

ชื่อผู้ทำวิทยานิพนธ์      นายวสันต์ แสงมาลี  
คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

.....กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ เรณู คุปต์เชี๋ยร)

การวิจัยนี้มีจุดประสงค์ เพื่อศึกษาระบบการวางแผนในระดับวิทยาเขตข้างอุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล 2 ประการคือ (1) เพื่อศึกษาสภาพปัจจุบัน ของการวางแผนในระดับ ความสำคัญและระดับการปฏิบัติ (2) เพื่อเสนอรูปแบบการวางแผนที่เหมาะสม กลุ่มตัวอย่างของ การวิจัยมีจำนวน 265 คน ซึ่งประกอบด้วย ผู้อำนวยการ 8 คน ผู้ช่วยผู้อำนวยการ 48 คน หัวหน้า คณะวิชา 33 คน หัวหน้าแผนก 96 คน ครู-อาจารย์ที่เกี่ยวข้อง 80 คน แบบสอบถามที่ได้รับคืน คิดเป็นร้อยละ 92.45

1. ผู้ที่ทำหน้าที่เกี่ยวข้องกับการวางแผนการศึกษา ในระดับวิทยาเขตส่วนใหญ่มิประสบ  
การณ์ และเคยได้รับการฝึกอบรม ประชุมสัมมนาเกี่ยวกับการวางแผน

3. ปัญหาและอุปสรรคในการวางแผนมีมากในขั้นการกำกับ ควบคุม ติดตาม และ ประเมินผล และขั้นการปรับเปลี่ยน และจัดทำแผนใหม่

4. เพื่อให้การวางแผนเป็นไปตามหลักการ และนำไปสู่ประสิทธิภาพของการดำเนินการในระดับวิทยาเขต จึงได้เสนอรูปแบบ ซึ่งมีองค์ประกอบที่สำคัญดังนี้คือ

- 1) การจัดองค์การวางแผนในระดับวิทยาเขต
- 2) กระบวนการวางแผน
- 3) ระบบสารสนเทศเพื่อการวางแผน
- 4) ระบบการติดตาม ควบคุม กำกับ และประเมินผล
- 5) ประเภทและโครงสร้างของแผนในวิทยาเขต

THESIS TITLE : A STUDY FOR THE DEVELOPING OF A MODEL FOR PLANNING IN  
THE INDUSTRIAL CAMPUSES, RAJAMANGALA INSTITUTE OF  
TECHNOLOGY

AUTHOR : MR. VASANT SANGMALEE

THESIS ADVISORY COMMITTEE :

*La-Eard Chongolnee* .....Chairman

( Associate Professor Dr. La-Eard Chongolnee )

*Ranu Kuptusthein* .....Member

( Associate Professor Ranu Kuptusthein )

#### ABSTRACT

The purposes of this investigation were (1) to study the current situation, of the level significance and practical on planning system at the Industrial Campuses,Rajamangala Institute of Technology, and (2) to propose a planning model.

The sample was comprised of 265 planning related personnel of the Industrial Campuses,Rajamangala Institute of Technology including 8 directors, 48 assistant, 33 heads of department , 96 heads of division and 80 teachers.

A set of questionnaires and a constructed interview form were developed to collect data concerning the current situation, problems and needs for planning system. The earned data were analyzed by a computer program. The yielded statistics were percentage , arithmetic mean, and standard deviation. The results of these conduct and the suggestion made by the planing experts were. then synthesized to develop a planning model.

#### Findings

1. Most of planning personnel of the Campuses,Rajamangala Institute of Technology. were trained on planning.

2. Planners and planning related personnel considerably perceived the significance of planning. In planning, they properly practiced the planning process. But on monitoring, controlling, and evaluating, they cited that the performance was conducted at the "less" level.

3. The respondents cited that monitoring, controlling, evaluating and replanning were serious problems of the planning system.

4. The proposed model consists of 5 components e.g. planning organization, planning process, information system for planning, monitoring, control, and evaluating system, and types and structure of planning at the campuses.