

為主辦2014 IPHIE熱身～本校醫資所師生舉辦「IPHIE@TMU工作坊」



臺北醫學大學醫學科技學院醫學資訊研究所（簡稱「醫資所」），於10月7日在校內舉辦「IPHIE@TMU工作坊」，由李友專院長帶領3名學生助教（Ajit、祁力行及鄭中浩），共計有16名碩、博士班學生參加。



【圖：左為李友專院長主持開幕解說，右為Ajit說明工作坊的流程】

2012年7月11日至15日，醫資所教授及研究生，赴美國明尼蘇達大學（University of Minnesota, UMN）參加「國際醫學資訊教育交流會」（International Partnership for Health Informatics Education, IPHIE），計有八校13名老師、24名研究生，共同研討出一套創新的思考方式「以人為本的設計」（Human Center Design, HCD），故於10月7日先行舉辦「IPHIE@TMU工作坊」，針對醫科院研究生，進行實地演練。係藉由分組討論，讓學生們逐步練習不同的思考模式，來巧妙化解人為因素的困境。【圖：鄭中浩同學分析HCD流程】



這次工作坊討論的主題是「高齡化社會中，子女與長輩的溝通模式，是否能經由科技資訊的媒介，達到更和諧且有效的關係，以促進老年族群的健康與尊嚴。」分組討論中，國際學生組的議題著重在「語言溝通」的障礙，包括國語與閩南語、國語與客家語，以及國語與英語的溝通方式，建議多以圖像、聲音在網路科技的輔助下，拉近雙方的距離。臺灣學生組的焦點，著重在新聞媒體如何影響高齡長輩的想法，特別在健康議題上，要如何促進子女與長輩間的良性溝通。【圖：外籍同學Usman陳述語言的障壁】

李院長特別提醒同學，生物醫學計劃的推行中，有20%屬技術層面的問題，是可以靠努力研發來克服的，80%的困難則由「人為因素」所造成，人性及社會傳統的習慣，須要創新的想法、以人性為出發點的設計，才能有所突破，最終達到增進社會健康的福祉。此次工作坊的圓滿完成，讓大家均有信心於2014年邀請美國、荷蘭、德國、奧地利等八校師生，來臺北參加下一屆的IPHIE大會。（文/醫學科技學院）

【圖：16名學生取得學分證書】

