ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์

การปรับปรุงโครงการพัฒนาคณาจารย์ด้ำนการเรียนการสอน ในสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ

ชื่อผู้เขียน

นางสาว เพ็ญพร มาันวรรณา

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิค

สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

บทคิดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาความคิด เห็นของคณาจารย์ เกี่ยวกับปัญหาและความ ต้องการ วิธีการสอน และรูปแบบการพัฒนาคณาจารย์ที่ เหมาะสมกับสภาพของวิทยา เขตภาคพาย์พ รวมทั้ง เพื่อ เสนอโครงการพัฒนาคณาจารย์ที่ เหมาะสมในการส่ง เสริมคุณภาพด้านการ เรียนการสอน

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยที่ประกอบด้วยผู้บริหาร 43 คน อาจารย์ 120 คน และ คณะกรรมการศูนย์พัฒนาอาจารย์ภาคเหนือ 4 คน การเก็บรวบรวมข้อมูลใช้แบบสำรวจความค้อง การและแบบสัมภาษณ์วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการวิจัยที่สำคัญสรุปฯค์ดังนี้

บัญหาการพัฒนาคุณภาพค้านการเรียนการสอน ได้แก่ คณาจารย์มองไม่เห็นประโยชน์ของ การเข้าร่วมกิจกรรม และเนื้อหาของกิจกรรมไม่ครงกับความต้องการ สำหรับบัญหาที่ได้จากการ สัมภาษณ์และแบบสอบถามปลายเปิด เป็นปัญหาเกี่ยวกับรูปแบบ ช่วงเวลา ลักษณะการเข้าร่วม ของอาจารย์ สถานที่ วิทยากร ผู้รับฝิดชอบโครงการ รวมทั้งการดำเนินงานและการประชา สัมพันธ์ ความต้องการในการพัฒนาคุณภาพด้านการ เรียนการสอน ได้แก่ เทคนิคการจูงใจ การ สอนแบบปฏิบัติการ การใช้สื่อการสอน สื่อการสอนประเภทแผ่นใส การประเมินผลความก้าว หน้าของนักศึกษา

ความคิดเห็นเกี่ยวกับรูปแบบและวิธีการของการพัฒนาคณาจารย์ กลุ่มตัวอย่างเห็นว่า
เหมาะสมที่สุดฯด้แก่ การประชุมเชิงปฏิบัติการ และการศึกษาดูงาน จัดในช่วงเวลาปิดภาคเรียน
ใช้เวลาประมาณ 1 อาทิตย์ โดยให้ผู้เข้าร่วมเป็นอาจารย์คณะวิชาเดียวกันจากหลาย ๆ
วิทยาเขต ใช้สถานที่นอกสถาบันและพักค้างคืน ใช้วิทยากรซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญจากสถาบันอั่น
ให้ศูนย์พัฒนาอาจารย์เป็นผู้รับผิดชอบโครงการ ยกเว้นกิจกรรมการศึกษาดูงานที่ให้คณะวิชาเป็นผู้
รับผิดชอบโดยตรง

การเสนอโครงการพัฒนาคณาจารย์ค้านการเรียนการสอนฯดีแบ่งออกเป็นห้าโครงการ ย่อย ตามเนื้อหา 5 ด้านคือ ด้านความรู้พื้นฐานเพื่อการสอน ด้านวิธีการสอน ด้านการดำเนิน การสอน ด้านอุปกรณ์การสอน และด้านการประเมินการสอน

ลิขสิทธิมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright[©] by Chiang Mai University All rights reserved

C_{MAI}

Thesis Title

The Improvement of the Faculty Development
Program at the Rajamangala Institute of
Technology, Chiang Mai Campus

Author

Miss Penporn Manowanna

M.Ed.

Cirriculum and Instruction

Examining Committee

Dr. Wirat Waiyakul Chairmann
Assoc. Prof. Amnat Chanpan Member
Assoc. Prof. Daroon Hantrakul Member

Abstract

This research aimed to study the opinions of the faculty concerning teaching methods and faculty development program, and also to propose the faculty development program appropriate to the Rajamangala Institute of Technology, Chiang Mai Campus.

The Subjects studied comprised of 43 adminstrations, 120 faculty and 4 committee members from Northern Teacher Union Center. The instruments used in collecting data included questionnaires and an interview guidelines. The data were then analyzed by computing percentages, means and standard deviations.

The major findings were as follows:

The problems concerning improving instruction quality included; many lecturers could not find much benefit of participating the activities, and the contents were not relevant to their needs. In

4

addition, problems obtained from interviews and open ended questionnaires were those related to the activity organization, time period, ways of faculty participation, places, resource persons, project management, and public relation.

Needs for instructional improvement which were required by most faculty included; motivation techniques in teaching, workshop organization, use of teaching materials, use of transparency teaching materials, and students' progress evaluation.

According to opinions on methods and organization of faculty development, methods and organization identified by most faculty were workshop seminar and study tours, and should be held outside the campus, during the end of semesters for one week period. Particapants should be from the same faculties of different campuses. Resource persons should be specialists from other institutions. The Northern Teacher Union Center would take charge of all activities except for study tours which should be under their own faculty management.

The revised faculty development project concerning instruction proposed were divided into five subtopics, namely; basic knowledge related to instruction, instructional strategies, instructional processes, instructional materials, and student evaluation.