★107/03/02（五）晚上8:00 山河館臉書直播預告★

【十步芳草】人物專訪——中央大學生物醫學工程博士生 阿農阿布(印度裔)

生物醫學工程（Biomedical engineering）實際上是一個交叉學科，與生物工程密切相關，主要特點是將工程學的技術方法，應用到醫學領域當中，可以提高醫療水平，幫助患者獲得更好的照料，亦可提高健康個體的生活質量。其應用實例包括醫療器械、診斷設備、醫用藥品、輔具等。山河館今日要專訪的嘉賓，是來自印度、正在中央大學攻讀生物醫學工程的博士生阿農阿布。

該校此系所之博士班成立於民國104年，宗旨在於開創生命科學與醫學的新領域，實踐新科技對於人類福祉之提升，以因應社會需求、暨生物科技與醫療照護產業的發展趨勢，並培育生醫產業跨領域的人才。生物醫學工程師的工作，涵蓋層面十分寬廣，包含：醫用儀表、生物信息學、醫學影像、生理訊號處理、生物力學、生物材料、系統分析、三維建模、奈米生物醫學等等，都是先進而實用的生物醫學之應用。

阿農阿布的大哥曾經以交換學生的身分，在中央大學生物醫學工程學系中研讀六個月，熱衷於生物醫學發明的阿農阿布，也在大哥的引介之下來到台灣學習，預計以四年的時間取得博士學位，之後也可能留在台灣任教。今晚八點，歡迎粉絲朋友們準時上線觀賞並留言分享哦！

~~進入手機上的臉書→在最上面一行「搜尋」打入「山河館」進入粉絲專頁→滑動螢幕點選live直播→在直播影片下留言~~