

1.2 教育目標與學校願景/教育目標的關聯性及形成的流程

本校辦學宗旨：「天主教輔仁大學為追求真、善、美、聖全人教育之師生共同體，致力於中華文化與基督信仰之交融，獻身於學術研究與弘揚真理，促進永續均衡發展及增進人類福祉，以達到知人、知物、知天之合一理想」。並依此訂定七個教育目標「人性尊嚴、人生意義、教學研究、團結關懷、文化交流、宗教精神、服務人群」。理工學院之使命在於培育優秀之理工人才，其目標在實施全人教育，並形成師生共同體，因此 101 年度教育目標為：

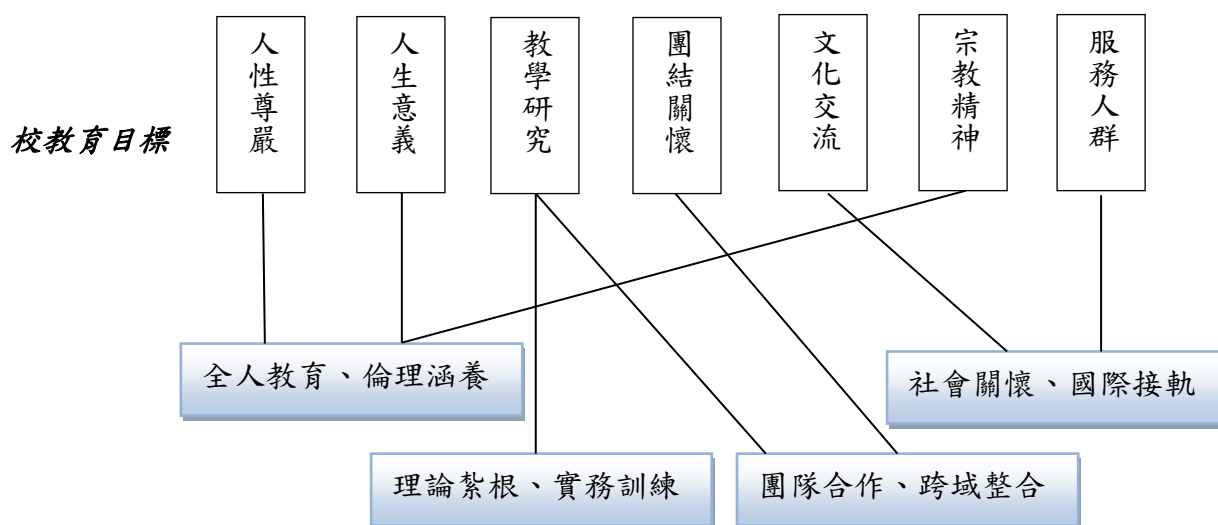
一、全人教育

1. 強調科技求新的精神，培養科學的方法與求真態度，重視實作的能力。
2. 提升研究水準，推動知識整合。
3. 特別重視專業倫理之教導與培養，因為科學研究的最終目的也是為造福人群，服務社會。
4. 透過全人教育課程培養人文素養與宏觀視野。

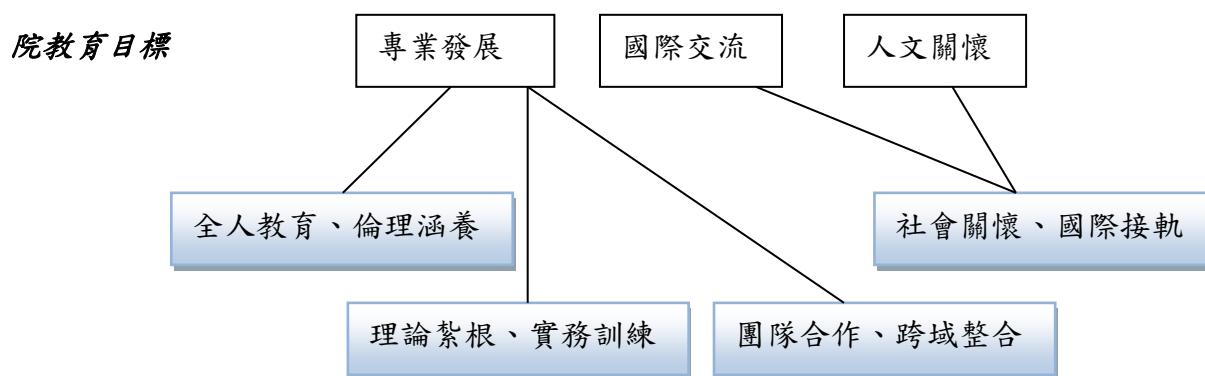
二、師生共同體

1. 強化師生員工間的良性互動，彼此尊重，互相提攜，培育團體共融之精神。
2. 藉由各種活動，增加師生員工間之交流，彼此認識，互相關懷。

於 106 學年度，理工學院修訂教育目標為(1)專業發展、(2)國際交流、(3)人文關懷。本系制定教育目標，乃基於全校與院教育目標，並展現學系之功能與特色。表 1.1彙整學校、學院與學系教育目標，下圖說明 106-107 學年度系教育目標與院及學校教育目標之關聯性。



(a) 系與校教育目標關聯圖



(b) 系與院教育目標關聯圖