

雲科大教育目標

國立雲林科技大學秉「誠敬恆新」之校訓，教授科學技術，研究高深學術，以培育具「知識整合能力」、「國際競爭優勢」、「科技與人文兼備」之高級專業人才，服務國家及社會，增進人類福祉。

雲科大 中英文版 校訓-基本素養-校核心能力

校訓 School motto	基本素養 Humanities discipline	校核心能力 Core competence
誠 Sincerity	重人文 Fostering humanities	溝通力、合作力 Communication skill, Cooperation ability
敬 Honor	敬倫理 Respecting ethics	道德力、實踐力 Ethical behavior and Service
恆 Perseverance	肯做事 Presenting industriousness	學習力、解決力 Learning ability, Problem solving ability
新 Originality	能創新 Displaying innovativeness	創新力、國際觀 Creativity, global Perspective



校核心能力對應指標內容		
1 溝通力 1-1 母語溝通能力 1-2 外語溝通能力 1-3 談判(交涉)能力 1-4 口語溝通技巧 1-5 書寫溝通技巧 1-6 社交溝通 1-7 推廣能力	4 實踐力 4-1 身體力行、關懷社會 4-2 了解社會、組織與技術系統 4-3 人文素養能力 4-4 將理論應用到實務的能力	7 創新力 7-1 電腦技能(有效運用科技) 7-2 專業方法的知識 7-3 專業理論知識力 7-4 應用規則 7-5 手工技能 7-6 運用數學、科學及工程知識的基本能力 7-8 原創力及進取技能 7-9 創新力與創造力 7-10 將想法與資訊文件化的能力 7-11 整合發展能力 7-12 公文與行政能力
2 合作力 2-1 團隊合作技能(集體合作) 2-2 親身參與度 2-3 發展良好人際關係 2-4 處理和解決衝突的能力 2-5 人際互動 2-6 負責任與作決策(領導) 2-7 獨立工作的能力	5 學習力 5-1 學習意願與可塑性 5-2 跨學科領域的思考和技能 5-3 數位學習能力 5-4 分析能力 5-5 蒐集及運用資訊能力 5-6 學習如何學習的能力 5-7 網路資訊的整理與分析 5-8 研究與應用能力 5-9 資料整理能力	8 國際觀 8-1 了解產業環境及發展 8-2 廣泛的了解國際文化 8-3 欣賞並接納多元文化 8-4 跨文化的知識技能
3 道德力 3-1 了解並遵循專業倫理與道德 3-2 忠誠度與操守 3-3 正確度與注重細節 3-4 良好工作態度 3-5 穩定度 3-6 工作抗壓性 3-7 反思與評量自己的工作	6 解決力 6-1 發掘及解決問題能力 6-2 判斷思考能力 6-3 規劃、協調與組織能力 6-4 批判思考能力	