

# 컴퓨터활용능력

## 2급 실기 기본서

시험에 나오는 것만 공부한다!

# 시나공

2025  
시나공

베스트셀러

1위

신출근거 후면표기

부록

컴활합수사전  
계산문제 20회  
최신기출문제 10회

무료

동영상 강의

합격에 필요한 모든 내용이  
동영상 강의로!

엑셀 2021

2024년  
기출문제

갈벗알앤디 지음 (강윤석, 김용갑, 김우경, 김종일)

갈벗

## 지은이 길벗알앤디

강윤석, 김용갑, 김우경, 김종일

IT 서적을 기획하고 집필하는 출판 기획 전문 집단으로, 2003년부터 길벗출판사의 IT 수험서인 <시험에 나오는 것만 공부한다> 시리즈를 기획부터 집필 및 편집까지 총괄하고 있다.

30여 년간 자격증 취득에 관한 교육, 연구, 집필에 몰두해 온 강윤석 실장을 중심으로 IT 자격증 시험의 분야별 전문가들이 모여 국내 IT 수험서의 수준을 한 단계 높이기 위한 다양한 연구와 집필 활동에 전념하고 있다.

## 컴퓨터활용능력 2급 실기 - 시나공 시리즈 ⑩

The Practical Examination for Intermediate Computer Proficiency Certificate

초판 발행 · 2024년 8월 26일

발행인 · 이종원

발행처 · (주)도서출판 길벗

출판사 등록일 · 1990년 12월 24일

주소 · 서울시 마포구 월드컵로 10길 56(서교동)

주문 전화 · 02)332-0931 팩스 · 02)323-0586

홈페이지 · [www.gilbut.co.kr](http://www.gilbut.co.kr) 이메일 · [gilbut@gilbut.co.kr](mailto:gilbut@gilbut.co.kr)

기획 및 책임 편집 · 강윤석([kys@gilbut.co.kr](mailto:kys@gilbut.co.kr)), 김미정([kongkong@gilbut.co.kr](mailto:kongkong@gilbut.co.kr)), 임은정([eunjeong@gilbut.co.kr](mailto:eunjeong@gilbut.co.kr)), 정혜린([sunriin@gilbut.co.kr](mailto:sunriin@gilbut.co.kr))

디자인 · 강은경, 윤석남 제작 · 이준호, 손일순, 이진혁 마케팅 · 조승모, 유영은

영업관리 · 김명자 독자지원 · 윤정아

편집진행 및 교정 · 길벗알앤디(강윤석 · 김용갑 · 김우경 · 김종일) 일러스트 · 윤석남

전산편집 · 예다움 CTP 출력 및 인쇄 · 정민 제본 · 정민

© 길벗알앤디, 2024

- 이 책은 저작권법에 따라 보호받는 저작물이므로 무단전재와 무단복제를 금합니다. 이 책의 전부 또는 일부를 이용하려면 반드시 사전에 저작권자와 (주)도서출판 길벗의 서면 동의를 받아야 합니다.
- 잘못된 책은 구입한 서점에서 바꿔 드립니다.

ISBN 979-11-407-1067-6 13000

(길벗 도서번호 030937)

가격 24,000원

독자의 1초까지 아껴주는 길벗출판사

(주)도서출판 길벗 | IT교육서, IT단행본, 경제경영서, 어학&실용서, 인문교양서, 자녀교육서 [www.gilbut.co.kr](http://www.gilbut.co.kr)

길벗스쿨 | 국어학습, 수학학습, 어린이교양, 주니어 어학학습, 학습단행본 [www.gilbutschool.co.kr](http://www.gilbutschool.co.kr)

인스타그램 · @study\_with\_sinagong



# 1

부

기본 편

\* 각 섹션은 출제 빈도에 따라

**A, B, C, D**로 등급이 분류되어 있습니다.

공부할 시간이 없는 분들은 출제 빈도가 높은 순서대로 공부하세요.

#### 출제 빈도

**A** 매 시험마다 꼭 나오는 부분

**B** 두 번 시험 보면 한 번은 꼭 나오는 부분

**C** 세 번 시험 보면 한 번은 꼭 나오는 부분

**D** 출제 범위에는 포함되지만 아직 출제되지 않은 부분

#### 동영상 강의

교재에 수록된 모든 내용이 동영상 강의로 제공됩니다.

\* 동영상 강의는 [시나공 홈페이지] → [컴퓨터활용능력] → [2급 실기] → [동영상 강좌] → [토막강의]에서 시청하면 됩니다.

수험생을 위한 아주 특별한 서비스	6
한눈에 살펴보는 시나공의 구성	8
채점 프로그램을 사용하려면?	12
실습용 데이터 파일을 사용하려면?	14

## 00 준비운동

1. 컴퓨터활용능력 실기 시험, 이렇게 준비하세요.	16
2. 시험 접수부터 자격증을 받기까지 한눈에 살펴볼까요?	20
3. 한눈에 보는 컴퓨터활용능력 2급 실기 시험 절차	22
4. 모의고사 기능 정리표	23
5. 컴퓨터활용능력 시험, 이것이 궁금하다! - Q&A	24

## 01 기본작업

<b>A</b> Section 01 셀 서식	30
<b>A</b> Section 02 조건부 서식	51
<b>A</b> Section 03 고급 필터 / 자동 필터	60
<b>C</b> Section 04 텍스트 나누기	71

## 02 계산작업

<b>A</b> Section 05 함수 1 - 통계 함수, 텍스트 함수	78
<b>A</b> Section 06 함수 2 - 수학/삼각 함수, 찾기/참조 함수	95
<b>A</b> Section 07 함수 3 - 데이터베이스 함수, 날짜/시간 함수	106
<b>A</b> Section 08 함수 4 - 논리 함수	115
합격수기 _ 정태룡	124

## 03 분석작업

<b>C</b> Section 09 정렬	126
<b>A</b> Section 10 부분합	130
<b>B</b> Section 11 피벗 테이블	142
<b>C</b> Section 12 데이터 표	155
<b>B</b> Section 13 시나리오	159
<b>B</b> Section 14 통합	167
<b>B</b> Section 15 목표값 찾기	174

## 04 기타작업

<b>A</b> Section 16 매크로	178
<b>A</b> Section 17 차트	193

## 05 실제 시험장을 옮겨 놓았다!

<b>A</b> Section 18 실제 시험장을 옮겨 놓았다!	216
-------------------------------------	-----

# 2



실전 편

## 01 기본 모의고사

기본 모의고사 01회	258
기본 모의고사 02회	269
기본 모의고사 03회	281
기본 모의고사 04회	295
기본 모의고사 05회	306
기본 모의고사 06회	320
기본 모의고사 07회	330
기본 모의고사 08회	342
기본 모의고사 09회	352
기본 모의고사 10회	362

## 02 실전 모의고사

실전 모의고사 A형	374
실전 모의고사 B형	384
실전 모의고사 C형	393
실전 모의고사 D형	401
실전 모의고사 E형	410
실전 모의고사 F형	PDF 제공
실전 모의고사 G형	PDF 제공
실전 모의고사 H형	PDF 제공
실전 모의고사 I형	PDF 제공
실전 모의고사 J형	PDF 제공

'C:\길벗컴활2급' 폴더에  
"실전모의고사.pdf" 파일로  
저장되어 있습니다.

## 최신기출문제

2024년 상시01 2급	별책부록 124
2024년 상시02 2급	별책부록 133
2024년 상시03 2급	별책부록 143
2024년 상시04 2급	별책부록 153
2023년 상시01 2급	별책부록 162
2023년 상시02 2급	PDF 제공
2023년 상시03 2급	PDF 제공
2023년 상시04 2급	PDF 제공
2022년 상시01 2급	PDF 제공
2022년 상시02 2급	PDF 제공

'C:\길벗컴활2급' 폴더에  
"최신기출문제.pdf" 파일로  
저장되어 있습니다.

# 3



최신기출문제

이 책은 IT 자격증 전문가와 수험생이 함께 만든 책입니다.



## '시나공' 시리즈는 독자의 지지와 격려 속에 성장합니다!

컴퓨터활용능력 합격의 왕도! 공부에는 왕도가 없었지만 자격증 합격에는 왕도가 있습니다. 시나공 시리즈는 자격증 합격의 왕도로 당신을 이끌 것입니다. 시나공이라면 충분히 독학이 가능합니다. | 알라딘 화색\*\*

시나공 맘에 듭니다. 한 권은 상세한 설명, 한 권은 기출문제와 함수사전으로 구성되어 있네요. 한 권으로 두겹게 되어 있으면 들고 다니기 힘든데 너무 편하네요. | 도서11번가 shoc\*\*\*

길벗 책 정말 좋습니다. 필기 책을 다른 걸 써서 실기 책 구매할 때 갈등했는데, 정말 잘 샀다고 생각합니다. 따라 하기 쉽게 되어 있어서 재미도 있고 실력도 금방 느는 것 같습니다. 보름 전에 준비해서 좀 힘들 것이라고 생각했지만, 이젠 자신감도 생기고 합격할 수 있을 것 같습니다. 이 책 정말 강추입니다. | 인터파크 최\*\*

컴퓨터 초보자들도 쉽게 따라 할 수 있는 자세한 설명! 게다가 함수사전, 계산문제, 기출문제로 구성된 부록이 함께 있어서 더 좋습니다. | 교보문고 csg2\*\*\*

이 책으로 공부하면서 너무너무 만족합니다. 정말 쉽게 잘 설명되어 있어서 공부하는 내내 즐거웠습니다. 내용 설명이 쉽게 따라 할 수 있게 잘 되어 있어서 너무 맘에 들었습니다. 초보자인 저도 정말 재미있게 공부했습니다. | YES24 fir\*\*\*

헷갈릴만한 것들은 정확하게 짚어주는 '전문가의 조언'이 정말 도움이 되었어요. 채점 프로그램은 내가 뭘 틀렸는지, 어느 부분이 약한지 알 수 있어서 좋습니다. 추천해드리고 싶어요! | 알라딘 ch\*\*\*

역시 시나공입니다. 시나공 특유의 전문가 조언과 팁으로 유의사항과 예외사항에 대비하세요. | 도서11번가 eunj\*\*\*

'시험에 나오는 것만 공부한다'는 말 그대로 설명도 쉽고 따라 하기도 편하게 되어 있습니다. 레이아웃도 보기 편하게 되어 있어서 엑셀을 잘 모르는 사람들도 쉽게 볼 수 있습니다. | YES24 coola\*\*\*

처음에 시나공 필기를 가지고 공부를 시작했습니다. 책에서 시키는 대로만 따라 해서 필기에 합격했습니다. 그리고 실기는 엑셀의 여러 기능 중에서 꼭 알아야 할 것만 공부한다는 점에서 저처럼 시간이 없는 직장인이 공부하기에 가장 좋지 않은가 생각합니다. | 인터파크 양\*\*

컴퓨터활용능력 분야 베스트셀러 1위 기준 : 2024년 1월, 5월, 6월(알라딘)

[sinagong.co.kr](http://sinagong.co.kr)



가격 24,000원  
ISBN 979-11-407-1067-6



TO, 시나공  
온라인 독자엽서



스마트한 시나공  
수험생 지원센터