

工業設計和相關科系的異同

工業設計學系專注在 3D 產品的開發流程與創意思考，以完成一個具有創新的產品設計為目標。設計相關科系也包括平面設計、媒體傳達設計、互動設計、動態媒體設計等專業。設計專業之共通點在於以使用者為中心的考量。所有設計相關科系都具有科學性、系統性、創新性的專業。然而、相互之間的設計專業差異則在於使用的工具與設計的成果差異，而有學習之差異。

目前工業設計隨著產業與社會趨勢的變化，也有一些的調整。目前的工業設計除了傳統的產品設計，如交通工具、家電、生活用品、工業產品等設計之外，也開始發展其他的設計方向，如服務設計、社會設計，與跨領域設計等。這些設計的方向，通常會觸及許多不同的領域內容，因此工業設計的教育除了傳統的商學、美學與工學的課程外，也慢慢的加入了其他領域的課程。