

統計資訊學系 **自主學習**學分課程認證申請 (112 學年度第一學期)

在學期間取得統計或資訊相關專業證照合格者，請備妥申請表及佐證(務必上傳學生證照管理系統)於 **112 年 12 月 11 日(一)**繳交至系辦公室辦理認證。

(表定截止收件日為 12 月 10 日，本學期遇假日順延至平日)

申請資格	管理學院大學部學生。
課程名稱	課程代碼： <u>D-7600-33913</u> 中文：自主學習-統計資訊專業證照(一) 英文：Autonomous Learning – Professional Certification of Statistics and Information Science (I) 課程代碼： <u>D-7600-33914</u> 中文：自主學習-統計資訊專業證照(二) 英文：Autonomous Learning – Professional Certification of Statistics and Information Science (II)
學分數	各 2 學分
自主學習活動 專業證照類	在學期間取得以下專業證照： 取得統計或資訊相關專業證照合格者，可獲 2 學分。 1. CASA 資料科學專業能力認證-統計分析能力證照 CCA Data Analyst Cloudera 認證 2. 資料庫管理： (1)微軟 SQL Server 2016 MCSA 資料庫管理認證 (2)TQC-DA-SQL Server (3)MongoDB 管理與開發 (4)Oracle Database 12c Administrator (5)MCSA (Microsoft Certified Solutions Associate：SQL 2016 Database Administration) 3. 品質管理： (1)品質管理師(CQM) (2)品質師技術師資格認證(CQT) (3)六個標準差綠帶/黑帶認證 4. 程式設計： (1) SAS 初階/進階程式設計師 (2) SPSS 商業數據分析師標準級/專業級 (3) VB 標準級/專業級 (4) IPAS 初級巨量資料分析師(初級)、(中級) 5. 軟體應用： (1) 微軟 Office 專業級/大師級/企業級認證 (2) TQC+程式語言 Python 專業級 (3) TQC+ 網頁資料擷取 Python 3 (4) TQC+ 網頁資料擷取 R 6. 金融風險、壽險： (1)美國風險管理師 ARM (2)財務風險管理師 FRM (3)企業/個人風險管理師 7. 精算： (1)美國壽險精算師(FSA) (2)美國產險精算師(FCSA) 8. 其他