

開設行動導向/問題解決導向之通識課程，希望能藉由這些先驅課程的領航，未來能開設更多行動導向/問題解決導向課程。這類課程的內容與性質，雖與核心通識課程不盡相同，但有助於培養學生的行動力與創造力。

(四) 建置優異通識課程學生學習檔案 (E-portfolio)

該計畫自第二年度起，配合全校E-portfolio之推動，本中心分別在97學年度第一學期、98學年度第一學期，以及98學年度第二學期，針對「鑑識科學與犯罪預防」、「影像美學」、「科幻名作解析」、「機器人文化導論」、「現代藝術與美學」，以及「公共藝術賞析」課程實行全班性E-portfolio實驗性計畫。

推動之步驟如下：(一) 徵求通識課程授課老師參加E-portfolio實驗型計畫，以全班施行之方式在校內學生間推廣E-portfolio；(二) 收集學習檔案：除施行E-portfolio之班級外，每學期視情況於期初/期末由通識教育中心舉辦E-portfolio徵件活動，公開向學生徵稿，以推廣E-portfolio；(三) 學習檔案呈現：學生可以依需求選擇類型方式瀏覽課程，在課程關聯性下，激發同一課題而角度旨趣各異的對話。數位檔案則以文字內容、動態影像、靜態圖片、聲音、網站等。

(五) 優質核心通識課程數位化

本校的所有課程皆已導入E-learning 數位學習平台系統，方便老師與學生作資訊交流、線上教學、作業繳交等活動。而通識中心為求累積核心通識七大向度之課程，設計並製作了核心通識課程資料庫系統。此系統除了作資料保存外，彙整後能運用交叉比對、進階搜尋功能，完整呈現相關文字內容、影像、聲音等，凸顯核心課程關聯性，同一課題卻角度旨趣各異的對話。

通識課程發展方向

清華大學自1956年在台復校以來，基本上是個以理工為主的大學，但近數十年來隨著人文社會與科技管理學院學生人數之增加，與校園國際化，國際學生漸增，為了因應此發展趨勢，本中心除了增強核心通識課程師資，並將持續致力於通識教育課程革新與精進，相關執行重點如下：

透過「國立清華大學各學院支援自然科學領域通識課程作業要點」之運作，鼓勵更多理工領域教師開授適合人社科管背景學生的自然科學領域通識課程與教材。

推動行動導向/問題解決型態的課程，培養學生多元能力以面對全球合作競爭並需的新視界。通識教育中心配合專任師資之專業，未來將另發展

藝術創意、心理諮商等學程，以期達成通識專業化。

持續推動廣義通識教育：透過清華學院、藝術工坊、校園藝文演講系列座談、國際志工等多元豐富的活動，吸引更多學院教師參與開拓學生視野，薰陶人格與氣度。

配合台灣聯合大學系統，推動跨校遠距通識課程及學術活動。

英語通識課程之規劃與開設，以滿足國際學生之修課需求。

中心教職人員

清華大學通識教育中心目前(至本99學年度)有16位專任教師，含4位正教授，4位副教授，6位助理教授及2位約聘助理教授，另有2位合聘教授(表八)。通識教育中心之運作完全比照系所，中心教師之任務為教學、研究與服務，因而中心教師除了教學工作外，在研究與服務上皆有良好表現，無論在國科會、教育部、政府委託等各種研究計畫的爭取執行、學術成果發表、學術社群的參與、期刊之編輯、學術研討會之辦理或論文發表，皆非常積極活躍且表現優異。此外，中心目前有5位行政人員協助相關教學行政工作(表九)。

表八 中心教師

專任教師			
姓名	職稱	合聘系所	專長領域
楊叔卿 Young, Shelley Shwu-Ching	教授兼主任	資應所/學科所	網路資訊科技與遠距終生學習、資訊系統與介面設計在教育/訓練應用、數位學習與手持式科技訊息設計
王俊秀 Wang, JuJu Chin-Shou	教授	社會所	環境社會學、校園文化營造、社區營造
謝小苓 Hsieh, Hsiao-Chin	教授	師培中心/學科所	教育社會學、教育階層化、教育政策研究、性別研究、性別與教育、通識教育課程發展與改進
徐光台 Hsu, Kuang-Tai	教授	歷史所	儒學與科學、十七世紀西學傳入與中國士人的反應、中西科學史比較研究、科學史，科學教育與通識教育
許有真 Hsu, Yu-Chen	副教授	資應所/學科所	人機互動、互動科技設計、學習理論與應用
翁曉玲 Weng, Hsiao-Ling	副教授	科法所	憲法、行政法、水土保持法、通訊傳播法規
琅元 Alexei. Volkov / Lang, Yuan	副教授	歷史所	中國數學史、數學史、中國科技史、東亞科技史、數學（數學邏輯）、數學教育
林文源 Lin, Wen-Yuan	副教授		社會學、社會理論、科技研發與使用者研究
吳俊業 Ng, Chon-Ip	助理教授	哲學所	現象學、海德格哲學、當代歐陸哲學
陳舜文 Chen, Shun-Wen	助理教授	學科所	社會心理學、道德心理學、心理學知識論、學習與成就動機
馬孟晶 Ma, Meng-Ching	助理教授	歷史所	明清版畫、明清出版文化、中國藝術史
鄭志鵬 Cheng, Chih-Peng	助理教授	社會所	經濟社會學、發展社會學、中國後社會主義經濟轉型、台商研究
林宗德 Lin, Tzung-De	助理教授	社會所	科學知識社會學、資訊與技術系統、日本科技史
陳永龍 Chen, Yung-Lung	助理教授	諮商中心	多元文化諮商、生涯心理學及諮商、亞裔美國人教育心理學
約聘專任教師			
姓名	職稱	合聘系所	專長領域
梅韻秋 Mei, Yun-Chiu	助理教授		中國勝景地理與碑刻文化、中國藝術史、視覺文化研究
李天健 Li, Tien-Chien	助理教授		教育哲學、批判思考
合聘專任教師			
姓名	職稱	合聘系所	專長領域
黎正中 Li, Chang-Chung	教授	科管所	品質工程、全面品質管理、組織與管理、品質管理、企業倫理
黃曬莉 Huang, Li-Li	教授	學科所	華人本土心理學、人格/社會心理學、性別心理學

表九 中心行政人員

姓名	職稱	工作項目
洪雅珍 Hung, Ya-Chen	行政助理	<ol style="list-style-type: none"> 1.中心課程助教 2.中心專任及兼任教師聘任 3.中心課程委員會及教師評審委員會之安排
林虹君 Lin, Hung-Chun	行政助理	<ol style="list-style-type: none"> 1.中心信箱、文書檔案管理、公文管理及相關行政業務之協助 2.中心會議與各類機動性會議之安排 3.中心相關各類文書、計畫案及報告書之撰寫
何宜芳 Ho, I-Fang	行政助理	<ol style="list-style-type: none"> 1.中心經費管理事宜 2.通識課程教學助理獎助金之管理 3.中心工讀金管理及工讀人力調派
胡文凱 Hu, Wen-Kai	教學助理	<ol style="list-style-type: none"> 1.中心網站伺服器建置維護 2.中心數位資料管理 3.中心多媒體器材管理
鍾政輝 Chung, Cheng-Hui	行政助理	<ol style="list-style-type: none"> 1.承辦中心簡介 2.承辦中心成立二十週年暨百歲校慶特輯 3.中心98（下）核心通識課程問卷調查之整理與分析