

工程學院 111 學年度 第一次主管會議紀錄

時間：民國 111 年 9 月 5 日（星期一）12:00-13:00

地點：teams 會議

主席：洪國永 院長

記錄：陳宜玟 小姐

出席人員：劉舜維副院長、王勝寬主任、吳亞芬主任、郭啟全主任、陳炳宜主任、許宏彬主任

列席人員：陳品如小姐、黃鈺婷小姐、莊絮雲小姐、呂函玫小姐、陳安琪小姐

壹、主席報告

1. 教育部高教研究中心團隊資訊彙整及構思，已請劉副院長協助整合全校團隊，期望爭取到教育部肯定與支持。

貳、討論

討論一：請三系主任及博士學位學程主任初步規劃 111-113 學年度系所經營與人才培育的規劃方向，以根據學生特質與培育目標，漸進式調整系所教學模式、研究方向。

說明：無。

決議：照案通過，待後續主管會議繼續討論。

討論二：SDGs(永續發展目標)一案，請討論。

說明：1. 依據 111.8.29 校務研討會教務處報告的 SDGs，作為各系課程修訂的參考開課的課程，相關資料如附件一。

2. 研究發表時之 SDGs 關鍵字，可參考屏科大參考網址：<https://sustainability.npust.edu.tw/sdgs-analysis/sdgs-course/>，相關資料如附件二。

決議：將來院級研究中心方向極力以此方向為整合。

討論三：以學院為中心之高教深耕計畫推動規劃討論一案。

說明：111 年度高教深耕經費尚有 20 萬，要在今年底(11/30)使用完畢，請討論。

決議：待各系向院辦提出與教學活動或人才培育方面計畫申請，再彙整並執行。

討論四：新工程教育及創新教學模式的推動建議各系提早佈局，待演講過後大家再集思廣義未來規劃方向。

說明：

1. 因應產業及國際情勢的快速變化，以創新工程教育方法(重視工程知識之整合、應用與轉化實踐、設計思考…)針對產業培育所需之工程人才，為近年相當熱絡之課題，因此教育部也推動「新工程教育方法實驗與建構計畫」。發展創新工程教育，除了可引領教師思維轉變並提升教研能力外，更可培育學生具備扎實的工程知識、豐富的創新能力，以誘發學生深入學習的動機與熱情，進而能勇於探索未來職場的新興議題，培養自主學習、跨領域創新，複雜問題解決、團隊合作等核心能力。
2. 第一期「新工程教育方法實驗與建構計畫」成果和相關資訊如附件三。

決議：待 111.9.大詹副教務長演講後，了解並清楚計畫執行條件後再繼續規畫後續執行。

討論五：少子化各系招生管道建議詳細檢視，避免未來過多缺額的產生。

說明：依據 111.8.29 校務研討會朱副教務長報告的「少子化對招生衝擊之因應」作為參

考，如附件四。

決議：建議各系主任在系務會議上與其他老師分享朱副教務長的簡報數據。

參、臨時動議

散會