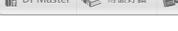
帳號 密碼 登入

書名 🗸 請先選擇想搜尋的



Dr Master 博碩好讀 校園圖書 MOCC認證 下載教學 元學堂



新書推薦

出版預告

名家名著

iT達人祕笈

分類索引

出版總覽

讀者服務

徵求作者

首頁 >> 書籍介紹

# 書名: Visual C# 2019程式設計完全解析(II):加強專業開發技術能力



作者:蔡文龍、資訊種子研 ISBN: 978-986-434-書號: MP22130 究室 794-0 定價:NT\$600元 印刷:單色 頁數:448頁 書籍規格:17\*23 上市日:2021/6/17 譯者:(無) 本書附件:博碩官網下載範 ▶ 推案下載 🥳 學習定位:初階 例檔 前往購買 >> 蝦皮購物 🕋 類別:電腦技術 一人說這個讚。趕快註冊來看看朋友 4 🖪 E 對哪些內容按讚。





### 微軟認證專家和大專院校教師聯合執筆

專業必備技能:物件導向、資料庫、ASP.NET MVC、非同步技術介紹 AI影像辨識與分析:電腦視覺、人臉辨識、自訂視覺服務影像辨識介紹 C#最佳學習策略:觀念圖例→範例導引→上機操作→習題驗證

本書是一本訓練初學者加強專業開發技能的C#程式設計專用書。全書主要分成下列四大部分:

### ② 資料庫應用程式 ◎

介紹SQL資料庫建置與管理、ADO.NET資料庫程式設計、LINQ資料查詢技術與資料庫程式設計實例‧使初學者具有資料庫程式設計的能力。

# ❷ 物件導向程式設計 ❷

介紹類別定義、類別成員存取與封裝、類別繼承、多型與介面實作、委派與Lambda表示式、集合與泛型的使用,使初學者具有設計物件導向程式的能力。

### O AI電腦視覺 ◆

介紹使用Azure認知服務的影像辨識服務,主要介紹Azure服務申請、電腦視覺、人臉辨識以及自訂視覺,使著學者具有開發具AI智慧化應用程式的能力。

# ◆ ASP.NET MVC與非同步技術 ◆

介紹ASP.NET MVC雲端網站的開發‧並設計具CRU $^{\prime\prime}$ 應用程式設計。

若您是程式設計的初學者·建議先閱讀「Visual C#2 從中學習C#基礎程式語法、視窗應用程式開發、檔算程式邏輯思考能力·熟悉程式設計流程·同時帶領衫 以及多媒體程式的能力。



## 第14章 資料庫建置與SQL語法

- 14-1 資料庫簡介
- 14-2 ADO.NET簡介
- 14-3 建立SQL Server Express LocalDB 資料庫
- 14-4 SOL常用語言
- 14-5 習題

# 第15章 ADO.NET資料庫程式設計

- 15-1 引用ADO.NET命名空間
- 15-2 ADO.NET常用物件
- 15-3 使用SqlCommand 物件編輯資料表記錄



15-4 習題

### 第16章 資料庫程式設計實例應用

- 16-1 設計SQL語法查詢工具程式
- 16-2 設計成績資料表查詢程式
- 16-3 設計員工多筆資料瀏覽和查詢程式 16-4 設計部門員工資料新增和修改程式
- 16-5 設計產品資料上下單筆瀏覽程式
- 10-3 叹可连吅具件工厂里丰/到見代
- 16-6 設計學生成績管理作業程式
- 16-7 設計產品類別與產品資料瀏覽程式

### 第17章 LINQ資料存取

- 17-1 LINQ簡介
- 17-2 LINQ查詢運算式
- 17-3 LINQ查詢物件集合
- 17-4 LINQ查詢XML
- 17-5 LINQ擴充方法
- 17-6 LINQ to DataSet的使用
- 17-7 Entity Framework的使用
- 17-8 習題

## 第18章 物件導向程式設計技術(一)

- 18-1 程序導向與物件導向程式設計
- 18-2 類別與物件
- 18-3 屬性與存取子
- 18-4 方法多載
- 18-5 建構函式
- 18-6 靜態成員
- 18-7 習題

## 第19章 物件導向程式設計技術(二)

- 19-1 繼承(inheritance)
- 19-2 多型(polymorphism)
- 19-3 介面與實作
- 19-4 委派(delegate)
- 19-5 習題

## 第20章 集合/泛型

- 20-1 集合(collection)
- 20-2 ArrayList類別
- 20-3 Queue類別
- 20-4 Stack類別
- 20-5 Hashtable類別
- 20-6 SortedList類別
- 20-7 泛型(generics)
- 20-8 習題

## 第21章 Azure電腦視覺服務

- 21-1 電腦視覺簡介
- 21-2 申請Azure雲端服務
- 21-3 申請電腦視覺服務金鑰與端點
- 21-4 電腦視覺服務的使用
- 21-5 習題

# 第22章 Azure Face API服務

- 22-1 Face API簡介
- 22-2 申請Face API服務金鑰與端點
- 22-3 Face API服務的使用
- 22-4 習題

## 第23章 Azure自訂視覺服務

- 23-1 自訂視覺簡介
- 23-2 建立自訂視覺服務專案
- 23-3 呼叫自訂視覺服務
- 23-4 習題

# 第24章 ASP.NET MVC應用程式

- 24-1 ASP.NET MVC應用程式簡介
- 24-2 ASP.NET MVC應用程式執行流程
- 24-3 ASP.NET MVC產品管理系統
- 24-4 習題

### 第25章 非同步呼叫技術與多CPU應用程式

- 25-1 非同步呼叫技術
- 25-2 平行處理技術

25-3 圖片瀏覽器實作

25-4 習題



### 作者簡介

**資訊種子研究室**成員主要來自微軟最有價值專家、微軟認證專家與科技大學教授·專長與研究領域為程式設計、網站開發、行動應用程式、雲端服務開發與人工智慧。技術包含C#、C/C++、VB、Java、Python、ASP.NET MVC、ASP.NET Core、PHP、Android App、Azure服務與電腦視覺辨識等·期望將自身領域與開發紅驗撰寫成教學書籍·幫助每一位想要進入資訊領域殿堂的初學者·以及協助教師教學與授課。



博碩官網下載範例檔





範例下載

1. 範例 (99.2MB)

博碩文化客服信箱

## dr26962869@gmail.com

文教業務團隊

台北、新北、桃園、基隆、宜蘭、花蓮、金門

汪玉鳳岬

郭南彤

LINE ID: 0925177716 0925-177716 carlo@drmaster.com.tw LINE ID : rgtech101 0917-727778 tigerguo@drmaster.com.tw

助理分機 519

新竹、苗栗、台中、彰化、南投、雲林

林世昌

LINE ID: 0925275775 0925-275775 rick@drmaster.com.tw 助理分機 519 嘉義、台南、高雄、屏東、t 林月玲

> LINE ID: 09268586 0926-858627 donylin@drmaster.cc 助理分機 238

MOCC 認證小組

林雯玲

電話:02-2696-2869

分機:623

software24@drmaster.com.tw

博碩文化股份有限公司 DrMaster Press Co., Ltd. 台灣新北市汐止區新台五路一段112號10樓A棟 Building A, 10F, No.112, Xintai 5th Rd., Sec.1,Xizhi Dist., New Taipei City 221, Taiwan Tel:02-2696-2869 Fax:02-2696-2867 劃撥帳號:17484299

Copyright© DrMaster Press Co., Ltd. All Rights Reserved.