

시험에 나오는 것만 공부한다!

2024  
시나공

# 기출문제집

최신 기출문제 완벽분석

## 정보처리기사

실기

IT 수험서  
정보처리기사 분야  
베스트셀러 1위



최신기출문제 + 전문가의 조언 + 핵심요약

무료 동영상 : 합격에 필요한 모든 내용이 동영상 강의로!

길벗알앤디 지음  
(강윤석, 김용갑, 김우경, 김종일)



## 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 실적을 중심으로 IT 자격증 시험의 분야별 전문가들이 모여 국내 IT 수험서의 수준을 한 단계 높이기 위한 다양한 연구와 집필 활동에 전념하고 있다.

## 정보처리기사 실기 기출문제집 – 시나공 시리즈 22

The Practical Examination for Intermediate Computer Proficiency Certificate – Work Book

초판 발행 · 2024년 1월 22일

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, 정혜린([sunriin@gilbut.co.kr](mailto:sunriin@gilbut.co.kr))

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

영업관리 · 김명자 독자지원 · 윤정아

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

전산편집 · 예다움 CTP 출력 및 인쇄 · 정민 재본 · 정민

© 길벗알앤디, 2024

- 이 책은 저작권법에 따라 보호받는 저작물이므로 무단전제와 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 979-11-407-0824-6 13000  
(길벗 도서번호 030916)

가격 22,000원

독자의 1초까지 아껴주는 길벗출판사

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

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

인스타그램 · @study\_with\_sinagong



# C O N T E N T S

## 준비운동

1. 한 눈에 살펴 보는 시나공의 구성	6
2. 수험생을 위한 아주 특별한 서비스	9
3. 시험 접수부터 자격증을 받기까지	10
4. 정보처리기사 시험, 이것이 궁금하다! - Q&A	12

## 1부 최신기출문제

01회 · 2023년 3회 정보처리기사 실기 기출문제	16
02회 · 2023년 2회 정보처리기사 실기 기출문제	40
03회 · 2023년 1회 정보처리기사 실기 기출문제	66
04회 · 2022년 3회 정보처리기사 실기 기출문제	89
05회 · 2022년 2회 정보처리기사 실기 기출문제	113
06회 · 2022년 1회 정보처리기사 실기 기출문제	135
07회 · 2021년 3회 정보처리기사 실기 기출문제	154
08회 · 2021년 2회 정보처리기사 실기 기출문제	175
09회 · 2021년 1회 정보처리기사 실기 기출문제	192
10회 · 2020년 4·5회 정보처리기사 실기 기출문제	207
11회 · 2020년 3회 정보처리기사 실기 기출문제	225
12회 · 2020년 2회 정보처리기사 실기 기출문제	240

## 2부 핵심요약

1장 · 요구사항 확인	254
2장 · 데이터 입 · 출력 구현	266
3장 · 통합 구현	282
4장 · 서버 프로그램 구현	283
5장 · 인터페이스 구현	292
6장 · 화면 설계	296
7장 · 애플리케이션 테스트 관리	297
8장 · SQL 응용	304
9장 · 소프트웨어 개발 보안 구축	313
10장 · 프로그래밍 언어 활용	321
11장 · 응용 SW 기초 기술 활용	349
12장 · 제품 소프트웨어 패키징	365



이 책은 IT자격증 전문가와 수험생이 함께 만든 책입니다.

	 9 791140 708246  13000 <b>가격 22,000원</b> ISBN 979-11-407-0824-6	 TO.시나공 온라인 독자엽서	 스마트한 시나공 수험생 지원센터
--	---	---	---