

# 사업실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2020-02	담당부서 작성자	시험운영본부 / 컴퓨터시험부 최기창 / 02-2251-6263 / bshy82@kuksiwon.or.kr																				
사업명	<b>컴퓨터시험(SBT) 시행 사업</b>																						
사업개요 및 추진경과	<p>○ 추진배경</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 보건의료인 평가시스템의 질적 수준 제고를 위해 국가면허시험(필기)에서 태블릿 PC를 활용한 컴퓨터시험 도입 추진</li> <li>- 멀티미디어 및 사진 자료 등을 활용하여 임상실무현장에 근접한 입체적인 문항개발 및 현행 종이 필기시험의 한계요인 보완</li> <li>- 지필시험 대비 시험시행 과정, 출제 및 채점관리의 효율성 제고</li> </ul> <p>○ 추진기간 : 2020.01.01. ~ 2020.12.31.</p> <p>○ 총사업비 : 207백만원</p> <p>○ 주요내용</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 컴퓨터시험 시행에 필요한 주요사항을 심의하고 자문하기 위한 직종별 실무위원회 등 구성·운영</li> <li>- 컴퓨터시험의 안정화를 위한 모의시험 시행 및 개선방안 모색을 위한 평가회의 개최</li> <li>- 컴퓨터시험 전산시스템(시행관리 및 운영관리시스템)의 안정적인 운영을 위한 장비 구매 및 유지보수</li> <li>- 시험장 환경 및 필요한 제반사항을 사전에 검토·준비하여 컴퓨터시험의 안정적 시행 도모</li> </ul> <p>○ 추진경과</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- '16년도 : SBT 도입 준비 강화, SBT 운영관리시스템 구축</li> <li>- '17년도 : 1급 응급구조사 국가시험 컴퓨터시험(SBT) 시행('17.12.02.)</li> <li>- '18년도 : 1급 응급구조사 국가시험 컴퓨터시험(SBT) 시행('18.12.01.)</li> <li>- '19년도 : 1급 응급구조사 국가시험 컴퓨터시험(SBT) 시행('19.11.30.)</li> <li>- '20년도 계획(안) : SBT 모의시험(원내) 실시, 제26회 1급 응급구조사 국가시험 SBT 시행 등</li> </ul> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><b>SBT(Smart device Based Test) : 오프라인 기반의 스마트기기(태블릿PC 등)를 활용하는 시험</b></p> </div>																						
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	<p>○ 최초 입안자 및 최종 결재자</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 최초 입안자 : 컴퓨터시험부 5급(대리) 최기창</li> <li>- 최종 결재자 : 컴퓨터시험부 2급(부장) 박성호</li> </ul> <p>○ 사업 관련자</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr style="background-color: #e0e0e0;"> <th style="width: 10%;">구분</th> <th style="width: 15%;">성명</th> <th style="width: 10%;">직급</th> <th style="width: 15%;">수행기간</th> <th style="width: 50%;">담당업무(업무분담 내용)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">부장</td> <td style="text-align: center;">박성호</td> <td style="text-align: center;">2급</td> <td style="text-align: center;">'20.03. ~ 현재</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 컴퓨터시험 추진업무 총괄</li> <li>• 컴퓨터시험 추진 사업계획 관리</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">과장</td> <td style="text-align: center;">박경조</td> <td style="text-align: center;">4급</td> <td style="text-align: center;">'18.03. ~ 현재</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 컴퓨터시험 전산시스템 유지보수 및 협력업체 관리 및 시행계획 수립</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">대리</td> <td style="text-align: center;">최기창</td> <td style="text-align: center;">5급</td> <td style="text-align: center;">'20.03. ~ 현재</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 컴퓨터시험 시행인력 임명 및 관리</li> <li>• 예산 관리 및 위원회 관리</li> </ul> </td> </tr> </tbody> </table>			구분	성명	직급	수행기간	담당업무(업무분담 내용)	부장	박성호	2급	'20.03. ~ 현재	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 컴퓨터시험 추진업무 총괄</li> <li>• 컴퓨터시험 추진 사업계획 관리</li> </ul>	과장	박경조	4급	'18.03. ~ 현재	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 컴퓨터시험 전산시스템 유지보수 및 협력업체 관리 및 시행계획 수립</li> </ul>	대리	최기창	5급	'20.03. ~ 현재	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 컴퓨터시험 시행인력 임명 및 관리</li> <li>• 예산 관리 및 위원회 관리</li> </ul>
구분	성명	직급	수행기간	담당업무(업무분담 내용)																			
부장	박성호	2급	'20.03. ~ 현재	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 컴퓨터시험 추진업무 총괄</li> <li>• 컴퓨터시험 추진 사업계획 관리</li> </ul>																			
과장	박경조	4급	'18.03. ~ 현재	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 컴퓨터시험 전산시스템 유지보수 및 협력업체 관리 및 시행계획 수립</li> </ul>																			
대리	최기창	5급	'20.03. ~ 현재	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 컴퓨터시험 시행인력 임명 및 관리</li> <li>• 예산 관리 및 위원회 관리</li> </ul>																			

다른기관 또는 민간인 관련자

- 보건복지부 의료자원정책과
  - 의료자원정책과장 : 김현숙
  - 담당자 : 주무관 오주혜

○ 컴퓨터시험 위원회 운영

연도	주요내용
2016	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1급 응급구조사 컴퓨터시험 실무위원회 개최</li> <li>• 1급 응급구조사 및 의사 컴퓨터시험 모의시험 평가회의 개최</li> <li>• 한약사 시험위원회 개최(컴퓨터시험 도입 논의)</li> </ul>
2017	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 의사 컴퓨터시험 모의시험 평가회의 개최</li> <li>• 1급 응급구조사 컴퓨터시험 실무위원회 개최</li> </ul>
2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1급 응급구조사 컴퓨터시험 실무위원회 개최</li> <li>• 의사 시험위원회 개최(컴퓨터시험 도입 논의)</li> </ul>
2019	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1급 응급구조사 컴퓨터시험 실무위원회 개최</li> <li>• 컴퓨터시험 전문위원회 개최(컴퓨터시험 도입관련 추진계획(안) 논의)</li> </ul>

○ 멀티미디어 문항개발능력향상 워크숍 개최 및 문항개발

연도	멀티미디어 문항개발능력향상 워크숍		멀티미디어 문항개발(정리)			
	직종	참가자수	직종	목표문항수	개발(정리)문항수	
2016	5개 직종(의사, 1급 응급구조사, 임상병리사, 작업치료사, 안경사)	201	의사	개발	40	40
			1급 응급구조사	개발	40	40
2017	2개 직종(의사, 1급 응급구조사)	23	의사	개발	28	28
			1급 응급구조사	개발	16	17
2018	1개 직종(의사)	15	의사	정리	84	84
			1급 응급구조사	정리	20	20
2019	1개 직종(의사)	20	의사	개발	40	40
			1급 응급구조사	정리	22	23

추진실적

○ 컴퓨터시험 모의시험 시행

연도	직종	시행일	응시자수	장소	시험방법
2016	의사	2016.08.20.	1,346	서울 중앙의대 등 6개 지역 7개 대학	SBT
		2016.08.27.			
	1급 응급구조사	2016.09.24.	1,205	서울 용산공고 등 5개 지역 5개 학교	SBT
2017	의사	2017.05.20.	919	서울 오주중 등 6개 지역 7개 학교	SBT
		1급 응급구조사 (찾아가는 모의시험)	2017.4.11.~ 2017.11.04.	1,104	대전보건대 등 28개 학교
2018	1급 응급구조사 (찾아가는 모의시험)	2018.4.26.~ 2018.11.03.	1,322	광주보건대 등 33개 학교	SBT
2019	1급 응급구조사 (찾아가는 모의시험)	2019.4.12.~ 2019.10.26.	1,090	가천대 등 28개 학교	SBT

○ 컴퓨터시험 전산시스템 구축

연도	주요내용
2015	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 시행관리시스템 구축</li> <li>- 컴퓨터시험(SBT) 전산시스템 1단계 사업</li> </ul>
2016	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 운영관리시스템 구축</li> <li>- 컴퓨터시험(SBT) 전산시스템 2단계 사업</li> </ul>
2017	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 컴퓨터시험(SBT) 전산시스템 장비구매 및 유지보수</li> <li>• 컴퓨터시험 홈페이지 구축</li> <li>- 응시자 안내 동영상 등 다양한 정보 제공</li> <li>- SBT 튜토리얼 앱 및 모의시험 기능 제공</li> </ul>
2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 컴퓨터시험(SBT) 전산시스템 장비구매 및 유지보수</li> <li>• 컴퓨터시험 홈페이지 콘텐츠 개선</li> <li>- 응시자 안내 동영상 및 SBT 튜토리얼 앱 등 수정·보완</li> </ul>
2019	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 컴퓨터시험(SBT) 전산시스템 장비구매 및 유지보수</li> <li>- 시험실 카트(9대) 및 시험장 서버(7대) 구매 등</li> <li>• 컴퓨터시험 홈페이지 콘텐츠 개선</li> <li>- 응시자 유의사항 안내(3차례 안내) 및 동영상 및 앱 수정·보완</li> </ul>

○ 국가시험(필기) 컴퓨터시험 시행

연도	직종	시행일	응시자수	장소	시험방법
2017	1급 응급구조사	2017.12.02.	1,696	서울 오주중 등 5개 지역 5개 학교	SBT
2018	1급 응급구조사	2018.12.01.	1,708	서울 오주중 등 5개 지역 5개 학교	SBT
2019	1급 응급구조사	2019.11.30	1,729	서울 용산공고 등 5개 지역 5개 학교	SBT