

生質能源產業問卷調查

您好：

大仁科技大學執行教育部委託「生質能源產業學程計畫」，感謝您撥冗填寫此份問卷，這是一份學術性質的問卷，旨於了解民眾對氣候暖化、節能減碳、石油危機和生質能源產業的認識。特編制本問卷，請填寫以協助教育部建立生質能源產業的基線資料。

本計畫配合本校「綠色矽谷」計畫-數位生活、休閒觀光、社區營造、綠色科技等四大發展主軸，結合屏東農業生物科技園區之發展方向，整合本校環境資源管理系、生物科技系、食品科技系之師資與設備共同培育生質能源產業科技人才。懇請您就問卷內容填寫資料。回覆的資料對於本研究計畫與教育部的長期政策極具參考價值，並將受到絕對保密，非常感謝您！

計畫主持人 李正忠（大仁科技大學環境資源管理系副教授）

敬上
99.3.16

【一、基本資料】

1. 請問目前您就讀科系為何？環境資源管理系食品科技系生物科技系其他_____
2. 為解決能源短缺，綠色能源發展是未來趨勢亦是明星產業，請問您是否知道大仁科技大學環境資源管理系設置有能源組？(網址 <http://eeh.tajen.edu.tw/2008/>) 是否
3. 請問您是否出席本計畫未來辦理之生質能源產業學程計畫研討會？是否
(網址 <http://www.tajen.edu.tw/~envmange/ip2009/>)

【二、基本態度】

以下各題係瞭解您對於生質能源產業學程計畫的看法，請填表人回答

1. 生質能源產業學程計畫為培育生質能源產業科技人才之目標。
請問您是否認同此為本校未來的發展方向之一？是否
2. 教育部推動「生質能源產業學程」計畫，請問您是否支持？
支持不支持沒意見。
3. 您是否願意配合教育部推動「生質能源產業學程」計畫？願意不願意沒意見。

【三、綠色能源認知意向調查】

以下為若干對於生質能源產業計畫執行的陳述，請依照您意見選擇最適合的選項

1. 您認為發展綠色能源的重要程度非常不重要不重要普通重要非常重要。
2. 您認為最有發展潛力的綠色能源為太陽能水力風力氫能生質能其他_____。
3. 您認為驅動綠色能源發展的主要力量為政府大力推廣國際趨勢驅使國際原油上升新的產業契機國人環保意識提高其他_____。
4. 您認為政府推廣綠色能源應從哪方面著手研發綠能技術因應國際趨勢發展獎勵綠色產業控制油價起伏進行綠能宣導其他_____。

【四、節能減碳的認知意向調查】

1. 您認為全球暖化的成因有哪些？大量燃燒化石燃料雨林過度破壞物種棲地遷移輻射波變強
太陽活動變化。
2. 下列哪一項屬於京都議定書所列管的溫室氣體？二氧化碳(CO₂)甲烷(CH₄)臭氧(O₃)氫氟碳化物(HFCs)氯化氫(HCl)。
3. 您認為誰需要為全球暖化負最大責任？政府企業全體人類此為自然循環中的正常現象無須負責其他_____。
4. 您認為政府應對全球暖化各項措施何者具有最直接的效益？相關法規制訂課徵碳稅推動溫室氣體交易平台辦理宣導活動其他_____。
5. 您認為企業最應該推動哪一項環境政策以對全球暖化負責？購買節能低碳機器設備公開環境報告書接受國內外環境檢測進行內部員工環境教育訓練其他_____。
6. 您願意從日常生活中的哪一方面落實節能減碳？食（如：多吃蔬食少吃肉）衣（如：購買具有環保標章的洗衣機）住（如：隨手關燈拔插頭）行（如：選購油電車，取代傳統汽車）育樂（如：旅行時選擇投宿有綠色標章旅館）。
7. 您所知全球暖化影響的層面為何？(可複選) 溫度變化大海平面上升糧食危機生物多樣性危機疾病傳播。
8. 您願意於家中設置節能設備為(可複選) 更換成節能燈具更換成省水龍頭、馬桶採購以環保商品為主加裝太陽能板融入綠建築的概念（如：雨水回收系統）購置低碳車輛(如：油電混合車)。
9. 您願意嘗試何種新的減碳方法(可複選) 改變飲食方式，多吃蔬食少吃肉旅遊選擇環保旅館居住打造低碳社區支持政府的環境政策和環保候選人。

【五、其他意見】

若您對於本研究計畫之進行或教育部未來推動「生質能源產業學程」有任何的意見，請填寫於下：

-----問卷到此結束，感謝您的作答！-----

若有任何相關資料或文件，誠摯歡迎您以 e-mail 方式提供至計畫助理

E-mail: _____，謝謝！