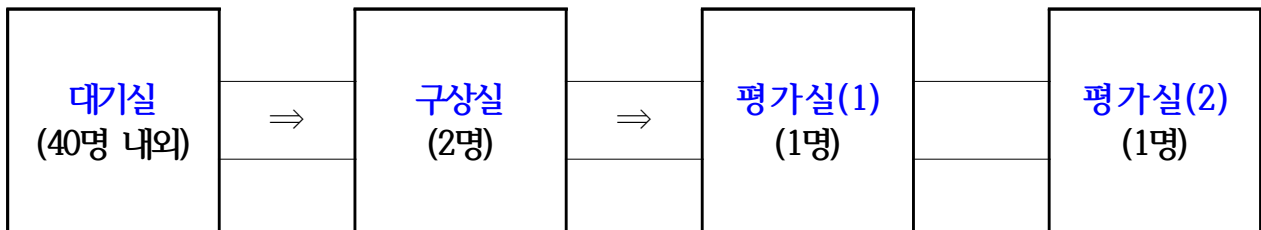
마. 대기실 대기 중에는 본인이 준비한 간식 또는 음용수를 드실 수 있으나, **일체의 자료 열람 및 메모는 허용되지 않습니다.(쉬는시간 포함)**

바. 대기실 내에서는 진행 중인 평가에 방해가 되지 않도록 정숙을 기하여야 하며, 화장실은 1명씩 교대로 이용할 수 있습니다.

※ 단, 구상실에 입실한 이후부터 심층면접이 끝날 때까지 화장실을 이용할 수 없음에 유의하시기 바랍니다.

사. 응시관련 모든 유인물은 평가실 퇴실 후 반드시 지정된 장소에 반납해야 합니다.

※예시



※ 대기실 인원 40명(최대)을 반으로 나누어 2개 평가실(1,2)로 구분하여 평가 실시

⇒ 평가실(1) : 관리번호 1번부터 ~ 20번까지 입장

⇒ 평가실(2) : 관리번호 21번부터 ~ 40번까지 입장

※ 해당 과목 응시자수에 따라 평가실별 인원수는 변동될 수 있습니다.

## 2. 제3일차 시험 : [교수·학습지도안 작성] 2020.1.22.(수) 09:00~

### ■ 응시자(응시자) 유의사항

- 1) 응시자는 시험당일 수험표, 신분증, 검은색펜, 도시락 등을 준비하여야 하며, 따뜻한 복장을 착용하시기 바랍니다.
- 2) 응시자는 08:20까지 수험번호별 시험실(대기실)로 입실합니다.
- 3) 점심식사 및 휴식시간은 10:30~11:20이며, 응시자는 시험장 밖으로 나갈 수 없으니 반드시 도시락 등을 준비하여 주시고(배달음식 불가), 교수·학습지도안을 작성한 시험실에서 대기하시기 바랍니다.

### ■ 답안지 작성 시 유의사항

- 1) 시험시간은 60분입니다.
- 2) 문제지(초안 작성 용지 포함) 및 답안지의 전체 면수와 인쇄 상태를 확인하시기 바랍니다.  
※ 초안 작성 용지와 답안지는 각각 2면입니다. 초안 작성 용지는 문제지에서 떼어내어 사용하기 바랍니다.
- 3) 문제지, 초안 작성 용지, 답안지의 모든 면에 수험번호와 성명을 기재하시기 바랍니다.
- 4) 답안의 초안 작성은 초안 작성 용지를 활용하시기 바랍니다.
- 5) 답안은 지워지거나 번지지 않는 동일한 종류의 검은색 펜을 사용하여 작성하시기 바랍니다.  
※ 연필이나 사인펜 종류는 사용할 수 없습니다.
- 6) 답안을 작성할 때, 가로 선을 그어 답안란의 줄을 추가할 수 있으니, 필요한 경우에 활용하시기 바랍니다.※단, 가로선은 <응시자 작성 부분>란 내에서만 활용할 수 있습니다.
- 7) 답안을 수정할 때에는 반드시 두 줄(=)을 긋고 수정할 내용을 작성하시기 바랍니다.  
※ 수정 테이프 또는 수정액을 사용하여 답안을 수정할 수 없습니다.
- 8) 문항에 대한 답안 내용 이외의 것(답안의 특정 부분을 강조하기 위한 밑줄이나 기호 등)은

일절 표시하지 마시기 바랍니다.

9) 문항에서 요구하는 내용의 가짓수가 제한되어 있는 경우, 요구한 가짓수까지의 내용만 답안으로 작성하시기 바랍니다.

※ 첫 번째로 작성한 내용부터 문항에서 요구한 가짓수에 해당하는 내용까지만 순서대로 평가합니다.

10) 다음에 해당하는 답안은 채점하지 않으니 유의하시기 바랍니다.

- <응시자 작성 부분>란 이외의 공간(옆면, 뒷면 등)에 작성한 부분
- 내용이 지워지거나 번지는 등 식별이 불가능한 부분
- 연필로 작성한 부분, 수정 테이프 또는 수정액을 사용하여 수정한 부분
- 개인 정보를 노출하거나 암시하는 표시(수험번호 및 성명 기재란 제외)가 있는 답안지 전체

11) 답안지 교체가 필요한 경우에는 답안 작성 시간을 고려하시기 바랍니다.

※ 종료종이 울리면 답안을 일절 작성할 수 없으며, 답안지 교체 후에는 교체 전 답안지를 폐답안지로 처리합니다.

12) 시험 종료 전까지 답안 작성을 완료하시기 바랍니다.

※ 시험 종료 후 답안 작성은 부정행위로 간주합니다.

13) 문제지, 초안 작성 용지, 답안지를 모두 제출하시기 바랍니다.

※ 낱장을 뜯어 가거나 제출하지 않을 경우, 부정행위로 처리될 수 있습니다.

14) 위의 사항을 위반하여 작성한 답안은 채점 시 불이익을 받을 수 있으니 유의하시기 바랍니다.

### 3. 제3일차 시험 : [수업실연] 2020.1.22.(수) 12:00~

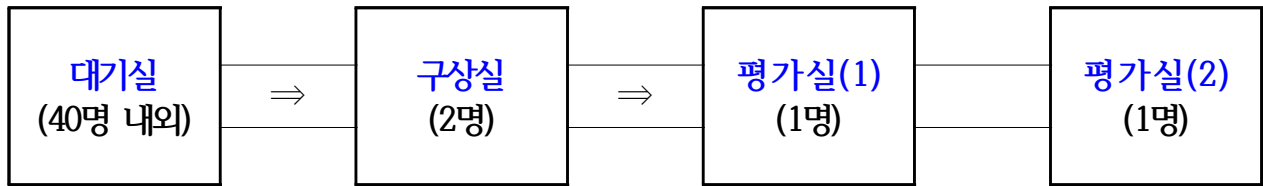
#### ■ 응시자 유의사항

- 1) 수업실연 순서는 1교시 시작 전 추첨한 각 조별 관리번호순에 의하여 진행합니다.
- 2) 대기실에서 대기하다가 개인소지품을 가지고 관리번호 순으로 **구상실** 지정좌석에 앉아, 1교시에 작성한 교수.학습지도안(사본) 및 수업실연 문제지를 인계받고 20분간 수업실연을 구상합니다.(이때 진행 감독관이 초시계로 확인합니다.)
- 3) 구상실에서 구상이 끝나면(20분 경과) 수업실연 문제지와 교수.학습지도안 사본을 지참하고, 수업실연실(평가실)에 입실하여 **관리번호만을** 말한 다음, 20분간 수업실연을 합니다.
- 4) 평가관의 시작안내에 의하여 시작하고 수업실연이 끝나면, 수업실연에 사용한 문제지 및 교수.학습지도안 사본은 평가실 진행위원이 지정한 장소에 반납합니다.
- 5) 수업실연 시험실에 입실 시 소지품은 복도 지정 좌석에 놓아두어야 하므로 가급적 시험 당일 개인 소지품은 간소화하시기 바랍니다.
- 6) 수업실연이 끝나고 퇴실한 후에 대기 중인 다른 응시자와 절대 대화를 하여서는 아니 되며, 다른 응시자들의 시험에 방해가 되지 않도록 즉시 시험장 밖으로 퇴장하여야 합니다.
- 7) 시험장(복도, 화장실 포함)안에서는 휴대폰 등을 사용할 수 없으며, 사용 사실 발견 시 부정행위자로 처리될 수 있습니다.
- 8) 아날로그 손목시계 이외에 탁상용 시계 등을 수업실연실에 가지고 입실할 수 없으며, 수업실연실에는 **참고용 시계(디지털시계)**를 설치합니다. (시간 관리는 응시자의 책임 하에 주관합니다.)



9) 시험 대기실에서 응시자의 자료열람 및 메모 절대 불가합니다.(점심시간 및 쉬는 시간 포함)

※예시



※ 대기실 인원 40명(최대)을 반으로 나누어 2개 평가실(1,2)로 구분하여 평가 실시

⇒ 평가실(1) : 관리번호 1번부터 ~ 20번까지 입장

⇒ 평가실(2) : 관리번호 21번부터 ~ 40번까지 입장

※ 해당 과목 응시자수에 따라 평가실별 인원수는 변동될 수 있습니다.

#### IV. 기타 준수사항

1. 과목(영역)별 시험(면접)종료 후 감독관의 안내를 받아 이동할 때 불필요한 행동이나 다른 응시자와의 대화 및 개별행동은 일절 불허하니 유의하시기 바랍니다.
2. 필기도구 등 시험에 직접 필요한 것 이외의 물건은 감독관의 지시에 따라 교실 앞에 내놓아야 합니다.
3. 필기도구 외에 수업에 필요한 도구를 사용할 수 없으며, **아날로그 손목시계 이외에 탁상용 시계 등을 교수학습지도안 작성, 수업실연실 및 심층면접실에 가지고 입실할 수 없습니다.**
4. 휴대폰 관리는 진행위원의 지시에 따라야 하며, 반드시 전원을 끈 상태로 제출하여야 합니다. 휴대폰 수거에 응하지 않고 소지하고 있거나 사용하다가 적발될 경우에는 부정행위자로 간주 처리할 수 있으니 각별히 유의하시기 바랍니다.
5. 부정행위자의 답안지는 무효로 하고 퇴장시킬 수 있으며, 관계 규정에 의거 응시자격을 정지킵니다.(모든 시.도교육청에 통보)
6. 시험장 또는 시험실에서 타인의 시험에 지장을 주거나 감독관의 지시에 불응하는 자에 대하여는 퇴실을 명할 수 있습니다.
7. 시험장 내에서는 금연이며, 휴지와 오물은 휴지통에 버리고 깨끗이 사용해야 합니다.
8. 반드시 공고문 내용과 응시자 유의사항을 숙지하여야 하며, 숙지하지 않은 사항에 대해서는 그 책임이 응시자에게 있음을 유의하시기 바랍니다.

#### V. 시험시행의 일반원칙

1. 제1차시험 합격자로서 제2차시험에 응시하지 않은 사람은 최종합격자 사정에서 제외합니다.
2. 시험 취득성적이 최종 합격선 이내로 사정되었어도 『서울특별시교육청 공고 제 2019-232호(2019.10.11.)』 각 조항의 불합격사유 또는 합격취소 및 무효처분사유 등에 해당될 때에는 합격취소 또는 시험을 무효처리합니다.
3. **시험실 배치도 및 수험번호별(조별) 시험실 배정일람표는 시험당일 시험장 출입구에 게시합니다.**

※ 심층면접과 수업실연의 시험실이 다를 수 있으므로, 시험실 확인을 철저히 하시기 바랍니다.

4. 응시자는 사전에 시험장소를 확인하시기 바라며, 시험당일 수험표 및 신분증을 반드시 지참하고, 시험장 출입구에 부착된 시험실 배치도에 따라 해당 조별 시험실에 08:20까지 지정된 시험장 시험실에 입실을 완료하여야 합니다.(단, 1.21.(화) 11:20까지 입실)
5. 수험표를 분실한 응시자는 시험당일에 시험본부에서 지정한 곳에서 재출력하여 응시하시기 바랍니다.(※ 본인이 컴퓨터에서 직접 출력)
6. 시험장 내에서 휴대폰은 반드시 전원을 차단시킨 후 감독관의 제출 요구 시 응하여야 합니다. 시험이 종료되기 전까지 건물 내에서 휴대폰 또는 전자 통신기기 등을 사용하거나 휴대폰을 소지하고 있는 사실이 발견되면 부정행위자로 처리될 수 있습니다.
7. 부정행위자는 교육공무원법 제11조의2(부정행위자에 대한 조치)의 규정에 의하여 이 시험을 정지 또는 무효로 하고, 그 처분이 있는 날로부터 5년간 시험에 응시할 수 없습니다.

## Ⅵ. 장애인 응시자 편의제공 및 안내

### 1. 편의지원 제공 대상

- 2020학년도 서울특별시교육청 공립 중등학교교사, 보건·사서·영양·전문상담·특수(중등)교사 임용후보자 선정경쟁시험 원서접수 지원자 중,
- 원서접수 마감일 현재까지, 「장애인복지법 시행령」 제2조에 의한 장애인으로 유효하게 등록되거나,
    - 「국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률 시행령」 제14조제3항(「보훈보상대상자 지원에 관한 법률 시행령」 제8조에 따라 준용되는 경우를 포함한다)에 의한 상이등급 기준에 해당되어 유효하게 등록·결정된 자로서,
    - 시각·지체·뇌병변·청각장애 등 외부 신체장애로 인해 시험 응시에 현실적으로 어려움이 있는 자

### 2. 장애유형별 교수·학습지도안 작성 편의 제공 내용

장애 유형 및 정도		편의 제공 내용	증명 서류	비고
지체장애	상지	공통	· 확대 문제지 · 보조공학기기 지참 허용 · 별도 시험실 배정(좌석 간격 조정) · 답안 작성용 컴퓨터	편의 지원 신청서 장애인 증명서
		장애정도가 심한 자	· 시험 시간 연장(1.2배)	의사 진단서
		장애정도가 심하지 않은 자	· 공통 편의 제공 내용만 신청 가능	· 기존 4~6급
	하지	장애정도가 심한 자 / 심하지 않은 자	· 휠체어 전용 책상(휠체어 사용자) · 별도 시험실 배정(좌석 간격 조정)	편의 지원 신청서 장애인 증명서
뇌병변장애	공통	· 확대 문제지 · 보조공학기기 지참 허용 · 별도 시험실 배정(좌석 간격 조정) · 답안 작성용 컴퓨터 · 휠체어 전용 책상(휠체어 사용자)	편의 지원 신청서 장애인 증명서	
		장애정도가 심한 자	· 시험 시간 연장(1.2배)	· 기존 1~3급
		장애정도가 심하지 않은 자	· 공통 편의 제공 내용만 신청 가능	· 기존 4~6급
		· 시험 시간 연장(1.2배)	의사 진단서	

장애 유형 및 정도			편의 제공 내용	증명 서류	비고
시각 장애	공통		·확대 문제지 ·보조공학기기 지참 허용 ·답안 작성용 컴퓨터	편의 지원 신청서 장애인 증명서	
	장애 정도가 심한 자	·좋은 눈의 시력이 0.04 이하인 사람	·시험 시간 연장(1.5배) ·음성 지원 컴퓨터	·	기존 1~2급
		·두 눈의 시야가 각각 모든 방향에서 5도 이하로 남은 사람 중 점자사용 필요성을 인정받은 사람	·점자 문제지[문화체육관광부 고시 제2017-15(2017.3.28.)에 따라 제작] ·점자 답안지(점자정보단말기 사용자) ·축소 문제지(확대 독서기 사용자)	의사 진단서	기존 3급 2호
		·좋은 눈의 시력이 0.06 이하이거나 두 눈의 시야가 각각 모든 방향에서 5도 이하로 남은 사람	·시험 시간 연장(1.2배) ·축소 문제지(확대 독서기 사용자)	·	기존 3급 1, 2호
	장애 정도가 심하지 않은 자	·두 눈의 시야가 각각 모든 방향에서 10도 이하로 남은 사람 중 점자사용 필요성을 인정받은 사람	·시험 시간 연장(1.5배) ·음성 지원 컴퓨터 ·점자 문제지[문화체육관광부 고시 제2017-15(2017.3.28.)에 따라 제작] ·점자 답안지(점자정보단말기 사용자) ·축소 문제지(확대 독서기 사용자)	의사 진단서	기존 4급 2호
		·두 눈의 시야가 각각 모든 방향에서 10도 이하로 남은 사람	·시험 시간 연장(1.2배) ·축소 문제지(확대 독서기 사용자)	의사 진단서	
		·좋은 눈의 시력이 0.2 이하인 사람		의사 진단서	기존 4, 5급 1호
		·나쁜 눈의 시력이 0.02 이하이고 좋은 눈의 시력이 0.3 이하인 사람	·시험 시간 연장(1.2배)	의사 진단서	기존 6급 중 좋은 눈 시력 0.3이하
		·위 조건 외의 시각 장애인	·공통 편의 제공 내용만 신청 가능	·	기존 5급 2호, 6급
청각 장애	장애정도가 심한 자 / 심하지 않은 자		·의사전달 보조요원(수화통역사 등) ·응시요령 등 서면자료 제공 ·보조공학기기 지참 허용	편의 지원 신청서 장애인 증명서 의사 소견서	기존 2~6급

※ 위 시각 장애의 시력은 “최대 교정시력”을 기준으로 하며, 증명 서류 제출을 면제받은 시각 장애인 편의 지원 신청자라도 편의 제공을 위해 불가피하게 세부 정보가 필요한 경우 증명 서류를 제출하여야 합니다.

※ 확대 문제지는 B4 규격의 13point, 18point, A3 규격의 30point로 확대된 3종류 중 택 1

※ 상이등급자인 경우 장애인복지법상의 장애 정도를 기준으로 본인이 어떤 장애유형과 장애 정도에 해당하는지 확인

### 3. 장애유형별 수업실연 및 교직적성 심층면접 편의 제공 내용

장애 유형 및 정도			편의 제공 내용	비고
지체 장애	상지	장애정도가 심한 자 / 심하지 않은 자	·장애 특성을 평가위원에게 사전 고지 ·전담 도우미 지원 ·자료 작성용 컴퓨터 제공 ·관련 서식 확대 제공 ·보조공학기기 지참 허용	기존 1~6급
	하지	장애정도가 심한 자 / 심하지 않은 자	·장애 특성을 평가위원에게 사전 고지 ·전담 도우미 지원 ·휠체어 전용 책상(휠체어 사용자)	기존 1~6급
뇌병변 장애	공통		·장애 특성을 평가위원에게 사전 고지 ·전담 도우미 지원 ·자료 작성용 컴퓨터 제공 ·관련 서식 확대 제공 ·보조공학기기 지참 허용 ·휠체어 전용 책상(휠체어 사용자)	
	장애정도가 심한 자		·평가 시간 1.5배 연장	기존 1~3급
	장애정도가 심하지 않은 자		·공통 편의 제공 내용만 신청 가능	기존 4~6급
시각 장애	공통		·장애 특성을 평가위원에게 사전 고지 ·전담 도우미 지원 ·자료작성용 컴퓨터 제공 ·관련 서식 확대 제공	

장애 유형 및 정도		편의 제공 내용	비고
		·보조공학기기 지참 허용	
	점자 사용이 필요한 자	·관련 서식 점자 지원	기존 1~2급, 3급 2호, 4급 2호 중 점자 사용을 인정받은 자
	점자 사용이 필요하지 않은 자	·공통 편의 제공 내용만 신청 가능	
청각 장애	장애정도가 심한 자 / 심하지 않은 자	·평가 시간 1.5배 연장 ·장애 특성을 평가위원에게 사전 고지 ·의사전달 보조요원(수화통역사 등) ·필담면접, 의사전달용 컴퓨터 ·보조공학기기 지참 허용	

- ※ 제2차 시험 편의 제공의 경우 제1차 시험 합격자에 한하여 장애유형별로 편의 지원 신청이 가능하며, 장애인 편의 지원 신청서[공고문 붙임 2-2 서식], 증명 서류[장애인증명서, 의사 진단(소견)서]를 제출하여야 함.  
 ▷ 응시원서 접수 시 스캔하여 제출한 증명 서류에 변동이 없는 경우 기 제출한 증명 서류로 갈음함.

#### 4. 시험시간 연장

##### ☐ 교수학습지도안 작성

시험단계	시험과목	시험시간		
		일반 응시자	1.2배 연장자	1.5배 연장자
제2차 시험	교수.학습지도안 작성	09:00~10:00 (60분)	09:00~10:12 (72분)	09:00~10:30 (90분)

##### ☐ 심층면접 및 수업실연

시험단계	시험과목	대상	시험시간	
			일반 응시자	연장 응시자(1.5배)
제2차 시험	교직적성 심층면접	· 뇌병변장애 (장애정도가 심한 자) · 청각장애	구상15분, 평가15분	구상15분, 평가22분30초
	수업실연		구상20분, 평가20분	구상20분, 평가30분

- ※ 제2차 시험(교직적성심층면접, 수업실연)의 시험시간 연장은 평가시간만 연장합니다.  
(구상은 시간 연장이 없습니다.)

#### 5. 장애인 응시자 편의지원 신청

- ☐ 장애인 편의지원 신청대상자 : 서울시교육청 콜센터(☎ 02-1396) 문의 후 **2020.1.3.(금)까지** [붙임 2-1/2-2] 「장애인 편의 지원 신청서」 제출
- ☐ 제출방법 : 직접방문 또는 등기우편(마감일 소인 분까지 유효)
- ☐ 제출장소 : 서울특별시 종로구 송월길 48, 학교보건진흥원 402호(우 03178)  
 서울특별시교육청 중등교육과(※직접 제출 : 학교보건진흥원 402호)

## Ⅶ. 시험관련 정보공개 안내

### 1. 최종 합격자 발표

- 가. 일자 : 2020.2.7.(금) 10:00 예정  
 나. 방법 : 서울특별시교육청 홈페이지 공고 참조  
 다. 조회방법 : 서울특별시교육청 온라인채용시스템(<http://edurecruit.sen.go.kr>)  
 ⇒ 성명, 주민등록번호, 비밀번호를 입력하여 조회

### 2. 최종 합격선 및 개인별 성적 공개

- 가. 합 격 선 : 2020.2.7.(금) 10:00 예정  
 나. 개인별 성적 : 2020.2.7.(금) ~ 2020.2.14.(금) 예정  
 다. 공개장소 : 서울특별시교육청 온라인채용시스템(<http://edurecruit.sen.go.kr>)

### 3. 개인별 답안지 열람 안내

- 가. 열람기간 : 2020.2.13.(목), 10:00 ~ 17:00 / 2020.2.14.(금), 10:00 ~ 17:00  
 나. 열람범위 : 응시자 본인의 답안지 열람 가능(필사 및 복사 불가)  
 다. 열람절차 및 방법 : 최종 합격자 발표 시 안내

## Ⅷ. 각종 증명서류 제출(제1차시험 합격자에 한함)

### 가. 각종 증명서류 제출대상 및 기간

대상자	증명서류	제출기간	제출처	제출방법
공립(국립) 제1차 시험 합격자	[붙임 1] 교원자격증 사본 등	2020.1.2.(목) ~1.3.(금) 10:00~18:00 (점심시간 12:00~13:00제외)	서울특별시교육청 중등교육과 (학교보건진흥원 4층 402호) ☎ (02)399-9498	■ 직접방문 또는 등기우편 제출 - 대리인 제출 가능 (위임장, 대리인 및 합격자신분증 지참) [주소] 우편번호 : 03178 서울특별시 종로구 송월길 48 서울특별시교육청 중등교육과 (학교보건진흥원 건물 4층 402호)
	[붙임 3] 체육 실기시험 종목선택 신청서	2020.1.2.(목) 10:00~18:00	서울특별시교육청 중등교육과 (학교보건진흥원 4층 402호) ☎ (02)399-9498 메일 : <a href="mailto:icarus@sen.go.kr">icarus@sen.go.kr</a>	직접방문 또는 메일 제출

○ 증명 서류 제출 대상자 : 제1차 시험 합격자에 한함.

○ 각종 제출(증명) 서류는 최근 3개월 이내 발급된 원본으로 인터넷 원서 접수 시 입력한 내용과 일치되는 서류이어야 합니다.

※ 단, 교원자격증은 사본 제출, 의사 진단서는 응시원서 접수 마감일 기준 2년 이내 발급된 원본 제출

※ 사립 제1차시험 합격자 각종 증명 서류 제출은 해당 학교 법인에 문의

## 나. 제출서류

### 1) 공통사항(제1차시험 합격자 전원 제출)

제출 대상	제출 서류
· 졸업자	· 교원자격증 사본 1부
· 2020년 2월 교원자격증 취득 예정자	
- 사범계대학 졸업 예정자	· 교원자격취득 예정증명서 1부
- 비사범계대학 졸업 예정자	· 교원자격취득 예정증명서 또는 해당 과목이 표기된 교직과정이수 예정확인서 1부 (택1)
- 대학원 졸업 예정자	· 교원자격취득 예정증명서 1부
- 졸업 예정자로서 복수·부전공 과목 응시자	· 복수·부전공이수 예정확인서 1부
※ 교원자격취득 예정증명서는 자격 및 표시과목(복수 및 부전공 과목 포함)과 법정 해당 자격기준이 “「초·중등교육법」 제21조 [별표 2] 자격기준 제○호”로 표기된 것만 인정함. (서식이 없는 경우에는 수기로 표기하고 발급기관장 확인)	
※ <b>전문상담교사 1급 자격 취득 예정자의 경우</b> , 양성과정을 운영하는 대학이 소재한 시·도교육청에서 『교사자격 취득예정 증명서』를 발급받아 제출함.	

### 2) 제1차시험 합격자 중 해당자 제출

제출 대상	제출 서류
· 병역의무 이행자	· 주민등록표 초본(병역사항 포함) 1부
- 병역필로 표기한 자	※ 동점자 처리 우선 순위 적용 시 활용
- 병역 복무 중인 전역 예정자	· 전역 예정증명서 또는 전역(복무 만료) 예정일이 기재된 군복무확인서 1부
※ 원서 접수 마감일(2019. 10. 25.) 기준 6개월 이내에 전역(복무 만료) 예정인 자	※ 동점자 처리 우선 순위 적용 시 활용
· 체육과목 가산점 대상자	
- 해당기관[대한체육회 및 회원종목단체(대한○○○협회, 대한○○○연맹, 대한○○○회)장, 대회주최기관]이 발급하는 증명서 원본	· 경기입상증명서 1부 또는 지도실적증명서 1부
※원서 접수 마감일(2019. 10. 25.) 현재까지 취득한 실적만 유효함	
· 취업지원 대상자로 등록된 자로서 가점 신청자	
- 취업지원 대상자(국가유공자 등)	
→ 원서접수 마감일(2019.10.25.)현재 국가보훈처 또는 지방보훈청에 취업지원대상자로 등록된 자로서 해당란에 표기한 자	· 취업지원 대상자 증명서 1부
· 장애인 구분 선발(모집) 지원자	
-원서접수 마감일(2019.10.25.)현재 장애인 또는 국가유공자(상이등급 해당자) 및 보훈보상대상자(상이등급 해당자)로 유효하게 등록된 자	· 장애인 증명서류 사본 1부
	※장애인등록증, 국가유공자증, 보훈보상대상자증 등(택1)
· 장애인 편의 지원 신청자	· 장애인 편의 지원 신청 서류 일체
- 원서 접수 마감일(2019. 10. 25.) 현재 장애인, 국가유공자(상이등급 해당자) 및 보훈보상대상자(상이등급 해당자)로 유효하게 등록된 자	- 장애인 편의 지원 신청서(제2차 시험용) [붙임 2-2 서식], 장애인증명서, 의사 진단(소견)서
	※ 원서 접수 시 스캔하여 제출한 원본 서류 각 1부(단, 변동이 있는 경우 다시 제출)
· 체육 과목 지원자	· 제2차 시험 실기시험 선택 종목 신청서 1부
	※ 신청서 제출 후 선택 종목·분야 변경 불가

붙임 1. 2020학년도 제1차시험 합격자 제출서류 목록표 1부

2-1. 장애인 편의지원 신청서 1부

2-2. 장애인 편의지원 신청서 1부

3. 2020학년도 제2차시험 실기시험(체육) 선택종목 신청서 1부.

4. 위임장 1부.

[별표1] 2020학년도 공립 중등교사 임용시험 제1차시험 합격자현황 및 합격점(선) 1부

[별표2] 2020학년도 국립 중등교사 임용시험 제1차시험 합격자현황 및 합격점(선) 1부

[별표3] 2020학년도 사립 중등교사 임용시험 제1차시험 합격자현황 및 합격점(선) 1부

[별표4] 2020학년도 사립 중등학교교사 임용후보자 선정경쟁시험 제1차 합격자 명단 1부

# 2020학년도 공립 중등학교교사 임용후보자 선정경쟁시험 제1차 시험 합격자 증명 서류 제출 목록표

■ 인적 사항

응시과목		수험번호		성명	(서명 또는 인)
------	--	------	--	----	-----------

■ 제출 서류 내용

제출 대상		제출 여부 (제출시 ○표)	제출 서류
1. 공통	졸업자		· 교원자격증 사본
	교원자격증 취득 예정자		· 교원자격취득 예정증명서, 표시과목이 기재된 교직과정 이수 예정확인서, 복수·부전공이수 예정확인서 중 해당 서류
2. 병역 의무 이행자	병역필로 표기한 자		· 주민등록표 초본(병역사항 포함)
	병역 복무 중인 전역 예정자		· 전역 예정증명서 또는 전역 예정일이 기재된 군복무확인서 ※ 원서 접수 마감일(2019.10.25.) 기준 6개월 이내에 전역(복무 만료) 예정인 자
3. 체육과목 가산점 대상자			· 경기입상증명서 1부 또는 지도실적증명서 1부 (해당 기관이 발급하는 증명서 원본)
4. 취업지원(보호) 대상자			· 취업지원(보호)대상자 증명서
5. 장애인 구분(모집) 선발 지원자			· 장애인증명서류 사본 (장애인복지카드, 장애인등록증, 국가유공자증, 보훈보상대상자증 중 택1)
6. 장애인 편의 지원 신청자			· 장애인 편의 지원 신청서(제2차 시험용) [붙임 2-1/2-2서식]
			· 장애인증명서, 의사 진단서, 의사 소견서(청각 장애에 한함) 등 장애인 편의 지원 신청 붙임 서류
7. 실기시험 대상자 (체육과목만 해당)			· 제2차 시험 실기시험 신청서 [붙임 3] ※ 신청서 제출 후 선택 종목 변경 불가





2020학년도 공립 중등학교교사 임용후보자 선정경쟁시험  
장애인 편의 지원 신청서

■ 인적 사항

응시과목		생년월일		수험번호	
성명		전화번호	휴대전화( ) / 자택( )		

■ 장애(상)이유형 및 정도, 편의 지원 신청 사항 (해당되는 장애유형 옆에 장애 정도를 기재)

장애유형	장애 정도	편의 지원 신청 내용

※ 공고문을 참조하여 장애유형별로 제2차 시험(수업실연·교직적성 심층면접)에 신청 가능한 사항에 한하여 필요한 편의 지원을 신청하여야 함.

본인은 「장애인 고용촉진 및 직업재활법 시행령」 제3조에 해당하는 장애인으로서 편의 지원을 상기와 같이 신청하며, 구체적인 사항은 귀 기관에서 최종 확인한 내용에 따르겠습니다.

덧붙임 1. 장애인증명서[장애인등록증, 장애인복지카드, 국가유공자등록증(상이등급 기재), 보훈보상대상자증(상이등급 기재)] 사본 1부.(단, 제1차 시험 시, 미제출자에 한함)

2. 의사진단(소견)서[편의 지원 신청 시 의사진단(소견)서 제출 해당자] 1부.

※ [덧붙임 1·2] 서류는 응시원서 접수 시 스캔하여 제출하지 않았거나 기 제출 서류에 변동이 있는 경우만 제출

2020. . .

신청인 : (서명 또는 인)

서울특별시교육감 귀하

## 2020학년도 공립 중등학교교사 임용후보자 선정경쟁시험 제2차 시험 실기시험 선택 종목 신청서

■ 응 시 과 목 : 체육

■ 수험 번호 :

■ 생 년 월 일 :

■ 성 명 :

■ 선택 종목

○ 체육과목 응시자 (선택 종목 해당란에 ○ 표시)

선택 종목 (택 1)		비고
축구	무용	
		※ 선택 종목 중 1곳만 선택

상기와 같이 2020학년도 공립 중등학교교사 임용후보자 선정경쟁시험 제2차 시험 실기시험 선택 종목을 신청합니다.

※ 제2차 시험 실기시험 선택 종목은 본 신청서 제출 후에는 변경할 수 없으니 신중히 결정하시기 바랍니다.

2020. 1. .

신청인 : (서명 또는 인)

서울특별시교육감 귀하

■ 어디서나 교육민원처리제 운영규칙 [별지 제5호 서식]

## 위 임 장

위임 내용	2020학년도 공립 중등학교교사 임용후보자 선정경쟁시험 제1차 시험 합격자 각종 증명 서류 대리 접수	
위임 받는 사람 (대리 접수자)	성명 (서명 또는 인)	생년월일
	주소	
	연락처(핸드폰/전화번호)	위임하는 사람과의 관계
위임하는 사람 (지원자)	성명	생년월일
	주소	
	연락처(핸드폰/전화번호)	

위와 같이 2020학년도 공립 중등학교교사 임용후보자 선정경쟁시험 제1차 시험 합격자 각종 증명 서류 대리 접수를 위임합니다.

2020년      월      일

위임하는 사람

(서명 또는 인)

서울특별시교육감 귀하

※ 위임하는 사람(지원자) 및 위임받는 사람(대리 접수자) 신분증 지참

유의 사항

다른 사람의 인장 도용 등에 대해 허위로 위임장을 작성 신청할 경우에는 형법 제231조와 제232조의 규정에 의하여 사문서 위조·변조죄로 5년 이하의 징역 또는 1천만원이하의 벌금에 처하게 됩니다.