

附件 1、全國高級中等學校商業與管理群 109 年專題及創意製作競賽複賽獲獎名單

■ 專題組電腦應用類

榮獲獎項	校名	專題名稱	參賽之指導老師及學生
優勝	桃園市私立育達高中	使用 Line Bot 輔助高中生自主學習 Python 之實證研究 —以資處科二年級生為例	指導老師：許梅君 學生：楊軒銘、楊承寬
優勝	新北市私立智光商工	友善大地的石門癡茶人-有機耕作「箴品茶研」	指導老師：倪正平 學生：劉芮汶、童嚴弘、陳品茹、陳仲謙、莊景元
優勝	新北市私立復興商工	潛光·銀耀-銀樓改造計畫	指導老師：陳鏘陵、簡志達 學生：陳嬰君、蔡侃廷、吳桑妮、劉又榕、許皓
優勝	新北市私立穀保家商	墨攻—傳統製墨再出發	指導老師：顏萍宜、翟家珍 學生：曾于茨、鄭新蕙、賈玉龍、連婉秀、林家豪
佳作	國立嘉義高商	網路就是行銷力—「慕農」募資平台	指導老師：蔡婉真 學生：王景聰、董秉學、徐千素
佳作	國立羅東高商	校園 On LINE—探討 LINE@及 Line Bot 聊天機器人於校園之應用與實作	指導老師：郭萌渝、劉順元 學生：游睿勳、陳虹穎、許家瑜