

## 資訊學院之學生基本素養與核心能力

院級單位	基本素養	核心能力
資訊學院	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 資訊之專業素養</li> <li>2. 團隊精神及公民責任</li> <li>3. 品德涵養、人文藝術陶冶及在地關懷</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 專業知能(如資訊科學與工程、多媒體工程、網路工程及生醫工程等)</li> <li>2. 社會關懷能力</li> <li>3. 外語能力</li> <li>4. 發現及解決問題的能力</li> <li>5. 跨領域整合的能力</li> <li>6. 團隊合作及溝通表達能力</li> </ol>

## 資訊專班學生基本素養與核心能力

系所	基本素養	核心能力
資訊學院 碩士在職專班	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 資訊之專業素養</li> <li>2. 團隊精神及公民責任</li> <li>3. 品德涵養、人文藝術陶冶及在地關懷</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 資訊科學與工程領域必備知識</li> <li>2. 多媒體工程領域必備知識</li> <li>3. 網路工程領域必備知識</li> <li>4. 生醫工程領域必備知識</li> <li>5. 洞察前瞻資訊技術與國際趨勢</li> <li>6. 應用專業學理、工具以解決各種應用問題</li> <li>7. 問題分析、獨立研究及執行</li> <li>8. 資訊系統設計、開發、整合測試</li> <li>9. 跨領域應用之研究</li> <li>10. 技術簡報、撰寫專業報告或論文</li> <li>11. 團隊合作及溝通領導</li> <li>12. 學無止境及終身學習</li> </ol>