

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. 名稱   | 運用通風系統基本知識                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2. 編號   | EMACDE102A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3. 應用範圍 | 於設計室、通風系統工地或銷售地點，運用通風系統基本知識，進行通風系統的基本設計、安裝、驗收、調試、保養、項目管理、營運管理和市場及銷售工作。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 4. 級別   | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 5. 學分   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 6. 能力   | <p style="text-align: center;">表現要求</p> <p>6.1 通風系統基本知識</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 明白通風系統的一般概念，包括： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 自然通風、機械通風、局部通風、全面通風的定義</li> <li>• 通風的功用</li> <li>• 中央通風風管系統的結構和功用</li> <li>• 通風系統的常用術語</li> </ul> </li> </ul> <p>6.2 通風系統基本知識的運用</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 運用通風系統基本知識，正確處理通風工程在設計、安裝、驗收、保養、項目管理、營運管理和銷售的問題，及與業界和客戶進行溝通</li> </ul> |
| 7. 評核指引 | <p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 能夠運用通風系統基本知識在通風工程內，及與業界和客戶進行溝通。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 8. 備註   | 此能力單元適用於一般通風系統工程的從業員。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |