

정보통신 분야의 전문가가 되기 위해 첫발을 내딛는 수험생 여러분을 환영합니다.

4차 산업혁명의 가속화와 함께 정보통신 기술은 우리 사회의 근간을 이루는 핵심 산업 인프라가 되었습니다.

이러한 변화에 발맞춰 정보통신기술자에게 요구되는 역량 또한 더욱 전문화되고 있습니다.

정보통신기사 시험은 방대한 학습량을 필요로 하고 높은 난이도를 갖고 있어 많은 수험생이 합격을 위한 전략 수립에 많은 어려움을 겪고 있습니다. 특히 2024년 이후 시험은 CBT(Computer Based Test)로 바뀌면서 기출문제를 수험자의 기억에 의존하여 추정할 수밖에 없는 매우 힘든 상황입니다. 본 교재는 저자가 직접 시험장에 가서 시험을 참관한 후 저자의 기억과 여러 수험자의 정보를 취합하여 최대한 실전 문제에 가깝게 만든 문제들로 되어있으며, '최소한의 시간 투자로 최대의 효과'를 내는 것을 목표로 답을 명확하게 알 수 있는 한줄해설과 응용문제를 풀 수 있도록 상세해설 부분도 첨가하였습니다.

또한, 2026년 새롭게 추가된 출제 경향을 반영한 실전 모의고사 3회분을 추가하여 수험자분들의 실력을 확인해 볼 수 있도록 하였습니다.

자격증 취득이라는 목표를 향해 나아가는 여러분의 열정을 응원하며, 합격의 기쁨을 이 책과 함께 누리시길 바랍니다. 본 수험서가 세상에 출간되기까지 함께 고생해주신 '도서출판 세화' 박 용 사장님을 비롯한 임직원께도 감사드립니다.

이 책과 함께하시는 모든 분들이 가족과 함께 건강하시고 행복하시길 기원합니다.

저자 일동

## 2022년

## 정보통신기사

● 1회 .....	10
정보전송일반	10
정보통신기기	16
정보통신네트워크	22
정보시스템운용	29
정보설비기준	34
컴퓨터일반	37
● 2회 .....	41
정보전송일반	41
정보통신기기	47
정보통신네트워크	53
정보시스템운용	60
정보설비기준	66
컴퓨터일반	68
● 4회 .....	73
정보전송일반	73
정보통신기기	78
정보통신네트워크	84
정보시스템운용	91
정보설비기준	97
컴퓨터일반	100

## 2023년

## 정보통신기사

● 1회 .....	106
정보전송일반	106
정보통신기기	112
정보통신네트워크	118



정보시스템운용	124
정보설비기준	130
컴퓨터일반	132
● 2회 .....	136
정보전송일반	136
정보통신기기	142
정보통신네트워크	147
정보시스템운용	153
정보설비기준	160
컴퓨터일반	162
● 4회 .....	167
정보전송일반	167
정보통신기기	173
정보통신네트워크	179
정보시스템운용	185
정보설비기준	191
컴퓨터일반	193

## 2024년 정보통신기사

● 1회 .....	200
정보전송일반	200
정보통신기기	208
정보통신네트워크	214
정보시스템운용	220
정보설비기준	227
컴퓨터일반	229

## CONTENTS ●

● 2회 .....	233
정보전송일반	233
정보통신기기	239
정보통신네트워크	245
정보시스템운용	251
정보설비기준	257
컴퓨터일반	260
● 4회 .....	264
정보전송일반	264
정보통신기기	270
정보통신네트워크	276
정보시스템운용	282
정보설비기준	287
컴퓨터일반	289

### 2025년 정보통신기사

● 1회 .....	296
정보전송일반	296
정보통신기기	302
정보통신네트워크	308
정보시스템운용	314
정보설비기준	321
컴퓨터일반	324
● 2회 .....	328
정보전송일반	328
정보통신기기	342
정보통신네트워크	352
정보시스템운용	360
정보설비기준	372
컴퓨터일반	374



● 4회 .....	379
정보전송일반	379
정보통신기기	390
정보통신네트워크	397
정보시스템운용	413
정보설비기준	424
컴퓨터일반	427

## 실전모의고사 정보통신기사

● 1회 .....	436
정보전송일반	436
정보통신기기	439
정보통신네트워크	442
정보시스템운용	445
컴퓨터일반 및 정보설비기준	448
● 2회 .....	452
정보전송일반	452
정보통신기기	455
정보통신네트워크	458
정보시스템운용	461
컴퓨터일반 및 정보설비기준	464
● 3회 .....	468
정보전송일반	468
정보통신기기	471
정보통신네트워크	474
정보시스템운용	477
컴퓨터일반 및 정보설비기준	480
● 실전모의고사 정답 .....	484