

107 年度電驛協會教育訓練計畫

○春季班：預定 3 月 22~23 日開辦「發電機保護電驛原理與實測訓練班」。

課程大綱：

1. 發電機與系統的連結方式
2. 發電機繞組相間短路故障之保護
3. 發電機繞組接地故障之保護
4. 發電機組之後衛保護
5. 發電機失磁保護
6. 發電機激磁系統接地保護
7. 發電機異常運轉之保護

○夏季班：預定 6 月 21~22 日開辦「IEC 61850 應用與實務班」。

課程大綱：

1. IEC 61850 趨勢與主要概念
2. 時間同步 IEC 61850-9-3/IEEE 1588
3. IED Server 與 GOOSE 的功能測試和 Sampled Values IEC 61850 服務驗證
4. IEC 61850 合併單元(MU)測試
5. IEC 61850 網路通信驗證、IEC 61850 監控
6. 維護測試及客戶端/伺服器端(Client/Server)測試

○秋季班：預定 9 月 13~14 日開辦「保護電驛基本原理與應用班」。

課程大綱：

1. 保護電驛之分類
2. 相量、相序及極性
3. 對稱分量
4. 比壓器與比流器
5. 各種保護電驛簡介
6. 各種設備之保護方式

□免費教育訓練：預定5月18日及11月9日開辦。

5月18日-陳仁忠:保護電驛基本原理。

11月9日-梁錫焜:變壓器電驛介紹與汰換說明。

聯絡電話：(02)2362-3993