

컴퓨터활용능력1급

시험 개요

- 대한상공회의소 주관
- 1급,2급 /(3급 - 2012년 폐지)
- 상시시험과 정기시험으로 구분
- 많은 취준생이 준비하는 자격증

시험 준비 사유

- ☑ 대한상공회의소에서 주관하는 시험으로 사무자동화의 필수 프로그램인 스프레드시트(Spreadsheet), 데이터베이스(Datebase) 활용능력을 평가하는 국가기술자격시험으로 취업후 원활한 업무처리를 위한 준비
- ☑ 다양한 업종을 아우르는 자격증

☑ 2019년 정기시험 스케줄

컴퓨터활용능력 시험일정

- 인터넷접수 여건이 안되는 수험자께서는 인터넷접수 기간중 해당상의를 방문해 주시면 접수에 필요한 시스템(사진 스캔 등)을 제공해 드립니다.
- 원서접수 마지막날의 마감시간은 18:00 까지 입니다.

2019



GO >

종목	회별	구분	등급	인터넷접수	시험일자	발표일자
컴퓨터활용능력	1	필기	1,2	2019.02.07 ~ 2019.02.13	2019.03.02	2019.03.21
컴퓨터활용능력	1	실기	1,2	2019.03.21 ~ 2019.03.27	2019.04.13	2019.05.14
컴퓨터활용능력	2	필기	1,2	2019.08.08 ~ 2019.08.14	2019.08.31	2019.09.20
컴퓨터활용능력	2	실기	1,2	2019.09.26 ~ 2019.10.02	2019.10.19	2019.11.19

☑년 2회 실시

☑시험 장소는 각 특별시 상공회의소

일정 - 상시시험

☑ 2019년 상시시험 스케줄

응시종목 : 컴퓨터활용능력 필기 1급

◆ 원하는 일자/시간을 선택하십시오

시험일	요일	09:20	10:50	13:20	14:50	16:20	17:50
2019. 03. 26	화		7		7	6	
2019. 03. 27	수		5			11	
2019. 03. 28	목				7	13	
2019. 03. 29	금		1	18	2	마감	마감
2019. 03. 30	토	마감	마감				
2019. 03. 31	일	마감	1				
2019. 04. 01	월		17		40	27	
2019. 04. 02	화				39	45	
2019. 04. 03	수		47		42		
2019. 04. 04	목		43		44		
2019. 04. 05	금		45	45	36		37
2019. 04. 06	토	35	마감				
2019. 04. 07	일	42	6				
2019. 04. 08	월		47		45	48	
2019. 04. 09	화				47	50	
2019. 04. 10	수		47		49		
2019. 04. 11	목		50		41		
2019. 04. 12	금		50	47	48		46
2019. 04. 13	토		32				
2019. 04. 14	일	44	26				
2019. 04. 15	월		45		42	45	

☑ 숫자- 응시가능석

☑ 마감 - 지원불가

과년도 합격률

(단위 : 명)

구분			시험 현황								자 취 득 자 현 황
			필기시험				실기시험				
종목명	연도	성별	접수	응시	합격	합격률 (%)	접수	응시	합격	합격률 (%)	
컴퓨터활용능력1급	소계	전체	1,688,200	1,200,513	365,619	30.5	908,625	668,830	92,766	13.9	92,766
	75~10	전체	930,053	623,185	188,702	30.3	326,314	215,778	34,280	15.9	34,280
	11	전체	124,940	116,703	34,702	29.7	100,491	73,926	12,261	16.6	11,481
		여	64,696	60,389	16,776	27.8	49,243	36,052	5,825	16.2	5,442
	12	전체	148,141	106,212	29,977	28.2	100,734	76,426	7,869	10.3	8,649
		여	78,626	54,895	14,525	26.5	47,181	35,665	3,599	10.1	3,982
	13	전체	153,956	112,290	32,845	29.3	109,573	86,241	10,268	11.9	10,268
		여	83,696	59,592	16,307	27.4	52,629	41,787	4,756	11.4	4,756
	14	전체	168,717	121,943	38,922	31.9	129,391	99,770	13,178	13.2	13,178
		여	96,142	67,868	20,659	30.4	66,753	51,667	6,804	13.2	6,804
	15	전체	162,393	120,180	40,471	33.7	142,122	116,689	14,910	12.8	14,910
		여	92,677	67,185	21,466	32	75,426	61,732	7,939	12.9	7,939

☑ 자료출처-2018 국가기술자격통계연보

시험 유형 및 합격 조건

필기시험 - 60문제, 객관식

- ☑ **1과목 : 컴퓨터 일반**
- ☑ **2과목 : 스프레드시트 일반**
- ☑ **3과목 : 데이터베이스 일반**
- ☑ **각 과목 20문항 총 60문항**
- ☑ **시험시간 : 60분**
- ☑ **합격기준 : 평균 60점 이상, 각 과목 40점 이상**
- ☑ **불합격시 10일후 재응시 가능**

실기시험 -엑셀작업형,ms office2010

☑ **엑셀작업시험 (90분/과목별 45분)**

☑ **1과목 - 스프레드시트 실무**

2과목 - 데이터베이스 실무

합격기준 : 두과목 70점이상 100점만점에 70점 이상

필기시험 합격후 실기시험 응시가능

실기시험

D26										
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
[표1]										
제품별 판매 현황					단위:천원					
제품코드	제품명	등급	판매량	단가	원가비율	평가	할인율	총매출		
tv-a	TV	고급형	35	1,200	70%	중	3%	40,740		
tv-b	TV	중급형	60	800	60%	상	5%	45,600		
tv-c	TV	보급형	120	600	55%	상	10%	64,800		
vtr-b	VTR	중급형	10	800	70%	하	0%	8,000		
vtr-b	VTR	고급형	34	1,300	60%	하	3%	42,874		
vtr-c	VTR	보급형	60	800	55%	상	5%	45,600		
aud-a	AUD	고급형	25	600	70%	하	0%	15,000		
aud-b	AUD	중급형	54	800	60%	중	5%	41,040		
aud-c	AUD	고급형	110	500	55%	상	10%	49,500		
등급		판매량 합계		판매량이 가장 큰 제품코드						
고급형		204		tv-c						
중급형		124								
보급형		180								

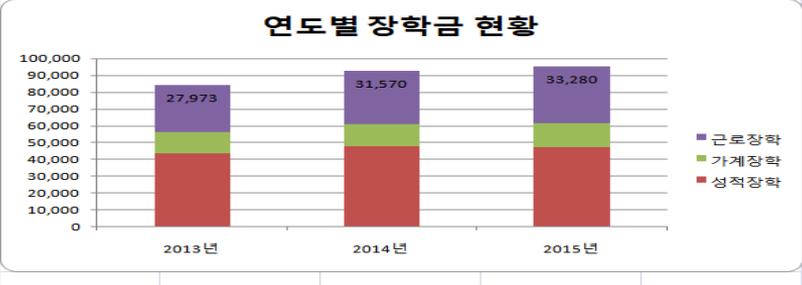
문제2. 계산 작업(30점, 각 6점) '계산작업' 시트에서 다음의 과정을 수행하고 저장하시오

- [표1]의 제품코드[A4:A12]를 이용하여 제품명[B4:B12]을 구하시오.(6점)
 - ▶ 제품명은 제품코드 뒤의 두 글자를 뺀 나머지며, 대문자로 표시
 - ▶ UPPER, LEFT, LEN 함수 사용
- [표1]의 판매량을 이용하여 평가[G4:G12]를 구하시오. (6점)
 - ▶ 판매량이 큰 값부터 1위 ~ 3위는 "상", 4위 ~ 6위는 "중", 그 외는 "하"로 표시하시오.
 - ▶ IF, RANK 함수 사용
- [표1]를 이용하여 판매량이 가장 큰 항목의 제품코드[F16]를 구하시오. (6점)
 - ▶ MAX, MATCH, INDEX 함수 이용.
- [표1]을 이용하여 등급별 판매량의 합계를 [B15:B17] 영역에 표시하시오. (6점)
 - ▶ [표4]의 이름표에 맞게 각 등급별 판매량의 합을 구하시오.
 - ▶ SUM, IF 함수를 이용한 배열 수식
- 사용자 정의 함수 'fn총매출'을 작성하여 [표1]의 [I4:I12]에 표시하시오. (6점)
 - ▶ 'fn총매출'은 단가, 할인율, 판매량을 인수로 받아 총매출을 계산하여 되돌려줌
 - ▶ 'fn총매출'은 '단가 × (1-할인율) × 판매량'으로 계산
 - ▶ 'fn총매출' 함수를 이용하여 [I4:I12] 영역에 총매출을 계산하시오

A28					
A	B	C	D	E	F
연도별 장학금 현황					
구분	2012년	2013년	2014년	2015년	
성적장학	42,437	43,632	47,664	47,254	
가계장학	11,666	12,769	13,182	14,568	
근로장학	27,345	27,973	31,570	33,280	
합계	81,448	84,374	92,353	95,102	

문제4. 기타 작업(25점)주어진 시트에서 다음의 과정을 수행하고 저장하시오

- '기타작업-1' 시트에서 다음의 지시사항에 따라 차트를 수정하시오. (각 2점)
 - ※ 차트는 반드시 문제에서 제공한 차트를 사용하여야 하며, 신규로 차트작성 시 0점 처리 됨
 - ① '합계' 계열과 '2012년' 요소가 제거되도록 데이터 범위를 수정하시오.
 - ② 차트 종류를 '누적 세로 막대형'으로 변경하시오.



여기에 제목을 입력하세요

합격 후기 및 참고자료

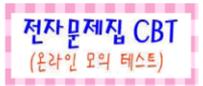
합격후기

- ☑ 필기 - 'CBT전자문제집' (APP)
- ☑ 실기 - '아이티버팀목' 유동균 컴활

- ☑ 컴활 합격의 지름길은 반복적인 학습이라고 생각합니다. 상시시험의 경우 문제은행 방식으로 출제가 되므로 'CBT전자문제집'의 연도별 기출문제, 오답노트 기능들을 활용하시면 필기시험은 큰어려움이 없을 것이지만 난이도가 크고 불합격률이 높은 실기의 경우는 인터넷강의를 통하여 전문 강사의 도움을 받는것을 추천합니다. 강의를 통하여 공부를 하다보면 전체적 구조를 이해할수있고 디테일한 부분까지 학습을 할수가 있습니다. 높은 난이도로 인해 컴활1급은 상공회의소의 마지막 자존심이라는 우스갯소리도 있지만 의지만 있으면 취득가능한 자격증이라 생각합니다.

☑ CBT전자문제집 (APP/PC) <https://www.comcbt.com/>

최강 자격증 기출문제 전자문제집 CBT



위 이미지를 클릭하시면 CBT 서버에 접속됩니다.
 해상, 모의고사, 오답노트, 자동재검, 교사용역성용 성적관리
 전자문제집 CBT안? 자격증 기출문제 무료 학습 프로그램입니다.

- HWP 파일형 기출문제(해설집): [다운로드]
- 전자문제집 CBT 자동접속기: [다운로드]
- 스마트폰 안드로이드용 어플: [다운로드]
- IOS 및 모바일(랜드스크): m.comcbt.com
- 전자문제집 CBT에: [기부 및 타자기부]
- 학원형 변경 서비스: [문양신청이력]



개발자의 다른 프로그램
 [최신 영선 전자문제집 CBT], [인공지능 도우미 강좌], [1차 문번호 바뀐다! 바뀐다! 바뀐다! 바뀐다! 바뀐다! 바뀐다!]
 관리자 E-MAIL: chaving@nate.com 광고 및 제휴 문의: [참조문서]

별기 기출문제 및 해설집 다운로드			
9급 국가직 공무원 국어	대기환경기사	소방설비산업기사(전기)	에너지관리산업기사
DIAT 정보통신상식	대기환경산업기사	소방시설관리사	열처리기능사
DIAT 정보통신상식(구)	도시계획기사	소방안전관리사2급	온실가스관리기사
ERP 인사1급 실무	리눅스마스터 1급	소음진동기사	용접기능사
ERP 인사1급 이론	리눅스마스터 2급	소음진동산업기사	용접기능장
ERP 회계1급 실무	멀티미디어콘텐츠제작전문가	수능(중학)	용접기사
ERP 회계1급 이론	멀티미디어콘텐츠제작전문가(구)	수능(고사)	용접산업기사
FAT 1급	무선설비기사	수능(국영영)	위드프로세서(구 1급)
FAT 1급(구)	무선설비산업기사	수능(중어(중어사))	위드프로세서 2급(해지)
FAT 2급	미용사(대용)	수능(물리)	위드프로세서 3급(해지)
FAT 2급(구)	미용사(소용)	수능(물리II)	월드 디자인기능사
PC정비사 1급	미용사(미쿠)	수능(환경화학)	유통관리기능사

54	컴퓨터활용능력 1급(컴활 1급) 필기 기출문제 2019년 03월 02일(1회)	U	30	좋은아빠되기	2019.03.07	12483
53	컴퓨터활용능력 1급(컴활 1급) 필기 기출문제 2018년 09월 01일(2회)(해설집 포함)	U	30	좋은아빠되기	2018.09.03	137044
52	컴퓨터활용능력 1급(컴활 1급) 필기 기출문제 2018년 03월 03일(1회)(해설집 포함)	U	30	좋은아빠되기	2018.03.08	193493
51	컴퓨터활용능력 1급(컴활 1급) 필기 기출문제 2017년 09월 02일(2회)(해설집 포함)	U	30	좋은아빠되기	2017.09.17	197796
50	컴퓨터활용능력 1급(컴활 1급) 필기 기출문제 2017년 03월 04일(1회)(해설집 포함)	U	30	좋은아빠되기	2017.03.04	238519

☑ 아이티버팀목(유동균 컴활)- 컴활인강사이트 <http://www.itbtm.com/>



1 구매하실 상품을 모두 선택해 주세요.

기본상품(단품)

- 컴퓨터활용능력 1급(단기) 필기 40,000원
- 컴퓨터활용능력 1급(단기) 실기 70,000원

*수강 신청시 패키지 강의로 신청하시는 것이 수강료가 더욱 저렴합니다 ^^

할인상품(패키지)

컴퓨터활용능력 1급 단기 패키지(필기 + 실기) ~~110,000원~~ -> 100,000원

합계: 원



기타 합격후기

http://www.itbtm.com/bbs/board.php?bo_table=m51&wr_id=2570

작성일 : 12-11-13 01:23

목록

[컴퓨터활용능력실기] 늦은 나이(60대에) 취득한 컴활1급자격증

트랙백

이름 : 백숙자

조회 : 100,457

평가 과목 : 컴퓨터활용능력실기

평가: 

“그 나이에 엑셀 자격증은 따서 뭐하려고?”

“그래도 그동안 들어간 돈 하고 노력이 아깝잖아요.”

2012년도에는 2007버전이라 더 어려워진다고 해서 2003버전에서 끝내려고 계속 시험을 봤는데 여전히 떨어지고 한 숨을 쉬니 이렇게 아들과 손자들의 상반된 핀잔과 격려의 소리를 들었다.

남들은 한 번에 합격 했네 세 번 만에 합격 했네 한 자리수로 합격했다는데 나는 2009년 6월부터 2010년 12월까지 일하느라 공부할 시간이 없었다면 자기합리화의 변명이겠지만 3년 동안 들어간 돈이 40만원!

기본서와 인터넷에서 다운받은 문제대로 시험문제가 나오면 100% 합격할 것 같았다.

이번엔 꼭 되겠지 하는 기대 속에 계속 시험을 봤지만 여전히 떨어지고 그동안 들어간 돈과 오랜 기간의 노력이 아까워서 포기할 수도 없고, 이미 엑셀1급 자격증 시험 본다고 소문은 났고, 후아~ 속에서 부글부글 끓는 스트레스에 우울증이 걸릴 지경이었다.

2009년도 하반기에 두 번 본 시험은 합격 보다는 문제 유형이나 알아보려고 본 시험이라 마음이 느긋했다. 다음 해 3번째부터 기대했지만 계속 낙방이었고, 액세스는 몇 번 붙었는데 엑셀은 한 번도 못 붙고 계속 떨어졌다.

엑셀 계산문제는 세 문제 이상 맞아야 합격 안정권에 드는데 늘 계산문제가 어려웠다. 계산 문제만 따로 뽑아 파일을 만들고 며칠 동안은 계산문제만 집중적으로 공부해서 이전 계산문제가 통과되니 그 동안 쉬웠던 액세스가 점점 더 어려워지고 발목을 잡는다.

점점 마음이 불안해진다.

컴퓨터활용능력 2급

시험 유형 및 합격 조건

필기시험 - 40문제, 객관식

- ☑ **1과목 : 컴퓨터 일반**
- ☑ **2과목 : 스프레드시트 일반**
- ☑ 시험시간 : 40분
- ☑ 각과목 40점이상,전과목 평균 60이상
- ☑ 1급에있는 데이터베이스 일반 미응시
- ☑ 1급과 마찬가지로 불합격시 10일후 재응시 가능

실기시험 - 엑셀작업, ms office2010

- ☑ 스프레드시트 실무
- ☑ 시험시간 : 40분
- ☑ 합격기준 : 70점이상
- ☑ 1급과의 차이 - 데이터베이스 실무 미응시 , 시험시간 40분
- ☑ 1급과 동일하게 필기합격후 응시가능