# 兴佛光大学

# 內部稽核報告

稽核序號	佛光稽字 11401 號		
實施期程	114年10月		
分類	■ 114 學年度 □ 計畫性稽核 項目:能源管理系統 (ISO 50001		

承辦人	審閱人	稽核小組召集人 (校長)
等集鄭鈺陵 114、10~29.	機研盟 製 黄 晴 郁 ハ 4、 2、 2 列 研 發 長 羅 智 耀	校長趙涵捷

### 佛光大學 114 學年度能源管理系統稽核報告

一、稽核目的:為確保本校的能源管理系統符合國際標準,使本校能源政策、目標、標的均能有效推行,並取得 ISO 50001 國際驗證證書。

二、稽核日期:114年10月16日(星期四)。

三、稽核地點:雲起樓 108 室。

四、參與人員:如稽核行程表(附件一)說明

五、邊界範圍:雲起樓、雲來集(不含地下室)、雲五館、德香樓、香雲居、懷 恩館、海淨樓、雲水軒、雲慧樓及海雲樓等 10 棟大樓。

六、稽核區間:114年度。

七、稽核依據:ISO 50001 標準條文與相關程序文件(2018 年版)。

#### 八、稽核小組:

1.主任稽核員:研究發展處校務研究暨計畫組黃晴郁組長。

2.稽核人員:內部稽核小組盧俊吉委員、陳應南委員、邱勻沁委員、 林芷瑜委員。

#### 九、稽核報告:

本次稽核對象為總務處、人事室、秘書室,地點在總務處,根據內部稽核檢查表進行48項作業程序與113年度外部稽核4項建議事項進行查核。

稽核過程中,稽核委員依據作業程序與操作規範,逐項抽查重要表單紀錄,確認承辦人員皆依照規定執行業務,並實地查驗相關設施的運作情形。經稽核結果發現,須特別留意以下 3 項觀察事項,根據「能源管理矯正與預防作業程序」開立矯正與預防措施單,正本送交受稽核單位總務處進行確認並說明,副本送交本系統執行秘書存查

## (一) 觀察事項:

- 1. 本校已訂定能源管理系統的範疇與邊界,載明於「EN-A-01-07\_能源管理手冊」第三章第二節。然範疇與邊界之定義與ISO 50001:2018 標準認證的疇與邊界的定義不相同。
- 2. 「111-01-01 雲來集熱水系統新增熱泵」行動計畫之預定完成日期為 113.12.31,超過預定完成日期尚未完成,然該項行動計畫未有後續追 蹤與檢討。
- 3. 雲五館 120RT 4 號主機 3/22~4/22 曾用機,但沒有紀錄溫度,且相關 紀錄表單,請提供整個電腦畫面的截圖檔,要有日期、時間,而非只 截一個表格圖檔。

#### 附件資料:

附件一:114學年度能源管理系統稽核行程表。

附件二:內部稽核檢查表。

附件三:114學年度內部稽核矯正與預防措施通知單(3項)。

附件四:113學年度外部稽核建議事項辦理情形(4項)。

#### 稽核佐證資料:

- 1.能源組織處境分析評估表。
- 2.能源管理法規登錄表。
- 3.能源績效指標與能源基線監測管理表。
- 4.行動計畫評估表 (114 年度 3 項、113 年度 3 項、111 年度 1 項)、行動計畫管控表 (113 年、114 年)。
- 5.重大能源使用設備評估表。
- 6.教育訓練簽到簿。
- 7.114年用電異常原因分析報告(23項)。
- 8.能管員訓練合格證書、調訓結業證明。
- 9.監督量測一覽表。