

在生物資訊方面，很多同學因為不了解生物資訊與生物科技的差異性，以為我們系也像生科一樣做很多實際的實驗操作，其實我們的實驗是在電腦上完成，例如在藥物設計上，我們利用電腦將上百萬種化學成分篩選成少數幾種再交由生科做實驗，臨床分析、影像分析亦同。雲端貯存、遠距遙控、人工智慧是我們的助手，我們不需要被綁在實驗室，只要有電腦，我們隨時誰地都可以工作，自由度高。

若同學喜歡動手操作，則可選擇醫學工程，且醫工比生科有更多元的訓練以及更多的發展空間。因此，本系提供“乾的”與“濕的”實驗室 (dry and wet labs)，可以符合對生醫領域有興趣同學的學習需求。