

บัญชาในการบริหารงานฝึกอบรมแก่พนักงาน :

ศึกษาเฉพาะกรสีการไฟฟ้านครหลวง



นายหนง ทองเต็ม

# ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาโทเชิงคณิตศาสตร์

ภาควิชาพาณิชยศาสตร์

ปัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. ๒๕๖๔

工15732247

011713

PROBLEMS OF TRAINING ADMINISTRATION FOR PERSONNELS  
A CASE STUDY OF METROPOLITAN ELECTRICITY AUTHORITY

MR. THANONG THONGTEM

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
อุปถัมภ์มหาวิทยาลัย

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Commerce

Department of Commerce

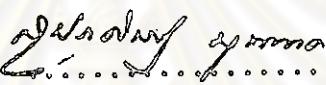
Graduate School

Chulalongkorn University

1980

หัวขอวิทยานิพนธ์ ปัญหาในการบริหารงานฝึกอบรมแก่พนักงาน : ศึกษาเฉพาะกรณีการไฟฟ้านครหลวง  
 โดย นายทง พ่องเต็ม  
 ภาควิชา พัฒนาศึกษาสหศรี  
 อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ศิริโภภาคย์ บุราเดช

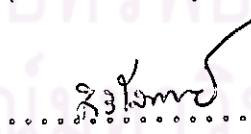
บัญชีดิจิทัล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
 ตามหลักสูตรปรัชญามหาบัณฑิต

  
 ..... คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย  
 (รองศาสตราจารย์ ดร. สุประดิษฐ์ บุนนาค)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

  
 ..... ประธานกรรมการ  
 (ศาสตราจารย์เกาวลัย นันทาภิรักษ์)

  
 ..... กรรมการ  
 (ร้อยตรี ธรรมนูญ ตันตะเตมีย์)

  
 ..... กรรมการ  
 (รองศาสตราจารย์ ศิริโภภาคย์ บุราเดช)

หัวขอร์ทยาภิพนธ์	ปัญหาในการบริหารงาน/ผังองบรมแก่พนักงาน : ศึกษาเฉพาะกรณีการไฟฟ้านครหลวง
ชื่อผู้สัมภาษณ์	นายทนง นาองเต็ง
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์พิริโยภาคย์ บูรพาเดชา
ภาควิชา	พารณ์ชัยศาสตร์
ปีการศึกษา	๒๕๖๓



บทที่ดีย่อ

การไฟฟ้านครหลวง เป็นองค์กรธุรกิจที่ให้บริการทางด้านสาธารณูปโภคประเภท กะระแสงไฟฟ้าแก่ประชาชนในเขตกรุงเทพฯ อันได้แก่ กรุงเทพมหานคร นนทบุรี สมุทรปราการ และบางส่วนของจังหวัดปทุมธานี ผู้เข้าชมการของ การไฟฟ้านครหลวงในปัจจุบันมีประมาณ ๔,๐๐๐,๐๐๐ คน จากความรับฟังขอบข่ายในการให้บริการกับลูกค้าจำนวนมากนี้ เองจึงทำให้เกิด ปัญหาและข้อจำกัดในการให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบกับในปัจจุบันนี้สภาพแวดล้อม ในการดำเนินงานก็เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว ไม่ว่าจะเป็นทางด้านสังคม ชีวภาพ หรือ เทคโนโลยีสมัยใหม่ เครื่องมือที่สำคัญของการมีใน การแก้ปัญหาทั้งกล่าวข้างต้น ประการหนึ่งก็คือ "การฝึกอบรมและพัฒนาพนักงานของการไฟฟ้านครหลวง" ทั้งนี้เพื่อให้มีความสามารถในการให้ บริการเพิ่มขึ้น ไม่ว่าจะเป็นในเรื่องของความรู้ ประสบการณ์ ความชำนาญในการให้บริการ และ/หรือการตระหนักรถึงพัฒนาและพัฒนาการที่สูงต้องในการให้บริการแก่ประชาชน

แนวความคิดในการดำเนินการวิจัย เรื่องปัญหาในการบริหารงานฝึกอบรมแก่พนักงานของ การไฟฟ้านครหลวงนี้ สืบเนื่องมาจากการที่ผู้บริษัทได้มีส่วนในการเป็นเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมของกอง ฝึกอบรมและพัฒนา และได้สังเกตเห็นว่าในการบริหารงานฝึกอบรมแก่พนักงานนั้นยังมีปัญหาบาง ประการที่ทำให้การดำเนินงานฝึกอบรมไม่ได้รับผลเต็มที่ ดังนั้นในการดำเนินการวิจัยจึงมีวัตถุประสงค์ ที่สำคัญเพื่อพิจารณาและทักษิณ化ในปัญหาให้สิ้นเชิง โดยอาศัยการสัมภาษณ์และการสอบถาม เป็น สำคัญ ทั้งนี้โดยแยกพิจารณา เปรียบ เทียบ ข้อมูลจากเจ้าหน้าที่ ของกองฝึกอบรมและพัฒนา กับข้อมูลที่ได้ รับจากผู้เข้ารับการฝึกอบรม

จากผลของการวิจัยพอสรุปเป็นปัญหาที่สำคัญได้ดังนี้คือ

**ก. ปัญหาการบริหารงานที่นำไปสู่หน่วยงานฝึกอบรมและพัฒนา**

๑. ปัญหาด้านอัตราภาระกำลังคน
๒. ปัญหางานวางแผนดำเนินงานฝึกอบรม
๓. ปัญหาการจัดโครงสร้างของหน่วยงานฝึกอบรม
๔. ปัญหาการฝึกอบรมและพัฒนาพนักงานของหน่วยงานฝึกอบรม
๕. ปัญหาในการอำนวยการ
๖. ปัญหาในการควบคุมงาน

**ข. ปัญหาในการบริหารงานฝึกอบรมเบื้องต้น**

๑. ปัญหาในการวิเคราะห์ความจำเป็นในการฝึกอบรม
๒. ปัญหาในการกำหนดวัตถุประสงค์ในการฝึกอบรม
๓. ปัญหาในการจัดสร้างหลักสูตรและการฝึกอบรม
๔. ปัญหาในการดำเนินงานฝึกอบรม
๕. ปัญหาในการติดตามผลและประเมินผลการฝึกอบรม

**ข้อเสนอแนะในการแก้ปัญหาที่สำคัญต่อ**

๑. ปรับปรุงโครงสร้างของหน่วยงานฝึกอบรมให้เหมาะสมกับปริมาณงานที่เพิ่มขึ้น เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานตามแผนในการพัฒนาภาระงานของหน่วยงานฝึกอบรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๒. ปรับปรุงการบริหารงานฝึกอบรมแก่พนักงานให้มีสากล化ที่เป็นระบบตามกระบวนการในการดำเนินการฝึกอบรม

ทั้งนี้โดยรายละเอียดตามบทที่ ๖. ที่ว่าด้วยสรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ

**Thesis Title**                   **Problems of Training Administration For Personnels :**  
**A Case Study of Metropolitan Electricity Authority**  
**Name**                           **Mr. Thanong Thongtem**  
**Thesis Advisors**               **Associate Professor Sirisopak Burapadeja**  
**Department**                  **Commerce**  
**Academic Year**                **1979**

## ABSTRACT

The Metropolitan Electricity Authority is a government enterprise that is responsible for providing and serving electricity for people in the metropolitan area. Nowdays there are 5,000,000 users in Bangkok City, Nonthaburi Province, Samutprakarn Province and some parts of Phrathumthanee Province. According to the amount of consumers and the higly dynamic of environmental changes in community, government and technology, the MEA confronts the problems how to serve the users efficiently. One of the most important means to solve those problems is the personnel training which will increase knowledge, experience and skill in serving the users together with the realization in correct attitude and behavior in serving the users.

The concept in this research is originated from the role of the researcher who is one of the training officers in the Division of Training and Development. The researcher has observed the process of training and realized some problems, therefore the objective of this title has been formulated in order to solve the problems. The methods of collection data are concentrated in interviewing and questioning both the training officers and the trainees for the purpose of comparing the result.

The research has come up with the following conclusions :

a. Problems of general administration in the Division of Training and Developement

- 1) Problem of the quantity of personnel
- 2) Problem of Training Planning
- 3) Problem of Training and Developement for training officers
- 4) Problem of the Training Organizing
- 5) Problem of Controlling

b. Problems of Training Administration for Personnels

- 1) Problem of Training Need Analysis
- 2) Problem of Objective Setting
- 3) Problem of Program Design
- 4) Problem of Implementation
- 5) Problem of Follow Up and Evaluation

Reccommendation for Problem solving :

1. Improving the ~~structure~~ of the Division of Training and Developement, to meet the increasing quantity of work load, for the purpose related to the personnel planning of MEA. in the future.
2. Improving the process of training administration as a system pertinent to the process of training and developement.

The details of conclusion and reccomendation are indicated in Chapter 6.



និគ្រមបង្ការ

แนวความคิดในการเปียนวิทยานิพนธ์เรื่อง "ปัญหาในการบริหารงานฝึกอบรมแก่นักงาน : ศึกษาเฉพาะกรณีการไฟฟ้านครหลวง" ในครั้งนี้สืบเนื่องมาจากผู้เขียนได้เปลี่ยนงานในหน้าที่เดิมจาก การเป็นอาจารย์ผู้ช่วยสอนในวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ไปเป็นวิทยากรฝึกอบรม สังกัดกองฝึกอบรมและ พัฒนา ฝ่ายการเจ้าหน้าที่ การไฟฟ้านครหลวง ในช่วงระยะเวลาปี ๒๕๕๗ ผู้เขียนได้เข้าไปทำงานด้าน ฝึกอบรมของการไฟฟ้านครหลวงนี้เอง ได้ก่อให้เกิดผลลัพธ์งูงใจที่จะทำการสำรวจถึงปัญหาในการดำเนิน งานฝึกอบรมและพัฒนา ทั้งนี้ เพราะต้องการที่จะให้เราเบ่งคัดรับความรู้ในเรื่องของการฝึกอบรมใน การไฟฟ้านครหลวงมากยิ่งขึ้น ผลงานสังกัดล้วนออกจากการจะนำไปใช้ให้เป็นประโยชน์ในการปรับปรุงงาน ในหน้าที่ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ยังเป็นโอกาสของผู้เขียนในการที่จะใช้เป็นผลงานเสนอต่อปัจจิต วิทยาลัย เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาความก้าวสูตรปัจจุบันมา มีข้อความสำคัญทางภาษาบัณฑิต อีกด้วย

ผู้เขียนขอระบุถึงพระคุณของท่านอาจารย์ ไสว สุวิพิทักษ์ อธิการวิทยาลัยธุรกิจปัตติยา  
ชีง เป็นผู้ที่ส่งเสริมให้ผู้เขียนมีโอกาสได้รับการศึกษาในระดับปริญญาตรี ทั้งในขณะที่ทำงานอยู่กับท่าน  
ท่านก็ยังได้ให้การสนับสนุนผู้เขียนในการศึกษาต่อระดับปริญญาโทที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยอีกด้วย

ในการเขียนวิทยานิพนธ์ เรื่องนี้ ผู้เขียนได้รับความอนุเคราะห์และให้คำปรึกษาโดย  
ร้อยตรี ธรรมมูณ ต้อมาเตเมียร์ หัวหน้าแผนกฝึกอบรมงานวิชาชีพ กองฝึกอบรมและพัฒนา ฝ่ายการ  
เจ้าหน้าที่ การไฟฟ้านครหลวง และประธานกลุ่มเพิ่มผลผลิตธุรกิจวิสาหกิจแห่งประเทศไทย ซึ่งเป็นผู้  
ชักดึงศักยภาพของผู้เขียน และท่านรองศาสตราจารย์ศิริโสภาพัฒน์ บุรพาเดชา ซึ่งเป็นอาจารย์ของ  
ผู้เขียน ผู้เขียนขอระลึกถึงพระคุณของท่านทั้งสองไว้ ณ ที่นี่เป็นอย่างสูง

ท้ายที่สุดนี่ผู้เขียนขอขอบคุณ คุณอธิการบดี พานิชผล ที่ได้ช่วยเป็นกำลังใจในการเขียน  
วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ด้วยศรัทธาอุดมมา และขอขอบคุณท่านผู้กันธิการ ท่านผู้บังคับบัญชา ตลอดจนเพื่อนพากงาน  
การไฟฟ้านครหลวงทุกคน ที่ได้ให้ความช่วยเหลือในการให้ข้อมูล เพื่อทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้

## สารบัญ

หน้า

บทที่ดย়োগাব্দীไทย.....	ก
บทที่ดয়োগাব্দীহিন্দু.....	ম
กิจกรรมประภาก.....	জ
รายการตารางประจำเดือน.....	ছ
บทที่ ১ บทนำ.....	১
ลักษณะและความเป็นมาของปညหาร.....	২
รัตตุประสงค์ในการศึกษา.....	৩
ประโยชน์ที่จะได้รับจากการศึกษา.....	৪
สมมุติฐานที่ใช้ในการศึกษา.....	১০
ขอบเขตของการศึกษา.....	১৭
คำจำกัดความที่ใช้ในการศึกษา.....	১৮
บทที่ ২ วิธีการวิจัย.....	১৩
วิธีในการวิจัย.....	১৩
วิธีการสู่มตัวอย่าง.....	১৫
การรวบรวมข้อมูล.....	১০
การประมวลผลข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูล.....	১৯
ข้อจำกัดในการวิจัย.....	২১
บทที่ ৩ ประวัติการไฟฟ้านครหลวง.....	২২
รัตตุประสงค์ของการจัดตั้งการไฟฟ้านครหลวง.....	২৪
การจัดโครงสร้างและโครงสร้างของหน่วยงาน.....	২৫
สรุปผลการดำเนินงานและความก้าวหน้าในรอบสิบปีแรก (২৫০৯-২৫১৯)...	২৯
สรุปผลการดำเนินงานและความก้าวหน้าในรอบสิบปีหลัง (২৫১০-২৫২০)...	৩০
บทบาทและความสำคัญของการไฟฟ้านครหลวง.....	৩৫



## หน้า

บทที่ ๔ แนวความคิดในการฝึกอบรม .....	๓๗
ความหมายของการฝึกอบรม .....	๔๐
ความมุ่งหมายของการฝึกอบรม .....	๔๕
ประเภทของการฝึกอบรม .....	๔๕
การบริหารงานฝึกอบรม .....	๔๕
บทที่ ๕ การวิเคราะห์ข้อมูล .....	๕๙
การวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามสำหรับผู้ฝึกอบรม .....	๕๙
ตอนที่ ๑ ข้อมูลที่นำไปเกี่ยวกับสถานภาพของพนักงาน .....	๕๙
ตอนที่ ๒ ความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริหารงานที่นำไปของกองฝึกอบรม และพัฒนา .....	๖๓
ตอนที่ ๓ ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาในการดำเนินงานฝึกอบรม .....	๗๐
การวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม .....	๗๘
ตอนที่ ๑ ข้อมูลที่นำไปเกี่ยวกับสถานภาพของผู้เข้ารับการฝึกอบรม .....	๗๘
ตอนที่ ๒ ความคิดเห็นเกี่ยวกับการฝึกอบรมของการไฟฟ้านครหลวง .....	๘๔
บทที่ ๖ สูปพลการวิจัยและข้อเสนอแนะ .....	๙๘๕
การสรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามสำหรับผู้ฝึกอบรม .....	๙๘๕
การสรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม เป็นผู้ให้ข้อมูล .....	๙๘๙
สรุปปัญหาและข้อเสนอแนะในการบริหารงานฝึกอบรมของการไฟฟ้านครหลวง .....	๙๙๕
บรรณานุกรม .....	๙๙๙
ภาคผนวก .....	๙๙๙
ประวัติผู้เขียน .....	๙๙๙

### รายการตารางประชุม

รายการที่	หน้า
๑. แสดงจำนวนพนักงานของกองฝึกอบรมและพัฒนาระบบทั่วหน้าหมวดปีนี้ไป จำแนก ตามสถานภาพของคำว่าแห่งนั้น.....	๗๔
๒. แสดงเพศของพนักงานจำแนกตามสถานภาพของคำว่าแห่งนั้น.....	๘๐
๓. แสดงอายุของพนักงานจำแนกตามสถานภาพของคำว่าแห่งนั้น.....	๘๐
๔. แสดงอายุการทำงานจำแนกตามสถานภาพของคำว่าแห่งนั้น.....	๘๐
๕. แสดงประสบการณ์ในการทำงานก่อนเข้าทำงานใน กพน. .....	๘๗
๖. แสดงระดับการศึกษา.....	๙๒
๗. แสดงถึงการฝึกอบรมเพิ่มเติม.....	๙๓
๘. แสดงระดับความซึ้ง เนื่องของรัฐอุดมประสังค์้านการฝึกอบรม .....	๙๓
๙. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับความสอดคล้องของรัฐอุดมประสังค์ของหน่วยงาน ฝึกอบรมกับรัฐอุดมประสังค์ของหน่วยงานที่อยู่เหนือ (ฝ่ายการเจ้าหน้าที่) .....	๙๔
๑๐. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับการมีส่วนร่วมกับผู้บริหารระดับสูงเพื่อกำหนด รัฐอุดมประสังค์ในการฝึกอบรม.....	๙๕
๑๑. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับความซึ้ง เนื่องของแผนในการฝึกอบรม.....	๙๖
๑๒. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับความเหมาะสมของภาระงานของหน่วยงาน ฝึกอบรมและพัฒนา.....	๙๗
๑๓. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับความดีงาม เนื่องของคำบรรยายลักษณะงาน.....	๙๘
๑๔. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับความครบถ้วนของหน้าที่และความรับผิดชอบที่ปฏิบัติจริง ตามคำบรรยายลักษณะงาน .....	๙๙
๑๕. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับความเหมาะสมของอัตราการลังคนกับปริมาณงาน .....	๙๙
๑๖. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับความซึ้ง เนื่องของปัจจัยที่ใช้ในการประเมินผลการ ปฏิบัติงาน .....	๙๙
๑๗. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการให้ความช่วยเหลือฝึกอบรมของผู้ปั้งกับปัญชาต่อ <sup>๑</sup> ผู้ได้ปั้งคับปัญชา .....	๙๙

ตารางที่	หน้า
๑๘. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับการตระเตรียมเบนก์งานของผู้บริหารของกอง ฝึกอบรมและพัฒนาให้สามารถฝึกอบรมแทนกันได้.....	๙๓
๑๙. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับการให้ความสนับสนุนของผู้บริหารระดับสูง ที่มีต่อหน่วยงานฝึกอบรมและพัฒนา.....	๙๔
๒๐. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับของประสิทธิภาพในการสื่อข้อความของหน่วยงาน ฝึกอบรมและพัฒนา.....	๙๕
๒๑. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับของการร่วมมือและประสานงานในหน่วยงาน ฝึกอบรมและพัฒนา.....	๙๖
๒๒. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมในการแก้ปัญหาความซ้ำແยังภายใน หน่วยงานฝึกอบรมและพัฒนา.....	๙๗
๒๓. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับความพึงพอใจในหน้าที่การทำงานที่ปฏิบัติในหน่วยงาน ฝึกอบรมและพัฒนา.....	๙๘
๒๔. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับความพึงพอใจในสภาพแวดล้อมของการทำงานใน หน่วยงานฝึกอบรมและพัฒนา.....	๙๙
๒๕. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับการได้รับข้อมูลป้อนกลับในการทำงาน.....	๑๐๐
๒๖. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับความชัดเจนของเครื่องรายงานผลการปฏิบัติงาน.....	๑๐๑
๒๗. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการวิเคราะห์ทำความจำเป็นในการฝึกอบรม.....	๑๐๒
๒๘. แสดงการจัดอันดับ เทคนิคที่ใช้ในการวิเคราะห์ทำความจำเป็นในการฝึกอบรมของ พนักงานที่มีผู้ได้บังคับบัญชา.....	๑๐๓
๒๙. แสดงการจัดอันดับ เทคนิคที่ใช้ในการฝึกอบรมของ พนักงานที่ไม่มีผู้ได้บังคับบัญชา.....	๑๐๔
๓๐. แสดงผลรวมการจัดอันดับ เทคนิคที่ใช้ในการวิเคราะห์ทำความจำเป็นในการฝึกอบรม....	๑๐๕
๓๑. แสดงการจัดอันดับ เครื่องมือที่ใช้ในการสร้างโกรงการฝึกอบรมของพนักงานที่มี ผู้ได้บังคับบัญชา .....	๑๐๖

ตารางที่	หน้า
๑๒. แสดงการซักขันตับเกี่ยวกับเครื่องมือที่ใช้ในการสร้างโครงสร้างฝึกอบรมของพนักงานที่ไม่มีผู้ได้บังคับบัญชา.....	๗๐๕
๑๓. แสดงผลรวมการซักขันตับเกี่ยวกับเครื่องมือที่ใช้ในการสร้างโครงสร้างฝึกอบรม.....	๗๐๖
๑๔. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับความซับซ้อนของวัสดุประสงค์ของโครงการฝึกอบรม.....	๗๗๐
๑๕. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับริชกิจกรรมกำหนดวัสดุประสงค์ของโครงการฝึกอบรม.....	๗๗๗
๑๖. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระยะเวลาในการแจ้งวัสดุประสงค์ของโครงการฝึกอบรม.....	๗๐๒
๑๗. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดพิมพ์รายละเอียดของโครงการฝึกอบรม.....	๗๗๓
๑๘. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับการเน้นในวัสดุประสงค์ของโครงการฝึกอบรมของพนักงานที่มีผู้ได้บังคับบัญชา.....	๗๐๔
๑๙. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับการเน้นเนื้อหาในวัสดุประสงค์ของโครงการฝึกอบรมของพนักงานที่ไม่มีผู้ได้บังคับบัญชา.....	๗๗๕
๒๐. แสดงผลรวมความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับการเน้นในวัสดุประสงค์ด้านต่าง ๆ ของโครงการฝึกอบรม.....	๗๗๖
๒๑. แสดงความคิดเห็นของพนักงานที่มีผู้ได้บังคับบัญชาเกี่ยวกับระดับการให้ความร่วมมือสนับสนุนของผู้ที่เกี่ยวข้องกับงานฝึกอบรม.....	๗๐๖
๒๒. แสดงความคิดเห็นของพนักงานที่ไม่มีผู้ได้บังคับบัญชาเกี่ยวกับระดับการให้ความร่วมมือสนับสนุนของผู้ที่เกี่ยวข้องกับงานฝึกอบรม.....	๗๐๕
๒๓. แสดงความคิดเห็นรวมของพนักงานกองฝึกอบรมและพัฒนาเกี่ยวกับระดับการให้ความร่วมมือสนับสนุนของผู้ที่เกี่ยวข้องกับงานฝึกอบรม.....	๗๗๗
๒๔. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับของปัญหาการขาดแคลนวิทยากรที่มีความรู้ความสามารถ.....	๗๗๙
๒๕. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับความเหมาะสมใน การกำหนดคุณสมบัติของวิทยากร	
ภาษาในหน่วยงานฝึกอบรมและพัฒนา.....	๗๗๓

ตารางที่	หน้า
๔๖. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับบทบาทของพัฒนาในหน่วยงานฝึกอบรมและพัฒนา.....	๑๒๕
๔๗. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับปัญญาในการขออนุมัติงบประมาณค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม.....	๑๒๕
๔๘. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาในเรื่องสถานที่ฝึกอบรม.....	๑๒๖
๔๙. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาในการให้บริการงานฝึกอบรม.....	๑๒๗
๕๐. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของอุปกรณ์เครื่องโสตทีวีบูรณาภรณ์.....	๑๒๘
๕๑. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของหนังสือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า.....	๑๒๙
๕๒. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการได้รับการสนับสนุนให้ออกไปรับการฝึกอบรมภายนอกองค์การ.....	๑๒๙
๕๓. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการได้รับการสนับสนุนจากองค์การเพื่อศึกษาดูงานในต่างประเทศ.....	๑๓๐
๕๔. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการประเมินผลก่อนการฝึกอบรม.....	๑๓๑
๕๕. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับเทคนิคที่ใช้ในการประเมินผลก่อนการฝึกอบรม.....	๑๓๒
๕๖. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการประเมินผลกระทบจากการฝึกอบรม.....	๑๓๓
๕๗. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับเทคนิคที่ใช้ในการประเมินผลกระทบจากการฝึกอบรม.....	๑๓๔
๕๘. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการประเมินผลเมื่อสิ้นสุดการฝึกอบรมแต่ละโครงการ.....	๑๓๕
๕๙. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับเทคนิคที่ใช้ในการประเมินผลเมื่อสิ้นสุดโครงการฝึกอบรม..	๑๓๖
๖๐. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการติดตามผลและประเมินผลการฝึกอบรมหลังจากผู้เข้ารับการฝึกอบรมกลับไปปฏิบัติงาน.....	๑๓๗
๖๑. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับเทคนิคที่ใช้ในการติดตามผลและประเมินผลการฝึกอบรม...	๑๓๘
๖๒. แสดงจำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรมซึ่งตอบแบบสอบถามจำแนกตามระดับช่องดำเนิน...	๑๓๙
๖๓. แสดงอายุเฉลี่ยของผู้ตอบแบบสอบถามซึ่งเข้ารับการฝึกอบรม...	๑๔๐
๖๔. แสดงเพศของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามระดับตำแหน่ง...	๑๔๐
๖๕. แสดงอายุเฉลี่ยของผู้ตอบแบบสอบถาม...	๑๔๑
๖๖. แสดงระดับการศึกษาของผู้ตอบแบบสอบถาม...	๑๔๑

ตารางที่	หน้า
๖๗. แสดงอัตราส่วนร้อยละของระดับการศึกษาของผู้ตอบแบบสอบถาม.....	๑๔๒
๖๘. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการวางแผนของผู้บริหารในการฝึกอบรมผู้ใต้บังคับบัญชา.....	๑๔๕
๖๙. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับนโยบายของผู้บริหารในการสนับสนุนให้พนักงานเข้ารับการฝึกอบรมภายในองค์การ.....	๑๔๕
๗๐. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับนโยบายของผู้บริหารในการสนับสนุนให้พนักงานเข้ารับการฝึกอบรมภายนอกองค์การ.....	๑๔๖
๗๑. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับความรู้ความสามารถทางของพนักงานระดับผู้บริหาร.....	๑๔๖
๗๒. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับความรู้ความสามารถของผู้ใต้บังคับบัญชา.....	๑๔๙
๗๓. แสดงความคิดเห็น: ว่ากับบทบาทของผู้บริหารในการสอนและฝึกอบรมการทำงานของผู้ใต้บังคับบัญชา.....	๑๕๐
๗๔. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับโอกาสในการเสนอตัวเองเพื่อเข้ารับการฝึกอบรม.....	๑๕๑
๗๕. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับความรู้ที่ได้รับจากการฝึกอบรมภายในองค์การ.....	๑๕๒
๗๖. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับประสบการณ์ในการปฏิบัติงานที่ได้รับจากการฝึกอบรมภายในองค์การ.....	๑๕๔
๗๗. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะความชำนาญในการปฏิบัติงานที่ได้รับจากการฝึกอบรมภายในองค์การ.....	๑๕๕
๗๘. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่ต้องการปฏิบัติงานที่ได้รับจากการฝึกอบรมภายในองค์การ.....	๑๕๖
๗๙. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับพฤติกรรมที่ถูกต้องในการปฏิบัติงานที่ได้รับจากการฝึกอบรมภายในองค์การ.....	๑๕๗
๘๐. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการนำผลของการฝึกอบรมภายในองค์การไปใช้ใน การปฏิบัติงาน.....	๑๕๘
๘๑. แสดงถึงการฝึกอบรมภายในองค์การของผู้ตอบแบบสอบถาม.....	๑๖๐
๘๒. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับความรู้ที่ได้รับจากการฝึกอบรมภายนอกองค์การ.....	๑๖๑
๘๓. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับประสบการณ์ที่ได้รับจากการฝึกอบรมภายนอกองค์การ.....	๑๖๒

ตารางที่	หน้า
๔๕. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะความชำนาญในการปฏิบัติงานที่ได้รับจากการฝึกอบรมภายนอกองค์การ.....	๑๖๓
๔๖. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับศักดิ์ที่ต้องการปฏิบัติงานที่ได้รับจากการฝึกอบรมภายนอกองค์การ.....	๑๖๔
๔๗. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับพฤติกรรมที่ถูกต้องในการปฏิบัติงานที่ได้รับจากการฝึกอบรมภายนอกองค์การ.....	๑๖๕
๔๘. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการนำผลของการฝึกอบรมภายนอกองค์การไปใช้ใน การปฏิบัติงาน.....	๑๖๖
๔๙. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการทราบถึงวัตถุประสงค์ของโครงการฝึกอบรม .....	๑๖๗
๕๐. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการได้รับเอกสารประกอบการฝึกอบรม .....	๑๖๘
๕๑. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมสมของเอกสารประกอบการฝึกอบรม .....	๑๖๙
๕๒. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับระยะเวลาในการฝึกอบรม .....	๑๗๐
๕๓. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมสมของสถานที่ฝึกอบรม .....	๑๗๑
๕๔. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับความพอดีในการให้บริการในระหว่างการฝึกอบรม .....	๑๗๒

# ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รายการแผนภูมิประจำบ

แผนภูมิที่	หน้า
๑. โครงสร้างของการไฟฟ้านครหลวง .....	๓๖
๒. ผังแบ่งส่วนงานของฝ่ายการเจ้าหน้าที่ .....	๓๗
๓. ผังการหัดแบ่งส่วนงานของกองพัฒนบริษัทและพัฒนา .....	๓๘

**ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**