

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：國立虎尾科技大學

發文日期：中華民國114年9月30日

發文字號：南科大機字第1140012309號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文 (0012309A00_ATTCH3. pdf、0012309A00_ATTCH1. pdf、0012309A00_ATTCH2. pdf、0012309A00_ATTCH6. pdf、0012309A00_ATTCH4. pdf、0012309A00_ATTCH7. pdf、0012309A00_ATTCH8. jpg)

主旨：本校機械工程系舉辦「2025第三屆全國大專風力盃淨零創新設計大賽Taiwan Collegiate Wind Competition (TCWC)」(原：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、依據本校114年8月7日南科大機字第1140009929號函(諒達)辦理。
- 二、旨揭競賽將於114年11月29日(星期六)辦理。
- 三、競賽實測地點：本校K005風洞、簡報地點：本校H2創業空間。
- 四、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。

國立虎尾科技大學



(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:葉片組發電機尺寸。
- 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，風洞規格請視競賽辦法說明書之九、注意事項。

五、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。

六、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mail信箱(ma7c0204@stust.edu.tw)，始完成報名。

七、網頁資訊：

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

(二)附件網址：<https://gofile.me/7nqQ9/ixw0qlRJa>。

正本：各公私立大專校院

副本：

