

自資專上教育提升及啟動補助金計劃

獲批項目簡介

| 甲部 – 基本資料 | |
|--|--|
| 項目名稱: | 教授智能決策分析以提升供應鏈及資訊管理課程 |
| 獲資助院校: | 香港恒生大學 |
| 獲批金額 (百萬元): | 17.1 |
| 申請年度: | 2021/22 |
| 指定項目期限: | 2023 年 1 月至 2026 年 12 月 |
| 提升現有課程名稱: | 供應鏈管理工商管理 (榮譽) 學士 管理科學與資訊管理 (榮譽) 學士 |
| 乙部 – 項目簡介 | |
| <p>貿易及物流業是香港四大經濟支柱產業之一。為配合香港數碼經濟的發展，許多公司採用不同類型的資訊科技來提升業務決策的速度和質素。然而，在自資專上教育界中正缺乏相關的學士課程，裝備下一代掌握最新的決策分析知識和技術，以解決複雜的商業問題。此項目旨在透過教授智能決策分析的最新知識，以提升兩個學士課程：供應鏈管理工商管理學士 (BBA-SCM) 和管理科學與資訊管理學士 (BMSIM)，滿足市場對人才的需求。這兩個課程均由香港恒生大學 (恒大) 供應鏈及資訊管理學系提供。</p> <p>在香港恒生大學的策略發展計劃中，首兩個重點是健全課程及學與教的創新。自資專上教育提升及啟動補助金計劃(ESGS)有助恒大策略發展，透過以下工作提升該項目中的兩個課程質素：</p> <ol style="list-style-type: none">1) 結合人工智能 (AI)、物聯網 (IoT)、區塊鏈、雲計算、大數據分析等知識，以優化課程內容；2) 編制最新智能決策分析的教材，以提升教師的專業發展；3) 採購符合行業要求的軟硬件，並促進綜合和混合式教學，以滿足市場對決策分析的人才需求；4) 建設室內地理信息系統，當中包括機器人、智能手持設備、物聯網傳感器等設備，為大學的教學基礎設施進行升級改造和智能管理。 | |

| 丙部 – 聯絡方法 | |
|-----------|----------------------------|
| 負責人: | 巫耀榮博士 |
| 職位: | 決策科學學院副院長 供應鏈及資訊管理學系副教授 |
| 聯絡電話: | 3963 5239 |
| 電郵地址: | danielmo@hsu.edu.hk |

註：獲批項目詳情由院校提供。