

南臺學校財團法人南臺科技大學 函

地址：710301 臺南市永康區南台街一號
承辦人：李佳穎
電話：(06)2533131分機3551
電子信箱：mark0207@stust.edu.tw

受文者：國立臺中教育大學

發文日期：中華民國114年8月7日

發文字號：南科大機字第1140009929號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文 (0009929A00_ATTCH5. pdf、0009929A00_ATTCH1. pdf、0009929A00_ATTCH2. pdf、0009929A00_ATTCH3. pdf、0009929A00_ATTCH4. pdf、0009929A00_ATTCH6. pdf)

主旨：本校機械工程系舉辦「第三屆南臺風力盃-綠電創能創意淨零實作競賽」，報名日期至114年10月26日，敬請公告周知並鼓勵貴校學生踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、旨揭競賽將於114年11月29日(星期六)辦理。
- 二、競賽實測地點：本校K005風洞、簡報地點：本校H2創業空間。
- 三、競賽主題：具創新性與產業應用性之綠電創能發電系統，分為：

- (一)「葉片組」小型水平軸風力機葉片系統設計。
- (二)「葉片組」小型垂直軸風力機葉片系統設計。
- (三)「系統組」小型水平軸風力機葉片與發電機系統設計。
- (四)「系統組」小型垂直軸風力機葉片與發電機系統設計。

1、*葉片組之發電機由大會提供，葉片需按照參賽項目之尺寸進行設計，以確保順利對接，請參閱附件4：發電機尺寸。

2、**系統組需自備發電機並整合系統，參賽者必須注意風洞進出之尺寸，風洞規格請參閱競賽辦法說明書之九、注意事項。

四、參賽資格：全國大專院校之大學部及研究所碩博士在學學生。

五、報名方式：即日起至114年10月26日(星期日)止，以E-mail方式報名，請備妥「報名資料」(附件一至附件三、附件五)，於收件截止日前寄至ma7c0204@stust.edu.tw，始完成報名。

六、報名資訊網址：https://my.stust.edu.tw/board.php?courseID=57478&f=news_show&newsID=3460192。

七、附件網址：<https://gofile.me/7nqQ9/ixw0qlRJa>。

正本：各公私立大專校院

副本：

