

2020학년도 대구광역시 공립 중등학교교사, 보건·사서·전문상담·영양·특수(중등)교사
임용후보자 선정경쟁시험 사전 예고

2020학년도 대구광역시 공립 중등학교교사, 보건·사서·전문상담·영양·특수(중등)교사 임용후보자 선정경쟁시험에 대하여 다음과 같이 사전 예고합니다.

2019년 6월 25일

대구광역시교육감

1 선발예정과목 및 인원

선발예정과목	선발 예정인원	장애인 구분모집 선발 여부	선발예정과목	선발 예정인원	장애인 구분모집 선발 여부
국어	2	×	기술	1	×
수학	2	×	가정	2	×
물리	1	×	정보·컴퓨터	5	○
화학	3	×	전기	2	×
생물	1	×	기계	4	○
지구과학	1	×	식물자원·조경	2	×
일반사회	2	×	상업	1	×
역사	1	×	보건	4	○
지리	1	×	사서	2	×
도덕·윤리	2	×	전문상담	11	○
체육	4	○	영양	3	×
음악	3	×	특수(중등)	10	○
미술	3	×	특수(음악)	2	×
영어	2	×	특수(미술)	1	×
중국어	5	○			
합 계			83명		

※ 상기 과목별 선발예정 인원 및 장애인 구분모집 선발 여부는 교육과정 변동 등으로 시험 시행계획 공고의 선발규모와 일치하지 않을 수 있으므로, 추후 확정 공고 되는 2020학년도 중등교사 임용시험 시행계획 공고문을 반드시 확인하시기 바랍니다.

※ 선발예정인원은 장애인 구분모집 선발인원이 포함되어 있으며, 시험 시행계획 공고 시 확정할 예정입니다.

2

시험일정

- 시험 시행계획 공고: 2019. 10. 11.(금)
- 원서접수기간: 2019. 10. 21.(월) ~ 10. 25.(금)
- 제1차 시험: 2019. 11. 23.(토)

※ 제2차 시험 및 기타 세부일정은 시험 시행계획 공고 시 함께 안내합니다.

3

한국사능력검정시험 관련 안내

- 인증등급: 한국사능력검정시험 3급 이상
- 한국사능력검정시험 인증서 인정범위
 - 제1차 시험 예정일부터 역산하여 5년이 되는 해의 1월 1일 이후에 실시된 검정에서 취득한 인증서

※ 2020학년도 임용시험: 2014년 1월 1일 이후 취득 인증서

4

2020학년도 임용시험부터 달라지는 제도 안내

가. 제1차 필기시험 문항유형 및 문항 수 변경

변경 전 (2018년 말 시행 한 2019학년도 임용시험까지 적용)					변경 후 (2019년 말 시행 예정인 2020학년도 임용시험부터 적용)							
시험 과목 및 유형			문항수	배점		시험 과목 및 유형			문항수	배점		
교육학	1교시 (60분) 논술형		1문항	20점		교육학	1교시 (60분) 논술형		1문항	20점		
전 공	전 공 A	2교시 (90분)	기입형	8문항	16점	40점	전 공 A	2교시 (90분)	기입형	4문항	8점	40점
			서술형	6문항	24점				서술형	8문항	32점	
	전 공 B	3교시 (90분)	서술형	5문항	20점	40점	전 공 B	3교시 (90분)	기입형	2문항	4점	40점
				2문항	10점				서술형	9문항	36점	
소계			22문항	80점		소계			23문항	80점		
합계			23문항	100점		합계			24문항	100점		

※ 단순 기억력 평가 경향의 기입형 문항 축소, 교육학 과목의 논술능력 평가와 중복되는 논술형 문항 폐지

※ 자세한 사항은 한국교육과정평가원 홈페이지(www.kice.re.kr) 참조

[한국교육과정평가원 홈페이지 → 열린마당 → 자주하는 질문 → 중등교사임용시험 (5023606)]

나. 통합 과목에서 분리 변경된 표시 과목 시험 시행

표시 과목	응시가능 자격
전기	전기·전자·통신, 공업, 전기, 전자계산기, 전자기계
기계	기계·금속, 공업, 기계, 자동차, 전자기계, 조선, 중기

※ 「유치원 및 초등·중등·특수학교 등의 교사자격 취득을 위한 세부기준」(교육부 고시 제2016-106호, 2016. 12. 23.) [별표3] '교사자격종별 및 표시과목별 기본이수과목(또는 분야)' 개정 내용에 따라 통합과목에서 분리 변경된 과목은 같은 기준(교육부 고시 제2017-126호, 2017. 8. 30.) 부칙 제3조(경과조치) 제13호에 따라 2020학년도 임용시험부터 적용함

다. 제2차 시험 실기평가 변경

변경 전 (2019학년도 시험까지 적용)			변경 후 (2020학년도 시험부터 적용)		
과목	구분 (배점)	내용(평가시간)	과목	구분 (배점)	내용(평가시간)
전기	전력설비 (10점)	○ 주어진 시퀀스 도면에 따라 제작된 제품을 평가(60분)	전기	전기설비 (20점)	○ 주어진 시퀀스 도면에 따라 제작된 제품을 평가(120분)
	자동화설비 (5점)	○ 주어진 시퀀스 회로도 또는 타임 차트에 따라 프로그램한 결과의 동작 상태를 평가(60분)		자동화설비 (10점)	○ 주어진 시퀀스 회로도 또는 타임 차트에 따라 PLC 프로그램한 결과의 동작 상태를 평가(60분)
전자 · 통신	전자회로 조립 및 측정 (10점)	○ 간단한 전자 기본 회로도 제시 후 회로 이해, 조립 능력, 기자재 조작 능력을 평가(60분)	전자	전자회로 조립 및 측정 (15점)	○ 간단한 전자 기본 회로도 제시 후 회로 이해, 조립 능력, 기자재 조작 능력을 평가(90분)
	프로그래밍 (5점)	○ 간단한 요구 사항(프로그램 결과 포함) 제시 후 알고리즘의 이해 순서도 작성 코딩 및 프로그래밍 능력을 평가(60분)		프로그래밍 (15점)	○ 간단한 요구 사항(프로그램 결과 포함) 제시 후 알고리즘의 이해 순서도 작성, 코딩 및 프로그래밍 능력을 평가(90분)
	30점	240분		30점	180분

※ 표시 과목 분리에 따라 과목이 구분되었으며, 우리교육청의 2020학년도 선발예정 과목은 「전기」임

변경 전 (2019학년도 시험까지 적용)			변경 후 (2020학년도 시험부터 적용)		
과목	구분 (배점)	내용(평가시간)	과목	구분 (배점)	내용(평가시간)
기계	범용기계 가공 및 조립작업 (15점)	<ul style="list-style-type: none"> 제시된 조립도와 부품 도면을 보고 범용기계(선반, 밀링)를 조작하여 가공한 후 금긋기 작업, 펀치작업, 톱 작업 줄 작업 드릴작업 리머작업 자리 파기작업 탭 작업 등의 작업을 통해 조립도와 같이 조립한 후 제출한 제품을 평가 (150분) 	기계	범용기계 가공 및 조립작업 (30점)	<ul style="list-style-type: none"> 제시된 조립도와 부품 도면을 보고 범용기계(선반, 밀링)를 조작하여 가공한 후 금긋기 작업 펀치작업 톱 작업 줄 작업 드릴작업 리머작업 자리 파기작업 탭 작업 등의 작업을 통해 조립도와 같이 조립한 후 제출한 제품을 평가(180분)
	30점	240분		30점	180분
기계 · 금속	금속재료 조직 시험 및 열처리 (15점)	<ul style="list-style-type: none"> 주어진 시험편으로 불꽃시험하여 강종을 판정하고 열처리 선도를 작성하며 불꽃 시험한 시험편을 담금질과 뜨임처리하고 시험편의 경도를 측정 시험편 종류 : SM45C, STC3, STS3, STD11의 4종 중 1개를 지급 시험편 형태 : 판상시험편 두께 5mm 내외 경도측정 : 록크웰경도계(3회 측정하여 측정값과 평균값 기재) 	재료	금속 열처리 (20점)	<ul style="list-style-type: none"> 주어진 시험편으로 불꽃시험하여 강종을 판정하고 열처리 선도를 작성하며, 담금질과 뜨임처리하고 시험편의 경도를 측정 시험편 종류 : SM45C, STC3, STS3, STD11의 4종 중 1개를 지급 시험편 형태 : 판상시험편 두께 5mm 내외 경도측정 : 록크웰경도계(3회 측정하여 측정값과 평균값 기재)
	30점	240분		30점	180분
		<ul style="list-style-type: none"> 주어진 시험편을 공정 순서에 맞게 연마 및 부식한 다음 광학현미경을 조작하여 조직명과 조직특성을 설명 시험편 종류 : SM45C, STC3, STS3, STD11, GC250 이상 5종 중 1개를 지급 (90분) 		금속재료 조직 시험 (10점)	<ul style="list-style-type: none"> 주어진 시험편을 공정 순서에 맞게 연마 및 부식한 다음 광학현미경을 조작하여 조직명과 조직특성을 설명 시험편 종류 : SM45C, STC3, STS3, STD11, GC250 이상 5종 중 1개를 지급 (60분)
				30점	180분

※ 표시과목 분리에 따라 과목이 구분되었으며, 우리교육청의 2020학년도 선발예정 과목은 「기계」임

변경 전 (2019학년도 시험까지 적용)			변경 후 (2020학년도 시험부터 적용)		
과목	구분 (배점)	내용(평가시간)	과목	구분 (배점)	내용(평가시간)
상업	회계원리 (7점)	○ 회계의 기본 개념 이해 여부와 회계순환과정에 따른 자료 처리 능력을 평가(60분)	상업	회계실무 (15점)	○ 회계의 기본 개념을 이해하고 기업의 재무 상태 및 경영 성과에 대한 회계처리를 바탕으로 재무제표를 작성.분석할 수 있는 능력을 평가(90분)
	회계실무 (7점)	○ 기업의 재무 상태 및 경영 성과에 대한 이해를 바탕으로 한 재무제표 작성.분석 능력을 평가(60분)			
	사무자동화 (8점)	○ 스프레드시트, 프레젠테이션, 워드프로세서를 활용하여 문서 작업을 할 수 있는 능력을 평가(60분)		사무관리 (15점)	○ 스프레드시트 응용프로그램(엑셀)을 활용하여 문서 작성 및 편집을 할 수 있는 능력을 평가(90분)
	인터넷 쇼핑몰 (8점)	○ 제시된 화면과 지시사항에 따른 인터넷 쇼핑몰 웹 문서 제작 능력을 평가(60분)			
	30점	240분		30점	180분
식물 자원 · 조경	식물 식별 (7점)	○ 실물 또는 표본을 제시한 후 식물을 식별할 수 있는 능력을 평가(60분)	식물 자원 · 조경	식물 식별 (5점)	○ 실물 또는 표본을 제시한 후 식물을 식별할 수 있는 능력을 평가(40분)
	모종 정식 (7점)	○ 제시된 요구사항에 따라 농작업기 및 농기구를 사용하여 본밭을 준비하는 과정과 결과를 평가(60분)		원예작물 생산 (15점)	○ 제시된 요구사항에 따라 농작업기 및 농기구를 사용하여 본밭을 준비하고 종묘를 생산하는 작업과정을 거쳐 본밭에 정식하는 과정과 결과를 평가(80분)
	원예종묘 생산 (8점)	○ 제시된 요구사항에 따라 종묘 생산 작업하는 과정과 결과를 평가(60분)			
	조경 시공 (8점)	○ 제시된 도면 및 요구사항에 따라 조경 시공 작업을 하는 과정과 결과를 평가(60분)		조경 시공 (10점)	○ 제시된 요구사항에 따라 조경 시공 작업을 하는 과정과 결과를 평가(60분)
	30점	240분		30점	180분