

บทคัดย่อ

ปริญญานิพนธ์นี้นำเสนอ การบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าภายในอาคารต้นสน ซึ่งเป็นประสบการณ์ที่ได้มาจากการออกฝึกปฏิบัติงานในโครงการสหกิจศึกษาภาคปฏิบัติระหว่างมหาวิทยาลัยสยามกับบริษัทพร้อม เทคโนโลยี จำกัด ซึ่งทางบริษัทได้มอบหมายงานให้ดูแลระบบไฟฟ้า ซ่อมแซมระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง รวมทั้ง ดูแลระบบปรับอากาศภายในอาคารต้นสน ผลจากการออกปฏิบัติงานจริงสามารถนำความรู้ที่ได้เรียนมาประยุกต์ใช้กับงานจริงได้อย่างเหมาะสม

คำสำคัญ :ระบบไฟฟ้า/ ระบบแสงสว่าง/ ระบบปรับอากาศ

Abstract

This thesis presents the maintenance of the electrical system in Tonson tower. The experiences took place during the cooperative education practice of Siam University with the Prompt Techno Service co., ltd (PTS). This report proposes work experiences on maintenance of the electrical, lighting and air conditioning systems in Tonson tower. The practical knowledge results can be applied to practical work well.

Keywords : Electrical System / Lighting System / Air condition System